



神奈川県  
企業庁企業局

平成 28 年度 (2016)

# 県営水道の水質(第 38 集)

---

平成 29 年 12 月

# 目 次

はじめに	1
水質基準等	3
水質検査方法	5
定量下限値及び数字の扱い方	8
浄水場等別給水区域系統図	11
給水栓等検査地点図	12
毎月検査地点一覧	13
水源水域における水質検査方法、定量下限値及び数字の扱い方	14

## I 水質状況

1 概要	15
2 水道施設	16
3 給水栓	20

## II 水質検査結果

1 水源水域の水質検査	
〔1〕相模湖	
(1) 理化学及び細菌検査	
① 桂川橋	23
② 相模湖大橋表層	25
③ 相模湖大橋底層	27
(2) 生物検査	
① 桂川橋	29
② 相模湖大橋表層	33
③ 相模湖大橋底層	37
〔2〕沼本調整池	
(1) 理化学及び細菌検査	
① 弁天橋	41
(2) 生物検査	
① 弁天橋	43
〔3〕津久井湖	
(1) 理化学及び細菌検査	
① 三井大橋表層	47
② 三井大橋底層	49
(2) 生物検査	
① 三井大橋表層	51
② 三井大橋底層	55

## 2 水道施設の水質検査

### [ 1 ] 寒川浄水場

#### ( 1 ) 毎日検査

① 原水	59
------	----

#### ( 2 ) 理化学及び細菌検査

① 原水	61
② 第2浄水場沈澱水（横流沈澱系）	69
③ 第3浄水場沈澱水（傾斜板沈澱系）	71
④ 第2浄水場浄水（横流沈澱、急速ろ過系）	73
⑤ 第3浄水場浄水（傾斜板沈澱、急速ろ過系）	81

#### ( 3 ) 生物検査

① 原水	89
② 第2浄水場沈澱水（横流沈澱系）	91
③ 第3浄水場沈澱水（傾斜板沈澱系）	93
④ 第2浄水場浄水（横流沈澱、急速ろ過系）	95
⑤ 第3浄水場浄水（傾斜板沈澱、急速ろ過系）	97

### [ 2 ] 谷ヶ原浄水場

#### ( 1 ) 毎日検査

① 原水（表流水）	99
-----------	----

#### ( 2 ) 理化学及び細菌検査

① 原水（表流水）	101
② 原水（伏流水）	109
③ 横流沈澱水	115
④ 緩速ろ過水（普通沈澱系）	117
⑤ 1号浄水（普通沈澱、緩速ろ過系・横流沈澱、急速ろ過系混合系）	119
⑥ 2号浄水（横流沈澱、急速ろ過系）	127
⑦ 3号浄水（高速凝集沈澱・傾斜板沈澱、急速ろ過系）	135

#### ( 3 ) 生物検査

① 原水（表流水）	137
② 横流沈澱水	139
③ 緩速ろ過水（普通沈澱系）	141
④ 1号浄水（普通沈澱、緩速ろ過系・横流沈澱、急速ろ過系混合系）	143
⑤ 2号浄水（横流沈澱、急速ろ過系）	145
⑥ 3号浄水（高速凝集沈澱・傾斜板沈澱、急速ろ過系）	147

### [ 3 ] 落合浄水場

#### ( 1 ) 理化学及び細菌検査

① 原水	149
② 浄水	155

### [ 4 ] 鎌沢浄水場

#### ( 1 ) 理化学及び細菌検査

① 原水	161
② 浄水	167

### [ 5 ] 和田浄水場

#### ( 1 ) 理化学及び細菌検査

① 原水	173
------	-----

② 浄水	.....	179
[ 6 ] 底沢浄水場		
( 1 ) 理化学及び細菌検査		
① 原水	.....	185
② 浄水	.....	191
[ 7 ] 大山浄水場		
( 1 ) 理化学及び細菌検査		
① 原水	.....	197
② 浄水	.....	203
[ 8 ] 鳥屋浄水場		
( 1 ) 理化学及び細菌検査		
① 原水	.....	209
② 浄水	.....	215
[ 9 ] 長野浄水場		
( 1 ) 理化学及び細菌検査		
① 原水	.....	221
② 浄水	.....	227
[10] 平塚水源		
( 1 ) 理化学及び細菌検査		
① 惣領分水源	.....	233
② 吉沢水源	.....	239
[11] イタリアー浄水場		
( 1 ) 理化学及び細菌検査		
① イタリアー小水源	.....	245
② 原水	.....	247
③ 浄水	.....	253
[12] 品ノ木浄水場		
( 1 ) 理化学及び細菌検査		
① 原水	.....	259
② 浄水	.....	265
[13] 水土野水源		
( 1 ) 理化学及び細菌検査		
① 水土野小水源	.....	271
② 原水	.....	272
[14] 大和水源 ( 休止水源 )		
( 1 ) 理化学及び細菌検査	.....	278
[15] 大規模浄水場系主要配水池		
( 1 ) 理化学検査	.....	279
二本松ポンプ所	( 寒川浄水場系 )	
寸沢嵐ポンプ所	( 谷ヶ原浄水場系 )	
三ノ宮高区ポンプ所	( 企業団伊勢原浄水場系 )	
淵野辺ポンプ所	( 企業団相模原浄水場系 )	
大船高野ポンプ所	( 企業団綾瀬浄水場系 )	
3 給水栓の水質検査		
[ 1 ] 相模原水道営業所管内		

(1) 残留塩素等の毎日検査	280
[2] 相模原南水道営業所管内	
(1) 残留塩素等の毎日検査	281
[3] 津久井水道営業所管内	
(1) 残留塩素等の毎日検査	282
(2) 理化学及び細菌検査	
① 日連 (谷ヶ原浄水場系)	285
② 名倉 (落合浄水場系)	293
③ 小淵 (鎌沢浄水場系)	299
④ 佐野川 (和田浄水場系)	305
⑤ 千木良 (底沢浄水場系)	311
⑥ 青野原 (鳥屋浄水場系)	317
⑦ 青野原 (長野浄水場系)	323
(3) 生物検査	
① 日連 (谷ヶ原浄水場系)	329
[4] 鎌倉水道営業所管内	
(1) 残留塩素等の毎日検査	331
(2) 理化学及び細菌検査	
① 津 (寒川浄水場・企業団綾瀬浄水場混合系)	334
② 長柄 (企業団綾瀬浄水場系)	342
③ 池子 (企業団綾瀬浄水場系)	350
④ 今泉 (寒川浄水場・企業団綾瀬浄水場混合系)	358
(3) 生物検査	
① 津 (寒川浄水場・企業団綾瀬浄水場混合系)	366
[5] 藤沢水道営業所管内	
(1) 残留塩素等の毎日検査	368
(2) 理化学及び細菌検査	
① 大庭 (寒川浄水場系)	370
(3) 生物検査	
① 大庭 (寒川浄水場系)	378
[6] 茅ヶ崎水道営業所管内	
(1) 残留塩素等の毎日検査	380
[7] 平塚水道営業所管内	
(1) 残留塩素等の毎日検査	381
(2) 理化学及び細菌検査	
① 北金目 (企業団伊勢原浄水場系)	384
② 沼代 (寒川浄水場・企業団伊勢原浄水場混合系)	392
③ 土屋 (惣領分水源・寒川浄水場・企業団伊勢原浄水場混合系)	400
(3) 生物検査	
① 北金目 (企業団伊勢原浄水場系)	406
[8] 厚木水道営業所管内	
(1) 残留塩素等の毎日検査	408
(2) 理化学及び細菌検査	
① 上荻野 (谷ヶ原浄水場・企業団伊勢原浄水場・企業団相模原浄水場混合系)	410
② 大山 (大山浄水場系)	418

〔9〕 海老名水道営業所管内	
(1) 残留塩素等の毎日検査	424
(2) 理化学及び細菌検査	
① 望地（企業団相模原浄水場系）	425
② 門沢橋（寒川浄水場・企業団伊勢原浄水場混合系）	433
〔10〕 大和水道営業所管内	
(1) 残留塩素等の毎日検査	441
(2) 理化学及び細菌検査	
① 深見（企業団綾瀬浄水場・企業団相模原浄水場混合系）	442
〔11〕 平塚水道営業所 箱根水道センター管内	
(1) 残留塩素等の毎日検査	450
(2) 理化学及び細菌検査	
① 元箱根（イタリー浄水場系）	451
② 仙石原（品ノ木浄水場系）	457
③ 宮城野（水土野水源系）	463

### Ⅲ 各種検査結果

1 給水開始前及び請求を受けたときの水質検査等	469
〔1〕 給水開始前の水質検査等	470
〔2〕 お客様から請求を受けたときの水質検査等	471
2 クリプトスポリジウム等（原虫）検査	476
3 水道用薬品の品質検査	478
4 ダイオキシン類検査	480
5 放射性物質検査	481

### Ⅳ 水質汚染事故及び浄水処理障害

1 水質汚染事故	482
2 浄水処理障害	487
3 障害生物発生状況	497

### 付録

1 平成28年度 県営水道水質検査計画（抜粋）	501
-------------------------	-----

## はじめに

神奈川県営の水道事業は、昭和 8 年（1933 年）4 月に我が国最初の広域水道事業として発足以来、平成 28 年（2016 年）で満 83 年を迎え、現在、12 市 6 町を給水区域としている。平成 29 年 4 月 1 日現在の給水人口は 2,810,134 人、平成 28 年度（2016 年度）の日平均送水量は 923,807m<sup>3</sup>、日最大送水量は 989,197m<sup>3</sup>（7 月 4 日）に達している。

県営水道では、お客さまに安全で良質な水道水を供給するため、年度ごとに水質検査計画を策定し、水源から給水栓までのそれぞれの段階で水質検査を行い、水質管理に万全を期している。また、県営水道事業経営計画（平成 26 年度から 30 年度まで）に基づき、水質管理体制の整備を計画的に行っている。

県営水道の主たる検査機関である水道水質センターでは、水質検査の精度と信頼性の確保を目的とした水道水質検査優良試験所規範（水道 G L P）の認定を公益社団法人 日本水道協会から平成 18 年（2006 年）2 月に取得した。そして、平成 26 年（2014 年）2 月には、水質検査における品質管理及び技術力の高さが改めて認められ、認定を更新した。

本書は、平成 28 年度水質検査計画に基づき実施した水質検査結果を主として収録したものである。その内容は、水源水域・水道施設・給水栓の水質検査結果、各種検査結果、水質汚染事故及び浄水処理障害である。

なお、水源水域の水質検査については、平成 27 年度から広域水質管理センター（水源を同じくする神奈川県、横浜市、川崎市、横須賀市の 4

水道事業者及び企業団で設置) で一元的に実施することとなった。そのため、本書においては、広域水質管理センターで実施された水質検査データを再構成して収録している。広域水質管理センターで実施された全ての検査結果を確認する場合は、神奈川県内広域水道企業団ホームページ内の水質情報の水質年報を参照されたい。

<http://www.kwsa.or.jp/suisitu-nenpo.html>

また、巻頭には水質基準等、水質検査方法、検査地点図などの関係資料を、巻末には平成 28 年度水質検査計画（抜粋）を掲載している。



# 水質基準等(平成28年度)

## 1 水質基準項目

平成15年5月30日 厚生労働省令 第101号

平成27年3月2日 厚生労働省令 第29号(最終改正)

項目名	基準
1 一般細菌	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	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、0.05mg/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	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	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rom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
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	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	0.2mg/L以下
42 ジェオスミン	0.0001mg/L以下
43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下
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	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

## 2 水質管理目標設定項目

平成15年10月10日 健康局長通知 健発第1010004号

平成28年3月30日 生活衛生・食品安全部長通知 生食発0330第2号(最終改正)

項目名	目標値
1 アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下
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 欠番 *1	-
5 1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下
6 欠番 *2	-
7 欠番 *3	-
8 トルエン	0.4mg/L以下
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下
10 亜塩素酸	0.6mg/L以下
11 欠番 *4	-
12 二酸化塩素	0.6mg/L以下
13 ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)
14 抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)
15 農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下
16 残留塩素	1mg/L以下
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上 100mg/L以下
18 マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.01mg/L以下
19 遊離炭酸	20mg/L以下
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下
21 メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/L以下
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下
23 臭気強度(TON)	3以下
24 蒸発残留物	30mg/L以上 200mg/L以下
25 濁度	1度以下
26 pH値	7.5程度
27 腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける
28 従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)
29 1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下
30 アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.1mg/L以下

\*1 水質管理目標設定項目4に位置づけられていた「亜硝酸態窒素」は水質基準項目に移行された。(平成26年2月28日 厚生労働省令 第15号)

\*2 水質管理目標設定項目6に位置づけられていた「トランス-1,2-ジクロロエチレン」は水質基準項目に移行された。(平成20年12月22日 厚生労働省令 第174号)

\*3 水質管理目標設定項目7に位置づけられていた「1,1,2-トリクロロエタン」は削除された。(平成22年2月17日 健康局長通知 健発0217第1号)

\*4 水質管理目標設定項目11に位置づけられていた「塩素酸」は水質基準項目に移行された。(平成19年11月14日 厚生労働省令 第135号)

## 3 放射性物質

平成24年3月5日 水道課長通知 健水発0305第2号

「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」

項目名	管理目標値
1 放射性セシウム(セシウム134及び137)	10Bq/kg以下

### 3 農薬類(水質管理目標設定項目15)の対象農薬リスト

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

	農薬名	用途	目標値 (mg/L)
61	チアジニル	殺虫剤・殺菌剤	0.1
62	チウラム	殺虫剤・殺菌剤	0.02
63	チオジカルブ	殺虫剤	0.08
64	チオファネートメチル	殺虫剤・殺菌剤	0.3
65	チオベンカルブ	除草剤	0.02
66	テルブカルブ(MBPMC)	除草剤	0.02
67	トリクロビル	除草剤	0.006
68	トリクロルホン(DEP)	殺虫剤	0.005
69	トリシクラゾール	殺虫剤・殺菌剤・植物成長調整剤	0.1
70	トリフルラリン	除草剤	0.06
71	ナプロバミド	除草剤	0.03
72	パラコート	除草剤	0.005
73	ピペロホス	除草剤	0.0009
74	ピラクロニル	除草剤	0.01
75	ピラゾキシフェン	除草剤	0.004
76	ピラゾリネート(ピラゾレート)	除草剤	0.02
77	ピリダフェンチオン	殺虫剤	0.002
78	ピリブチカルブ	除草剤	0.02
79	ピロキロン	殺虫剤・殺菌剤	0.04
80	フィプロニル	殺虫剤・殺菌剤	0.0005
81	フェニトロチオン(MEP) *1	殺虫剤・殺菌剤・植物成長調整剤	0.01
82	フェノプロカルブ(BPMC)	殺虫剤・殺菌剤	0.03
83	フェリムゾン	殺虫剤・殺菌剤	0.05
84	フェンチオン(MPP) *6	殺虫剤	0.006
85	フェントエート(PAP)	殺虫剤・殺菌剤	0.007
86	フェントラザミド	除草剤	0.01
87	フサライド	殺虫剤・殺菌剤	0.1
88	ブタクロール	除草剤	0.03
89	ブタミホス *1	除草剤	0.02
90	ブプロフェジン	殺虫剤・殺菌剤	0.02
91	フルアジナム	殺菌剤	0.03
92	プレチラクロール	除草剤	0.05
93	プロシミドン	殺菌剤	0.09
94	プロチオホス	殺虫剤	0.004
95	プロピコナゾール	殺菌剤	0.05
96	プロピザミド	除草剤	0.05
97	プロベナゾール	殺虫剤・殺菌剤	0.05
98	プロモブチド	殺虫剤・除草剤	0.1
99	ベジミル	殺菌剤	0.02
100	ベンシクロン	殺虫剤・殺菌剤	0.1
101	ベンゾピシクロン	除草剤	0.09
102	ベンゾフェナップ	除草剤	0.004
103	ベンタゾン	除草剤	0.2
104	ペンディメタリン	除草剤・植物成長調整剤	0.3
105	ペンフラカルブ	殺虫剤・殺菌剤	0.04
106	ペンフルラリン(ベスロジン)	除草剤	0.01
107	ペンフレセート	除草剤	0.07
108	ホスチアゼート	殺虫剤	0.003
109	マラチオン(マラソン) *1	殺虫剤	0.7
110	メコプロップ(MCPP)	除草剤	0.05
111	メソミル	殺虫剤	0.03
112	メタム(カーバム)	殺虫剤	0.01
113	メタラキシル	殺虫剤・殺菌剤	0.06
114	メチダチオン(DMTP)	殺虫剤	0.004
115	メチルダイムロン	除草剤	0.03
116	メトミノストロピン	殺虫剤・殺菌剤	0.04
117	メトリブジン	除草剤	0.03
118	メフェナセート	除草剤	0.02
119	メプロニル	殺虫剤・殺菌剤	0.1
120	モリネート	除草剤	0.005

\*1 EPN、イソキサチオン、イソフェンホス、クロルピリホス、ダイアジノン、フェニトロチオン(MEP)、ブタミホス及びマラチオン(マラソン)の濃度については、それぞれのオキシノ体の濃度と合計して算出する。

\*2 エンドスルフアン(ベンゾエピン)の濃度は、エンドスルフエートの濃度のみで算出する。

\*3 グリホサートの濃度は、代謝物であるアミノメチルリン酸(AMPA)と合計して算出する。

\*4 クロルニトロフェン(CNP)の濃度は、CNP-アミノ体の濃度と合計して算出する。

\*5 ジチオカルバメート系農薬の濃度は、ジネブ、ジラム、チラウム、プロピネブ、ポリカーバメート、マンゼブ(マンコゼブ)及びマンネブの濃度を二硫化炭素に換算して合計して算出する。

\*6 フェンチオン(MPP)の濃度は、酸化物であるMPPスルホキシド、MPPスルホン、MPPオキシソ、MPPオキシスルホキシド及びMPPオキシスルホンの濃度と合計して算出する。

# 水質検査方法(平成28年度)

## 1 水質基準項目

項目名	主な検査方法
1 一般細菌	標準寒天培地法
2 大腸菌	特定酵素基質培地法
3 カドミウム及びその化合物	ICP-MS法
4 水銀及びその化合物	還元気化-原子吸光光度法
5 セレン及びその化合物	ICP-MS法
6 鉛及びその化合物	ICP-MS法
7 ヒ素及びその化合物	ICP-MS法
8 六価クロム化合物	ICP-MS法
9 亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法(陰イオン)
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	IC-PC法
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法(陰イオン)
12 フッ素及びその化合物	イオンクロマトグラフ法(陰イオン)
13 ホウ素及びその化合物	ICP-MS法
14 四塩化炭素	P・T-GC-MS法
15 1,4-ジオキサン	P・T-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	P・T-GC-MS法
17 ジクロロメタン	P・T-GC-MS法
18 テトラクロロエチレン	P・T-GC-MS法
19 トリクロロエチレン	P・T-GC-MS法
20 ベンゼン	P・T-GC-MS法
21 塩素酸	イオンクロマトグラフ法(陰イオン)
22 クロロ酢酸	LC-MS法
23 クロロホルム	P・T-GC-MS法
24 ジクロロ酢酸	LC-MS法
25 ジプロモクロロメタン	P・T-GC-MS法
26 臭素酸	IC-PC法
27 総トリハロメタン	P・T-GC-MS法
28 トリクロロ酢酸	LC-MS法
29 ブロモジクロロメタン	P・T-GC-MS法
30 ブロモホルム	P・T-GC-MS法
31 ホルムアルデヒド	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法/誘導体化-LC-MS法
32 亜鉛及びその化合物	ICP-MS法
33 アルミニウム及びその化合物	ICP-MS法/ICP-発光法/原子吸光光度法
34 鉄及びその化合物	ICP-MS法/ICP-発光法/原子吸光光度法
35 銅及びその化合物	ICP-MS法
36 ナトリウム及びその化合物	イオンクロマトグラフ法(陽イオン)
37 マンガン及びその化合物	ICP-MS法/ICP-発光法/原子吸光光度法
38 塩化物イオン	イオンクロマトグラフ法(陰イオン)
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	イオンクロマトグラフ法(陽イオン)
40 蒸発残留物	重量法
41 陰イオン界面活性剤	固相抽出-HPLC法
42 ジェオスミン	固相マイクロ抽出-GC-MS法
43 2-メチルインボルネオール	固相マイクロ抽出-GC-MS法
44 非イオン界面活性剤	固相抽出-吸光光度法
45 フェノール類	固相抽出-誘導体化-GC-MS法/固相抽出-LC-MS法
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	全有機炭素計測定法
47 pH値	ガラス電極法
48 味	官能法
49 臭気	官能法
50 色度	透過光測定法
51 濁度	積分球式光電光度法

## 2 水質管理目標設定項目

項目名	主な検査方法
1 アンチモン及びその化合物	ICP-MS法
2 ウラン及びその化合物	ICP-MS法
3 ニッケル及びその化合物	ICP-MS法
5 1,2-ジクロロエタン	P・T-GC-MS法
8 トルエン	P・T-GC-MS法
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	溶媒抽出-GC-MS法
10 亜塩素酸	イオンクロマトグラフ法(陰イオン)
13 ジクロロアセトニトリル	溶媒抽出-GC-MS法/LC-MS法
14 抱水クロラール	溶媒抽出-GC-MS法/LC-MS法
15 農薬類	LC-MS法/P・T-GC-MS法/固相抽出-GC-MS法
16 残留塩素	ジエチル-p-フェニレンジアミン法/ポーラログラフ法
19 遊離炭酸	滴定法
20 1,1,1-トリクロロエタン	P・T-GC-MS法
21 メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	P・T-GC-MS法
23 臭気強度(TON)	官能法
27 腐食性(ランゲリア指数)	計算法
28 従属栄養細菌	R2A寒天培地法
29 1,1-ジクロロエチレン	P・T-GC-MS法

\* 水質基準項目と重複している項目、代替可能な項目、二酸化塩素は記載を省略

## 3 水質管理上必要な項目

項目名	主な検査方法
1 嫌気性芽胞菌	ハンドフォード改良培地法
2 クリプトスポリジウム	蛍光抗体法/PCR法
3 ジアルジア	蛍光抗体法/PCR法
4 放射性セシウム(セシウム134及び137)	ゲルマニウム半導体核種分析法
5 ダイオキシシン類	GC-MS法
6 生物化学的酸素要求量	滴定法
7 溶存酸素	滴定法
8 生物	メンブランフィルター法
9 ウェルシュ菌	ハンドフォード改良培地法
10 好気性芽胞菌	標準寒天培地法
11 大腸菌群	特定酵素基質培地法
12 糞便性連鎖球菌	M-エンテロコッカス寒天培地法
13 アンモニア態窒素	吸光光度法/イオンクロマトグラフ法(陽イオン)
14 カルシウム	イオンクロマトグラフ法(陽イオン)
15 マグネシウム	イオンクロマトグラフ法(陽イオン)
16 硫酸イオン	イオンクロマトグラフ法(陰イオン)
17 トリハロメタン生成能	P・T-GC-MS法
18 総アルカリ度	滴定法
19 電気伝導率	電極法
20 水温	温度計法

ICP-MS法：誘導結合プラズマ質量分析法

ICP-発光法：誘導結合プラズマ発光分光分析法

IC-PC法：イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法

GC-MS法：ガスクロマトグラフ質量分析法

P・T-GC-MS法：パージ・トラップ-ガスクロマトグラフ質量分析法

HPLC法：高速液体クロマトグラフ法

LC-MS法：高速液体クロマトグラフ質量分析法

4 農薬類(水質管理目標設定項目15)の測定農薬

	農薬名	主な検査方法
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	P・T-GC-MS法
2	2,2-DPA(ダラボン)	LC-MS法
3	2,4-D(2,4-PA)	LC-MS法
4	EPN	固相抽出-GC-MS法
5	MCPA	LC-MS法
6	アシュラム	LC-MS法
7	アセフェート	LC-MS法
8	アトラジン	固相抽出-GC-MS法
9	アニロホス	固相抽出-GC-MS法
10	アミトラズ	LC-MS法
11	アラクロール	固相抽出-GC-MS法
12	イソキサチオン	固相抽出-GC-MS法
13	イソフェンホス	固相抽出-GC-MS法
14	イソプロカルブ(MIPC)	固相抽出-GC-MS法
15	イソプロチオラン(IPT)	固相抽出-GC-MS法
16	イプロベンホス(IBP)	固相抽出-GC-MS法
18	インダノファン	固相抽出-GC-MS法
19	エスプロカルブ	固相抽出-GC-MS法
20	エディフェンホス(EDDP)	固相抽出-GC-MS法
21	エトフェンブロックス	固相抽出-GC-MS法
22	エトリジアゾール(エクロメゾール)	固相抽出-GC-MS法
23	エンドスルファン(ベンゾエピン)	固相抽出-GC-MS法
24	オキサジクロメホン	LC-MS法
25	オキシシン銅(有機銅)	LC-MS法
26	オリサストロビン	固相抽出-GC-MS法
27	カズサホス	固相抽出-GC-MS法
28	カフェンストール	固相抽出-GC-MS法
30	カルバリル(NAC)	LC-MS法
31	カルプロバミド	LC-MS法
32	カルボフラン	LC-MS法
33	キノクラミン(ACN)	固相抽出-GC-MS法
34	キャプタン	固相抽出-GC-MS法
35	クミルロン	LC-MS法
38	クロメプロップ	LC-MS法
39	クロルニトロフェン(CNP)	固相抽出-GC-MS法
40	クロルピリホス	固相抽出-GC-MS法
41	クロロタロニル(TPN)	固相抽出-GC-MS法
42	シアナジン	LC-MS法
43	シアノホス(CYAP)	固相抽出-GC-MS法
44	ジウロン(DCMU)	LC-MS法
45	ジクロベニル(DBN)	固相抽出-GC-MS法
46	ジクロルボス(DDVP)	固相抽出-GC-MS法
48	ジスルホトン(エチルチオメトン)	固相抽出-GC-MS法
51	ジチオピル	固相抽出-GC-MS法
52	シハロホップチル	固相抽出-GC-MS法
53	シマジン(CAT)	固相抽出-GC-MS法
54	ジメタメリン	固相抽出-GC-MS法
55	ジメエート	LC-MS法
56	シメリン	固相抽出-GC-MS法
57	ジメピベレート	固相抽出-GC-MS法
58	ダイアジノン	固相抽出-GC-MS法
59	ダイムロン	LC-MS法
61	チアジニル	LC-MS法
62	チウラム	LC-MS法
63	チオジカルブ	LC-MS法

	農薬名	主な検査方法
64	チオファネートメチル	LC-MS法
65	チオベンカルブ	固相抽出-GC-MS法
66	テルブカルブ(MBPMC)	固相抽出-GC-MS法
67	トリクロピル	LC-MS法
68	トリクロルホン(DEP)	LC-MS法
69	トリシクラゾール	LC-MS法
70	トリフルラリン	固相抽出-GC-MS法
71	ナプロバミド	固相抽出-GC-MS法
73	ピペロホス	固相抽出-GC-MS法
75	ピラゾキシフェン	固相抽出-GC-MS法
76	ピラゾリネート(ピラゾレート)	LC-MS法
77	ピリダフェンチオン	固相抽出-GC-MS法
78	ピリブチカルブ	固相抽出-GC-MS法
79	ピロキロン	固相抽出-GC-MS法
80	フィプロニル	LC-MS法
81	フェニトロチオン(MEP)	固相抽出-GC-MS法
82	フェノブカルブ(BPMC)	固相抽出-GC-MS法
84	フェンチオン(MPP)	LC-MS法
85	フェントエート(PAP)	固相抽出-GC-MS法
86	フェントラザミド	LC-MS法
87	フサライド	固相抽出-GC-MS法
88	ブタクロール	固相抽出-GC-MS法
89	ブタミホス	固相抽出-GC-MS法
90	ブプロフェジン	固相抽出-GC-MS法
91	フルアジナム	LC-MS法
92	プレチラクロール	固相抽出-GC-MS法
93	プロシミドン	固相抽出-GC-MS法
94	プロチオホス	固相抽出-GC-MS法
95	プロピョナゾール	固相抽出-GC-MS法
96	プロピザミド	固相抽出-GC-MS法
97	プロベナゾール	LC-MS法
98	プロモブチド	固相抽出-GC-MS法
99	ベノミル	LC-MS法
100	ベンシクロン	固相抽出-GC-MS法
101	ベンゾビスクロン	LC-MS法
102	ベンゾフェナップ	LC-MS法
103	ベンタジン	LC-MS法
104	ベンディメタリン	固相抽出-GC-MS法
105	ベンフラカルブ	LC-MS法
106	ベンフルラリン(バスロジン)	固相抽出-GC-MS法
107	ベンフレセート	固相抽出-GC-MS法
108	ホスチアゼート	固相抽出-GC-MS法
109	マラチオン(マラソン)	固相抽出-GC-MS法
110	メコプロップ(MCPP)	LC-MS法
111	メソミル	LC-MS法
113	メタラキシル	固相抽出-GC-MS法
114	メチダチオン(DMTP)	固相抽出-GC-MS法
115	メチルダイムロン	固相抽出-GC-MS法
116	メミノストロビン	LC-MS法
117	メトリブジン	LC-MS法
118	メフェナセート	固相抽出-GC-MS法
119	メプロニル	固相抽出-GC-MS法
120	モリネート	固相抽出-GC-MS法

# 水質検査方法(平成28年度)

## 4 農薬類(水質管理目標設定項目15)の測定農薬

農薬名	主な検査方法
EPNオキソン	固相抽出-GC-MS法
イソキサチオンオキソン	固相抽出-GC-MS法
イソフェンホスオキソン	固相抽出-GC-MS法
エンドスルフェート	固相抽出-GC-MS法
CNP-アミノ体	LC-MS法
クロルピリホスオキソン	固相抽出-GC-MS法
ダイアジノンオキソン	固相抽出-GC-MS法
フェントロチオンオキソン	固相抽出-GC-MS法
MPPスルホキシド	LC-MS法
MPPスルホン	LC-MS法
MPPオキソン	LC-MS法
MPPオキシンスルホキシド	LC-MS法
MPPオキシンスルホン	LC-MS法
ブタミホスオキソン	固相抽出-GC-MS法
プロモブチドデプロモ	固相抽出-GC-MS法
マラチオンオキソン	固相抽出-GC-MS法
アセタミプリド	LC-MS法
イミダクロプリド	LC-MS法
テブコナゾール	LC-MS法
ピラクロホス	固相抽出-GC-MS法
フルスルファミド	LC-MS法
プロマシル	LC-MS法
ペントキサゾン	LC-MS法
ホサロン	固相抽出-GC-MS法
メトクロール	固相抽出-GC-MS法
アシベンゾラル-S-メチル	LC-MS法
アメトリン	LC-MS法
イナベンフィド	LC-MS法
イマゾスルフロン	LC-MS法
ウニコナゾールP	固相抽出-GC-MS法
エトキシスルフロン	LC-MS法
エトベンザニド	LC-MS法
オキサジアルギル	LC-MS法
オキサミル	LC-MS法
キサロホップエチル	LC-MS法
クロチアニジン	LC-MS法
クロマフェノジド	LC-MS法
クロルタルジメチル(TCTP)	固相抽出-GC-MS法
クロルピリホスメチル	固相抽出-GC-MS法
ジクロフェンチオン(ECP)	固相抽出-GC-MS法
ジクロメジン	LC-MS法
ジクロルブロップ	LC-MS法
シノスルフロン	LC-MS法
ジノテフラン	LC-MS法
ジフェノコナゾール	固相抽出-GC-MS法
ジフルベンズロン	LC-MS法
シプロコナゾール	固相抽出-GC-MS法
シプロジニル	固相抽出-GC-MS法
シメコナゾール	LC-MS法
ジメチルピホス	固相抽出-GC-MS法
シラフルオフエン	LC-MS法
シンメチリン	固相抽出-GC-MS法
チアクロプリド	LC-MS法

農薬名	主な検査方法
チアトキサム	固相抽出-GC-MS法
チフルザミド	固相抽出-GC-MS法
テトラクロルピホス(CVMP)	固相抽出-GC-MS法
テトラコナゾール	LC-MS法
テブフェノジド	LC-MS法
トリネキサバクエチル	LC-MS法
トリフルミゾール	LC-MS法
ナプロアニド	LC-MS法
ニテンピラム	LC-MS法
バクロブトラゾール	固相抽出-GC-MS法
ビメロジン	LC-MS法
ピラゾスルフロンエチル	LC-MS法
ピリミノバックメチル	LC-MS法
ピリミホスメチル	固相抽出-GC-MS法
フラメピル	LC-MS法
フルアジホップ	LC-MS法
プロパニル(DCPA)	LC-MS法
プロパホス	固相抽出-GC-MS法
プロバルギット(BPPS)	固相抽出-GC-MS法
プロボキスル(PHC)	固相抽出-GC-MS法
プロメリン	LC-MS法
ベンダイオカルブ	LC-MS法
ホキシム	LC-MS法
ボスカリド	固相抽出-GC-MS法
モノクロトホス	LC-MS法
リニューロン	LC-MS法
アノキシストロビン	LC-MS法
イブロジオン	固相抽出-GC-MS法
クロロネブ	固相抽出-GC-MS法
シデュロン	LC-MS法
デニルクロール	固相抽出-GC-MS法
トルクロホスメチル	固相抽出-GC-MS法
ハロスルフロンメチル	LC-MS法
ビフェノックス	固相抽出-GC-MS法
ピリプロキシフェン	固相抽出-GC-MS法
フラザスルフロン	LC-MS法
フルトラニル	固相抽出-GC-MS法
ベンスリド(SAP)	LC-MS法
ベンスルフロンメチル	LC-MS法
ホセチル	LC-MS法
トルクロホスメチルオキソン	固相抽出-GC-MS法
オキサジアゾン	固相抽出-GC-MS法
クロメキシニル	固相抽出-GC-MS法
トリクロピル-2-プトキシエチル	固相抽出-GC-MS法
ニトロフェン(NIP)	固相抽出-GC-MS法
プロバジン	固相抽出-GC-MS法
2-ケトモリネート	固相抽出-GC-MS法

# 定量下限値及び数字の扱い方(平成28年度)

## 1 水質基準項目

項目	単位	定量 下限値	数字の扱い方	
			有効 桁数	最小単位
1 一般細菌	(個/mL)	-	2	整数
2 大腸菌	(MPN/100mL)	-	2	整数
3 カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.0003	2	小数第4位
4 水銀及びその化合物	(mg/L)	0.00005	2	小数第5位
5 セレン及びその化合物	(mg/L)	0.001	2	小数第3位
6 鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001	2	小数第3位
7 ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.001	2	小数第3位
8 六価クロム化合物	(mg/L)	0.005	2	小数第3位
9 亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004	2	小数第3位
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.001	2	小数第3位
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04	2	小数第2位
12 フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.08	2	小数第2位
13 ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.01	2	小数第2位
14 四塩化炭素	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
15 1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.001	2	小数第3位
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.0002	2	小数第4位
17 ジクロロメタン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
18 テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
19 トリクロロエチレン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
20 ベンゼン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
21 塩素酸	(mg/L)	0.06	2	小数第2位
22 クロロ酢酸	(mg/L)	0.002	2	小数第3位
23 クロロホルム	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
24 ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.002	2	小数第3位
25 ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
26 臭素酸	(mg/L)	0.001	2	小数第3位
27 総トリハロメタン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
28 トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.002	2	小数第3位
29 ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
30 ブロモホルム	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
31 ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.002	2	小数第3位
32 亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.005	2	小数第3位
33 アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01	2	小数第2位
34 鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01	2	小数第2位
35 銅及びその化合物	(mg/L)	0.01	2	小数第2位
36 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	0.5	2	小数第1位
37 マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.005	2	小数第3位
38 塩化物イオン	(mg/L)	0.2	2	小数第1位
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	5	2	整数
40 蒸発残留物	(mg/L)	1	3	整数
41 陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.01	2	小数第2位
42 ジェオスミン	(mg/L)	0.000001	2	小数第6位
43 2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.000001	2	小数第6位
44 非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.005	1	小数第3位
45 フェノール類	(mg/L)	0.0005	2	小数第4位
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.1	2	小数第1位
47 pH値*	-	0.1	3	小数第1位
48 味	-	-	-	-
49 臭気	-	-	-	-
50 色度	(度)	0.5	2	小数第1位
51 濁度	(度)	0.1	2	小数第1位

\* 寒川浄水場及び谷ヶ原浄水場の毎日検査に限り、最小単位は小数第2位まで表示。

## 2 水質管理目標設定項目\*1

項目	単位	定量 下限値	数字の扱い方	
			有効 桁数	最小単位
1 アンチモン及びその化合物	(mg/L)	0.0003	2	小数第4位
2 ウラン及びその化合物	(mg/L)	0.0002	2	小数第4位
3 ニッケル及びその化合物	(mg/L)	0.001	2	小数第3位
5 1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
8 トルエン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)	0.001	2	小数第3位
10 亜塩素酸	(mg/L)	0.06	2	小数第2位
13 ジクロロアセトニトリル	(mg/L)	0.001	2	小数第3位
14 抱水クロラール	(mg/L)	0.001	2	小数第3位
15 農薬類	-	0.001	2	小数第3位
16 残留塩素	(mg/L)	0.1	2	小数第1位
19 遊離炭酸	(mg/L)	0.5	2	小数第1位
20 1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
21 メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
23 臭気強度(TON)	-	1	2	整数
27 腐食性(ランゲリア指数)*2	-	-	2	小数第1位
28 従属栄養細菌*3	(個/mL)	-	2	整数
29 1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位

\*1 水質基準項目と重複している項目及び検査を省略している項目は記載を省略。

\*2 イタリア浄水場、品ノ木浄水場及び水士野水源については、最小単位は小数第2位で表示。

\*3 イタリア浄水場、品ノ木浄水場及び水士野水源については、有効桁数3桁で表示。

## 3 水質管理上必要な項目

項目	単位	定量 下限値	数字の扱い方	
			有効 桁数	最小単位
1 嫌気性芽胞菌	(MPN/100mL)	-	2	整数
2 クリプトスポリジウム	(個/10L)	-	2	整数
3 ジアルジア	(個/10L)	-	2	整数
4 放射性セシウム(セシウム134及び137)	(Bq/kg)	約1*	2	小数第1位
5 ダイオキシン類	(pg-TEQ/L)	-	2	-
6 生物化学的酸素要求量	(mg/L)	0.1	2	小数第1位
7 溶存酸素	(mg/L)	0.1	2	小数第1位
8 生物	-	-	2	-
9 ウェルシュ菌	(MPN/L)	-	2	整数
10 好気性芽胞菌	(MPN/L)	-	2	整数
11 大腸菌群	(MPN/100mL)	-	2	整数
12 糞便性連鎖球菌	(MPN/100mL)	-	2	整数
13 アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02	2	小数第2位
14 カルシウム	(mg/L)	0.5	2	小数第1位
15 マグネシウム	(mg/L)	0.5	2	小数第1位
16 硫酸イオン	(mg/L)	1	2	整数
17 トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
18 総アルカリ度	(mg/L)	2	3	整数
19 電気伝導率	(mS/m)	0.1	3	小数第1位
20 水温	( )	-	3	小数第1位

\* 放射性セシウム(セシウム134及び137)の場合は、検出限界値。

## 定量下限値及び数字の扱い方(平成28年度)

### 4 農業類(水質管理目標設定項目15)の測定農薬

項目	単位	定量 下限値	数字の扱い方	
			有効 桁数	最小 単位
1	1,3-ジクロロベン(D-D)	(mg/L)	0.0002	2 小数第4位
2	2,2-DPA(ダラボン)	(mg/L)	0.0002	2 小数第4位
3	2,4-D(2,4-PA)	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
4	EPN	(mg/L)	0.00001	2 小数第5位
5	MCPA	(mg/L)	0.00005	2 小数第5位
6	アシュラム	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
7	アセフェート	(mg/L)	0.00005	2 小数第5位
8	アトラジン	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
9	アニコホス	(mg/L)	0.00001	2 小数第5位
10	アミトラズ	(mg/L)	0.00005	2 小数第5位
11	アラクロール	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
12	イソキサチオン	(mg/L)	0.00005	2 小数第5位
13	イソフェンホス	(mg/L)	0.00001	2 小数第5位
14	イソプロカルブ(MIPC)	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
15	イソプロチオラン(IPT)	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
16	イプロベンホス(IPB)	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
18	インダノファン	(mg/L)	0.00005	2 小数第5位
19	エスプロカルブ	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
20	エディフェンホス(EDDP)	(mg/L)	0.00005	2 小数第5位
21	エトフェンブロックス	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
22	エトリジアゾール(エクロメゾール)	(mg/L)	0.00001	2 小数第5位
23	エンドスルファン(ベンゾエピン)	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
24	オキサジクロメホン	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
25	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
26	オリサストロビン	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
27	カズサホス	(mg/L)	0.00001	2 小数第5位
28	カフェンストール	(mg/L)	0.00005	2 小数第5位
30	カルバリル(NAC)	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
31	カルプロバミド	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
32	カルボフラン	(mg/L)	0.00005	2 小数第5位
33	キノクラミン(ACN)	(mg/L)	0.00005	2 小数第5位
34	キャブタン	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
35	クミルロン	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
38	クロメプロップ	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
39	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)	0.00001	2 小数第5位
40	クロルピリホス	(mg/L)	0.00001	2 小数第5位
41	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
42	シアナジン	(mg/L)	0.00001	2 小数第5位
43	シアノホス(CYAP)	(mg/L)	0.00001	2 小数第5位
44	ジウロン(DCMU)	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
45	ジクロベニル(DBN)	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
46	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)	0.00005	2 小数第5位
48	ジスルホトン(エチルチオメトン)	(mg/L)	0.00001	2 小数第5位
51	ジチオビル	(mg/L)	0.00005	2 小数第5位
52	シハロホップブチル	(mg/L)	0.00005	2 小数第5位
53	シマジン(CAT)	(mg/L)	0.00001	2 小数第5位
54	ジメタメトリン	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
55	ジメトエート	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
56	シメトリン	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
57	ジメピベレート	(mg/L)	0.00001	2 小数第5位
58	ダイアジノン	(mg/L)	0.00001	2 小数第5位
59	ダイムロン	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
61	チアジニル	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
62	チウラム	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
63	チオジカルブ	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位

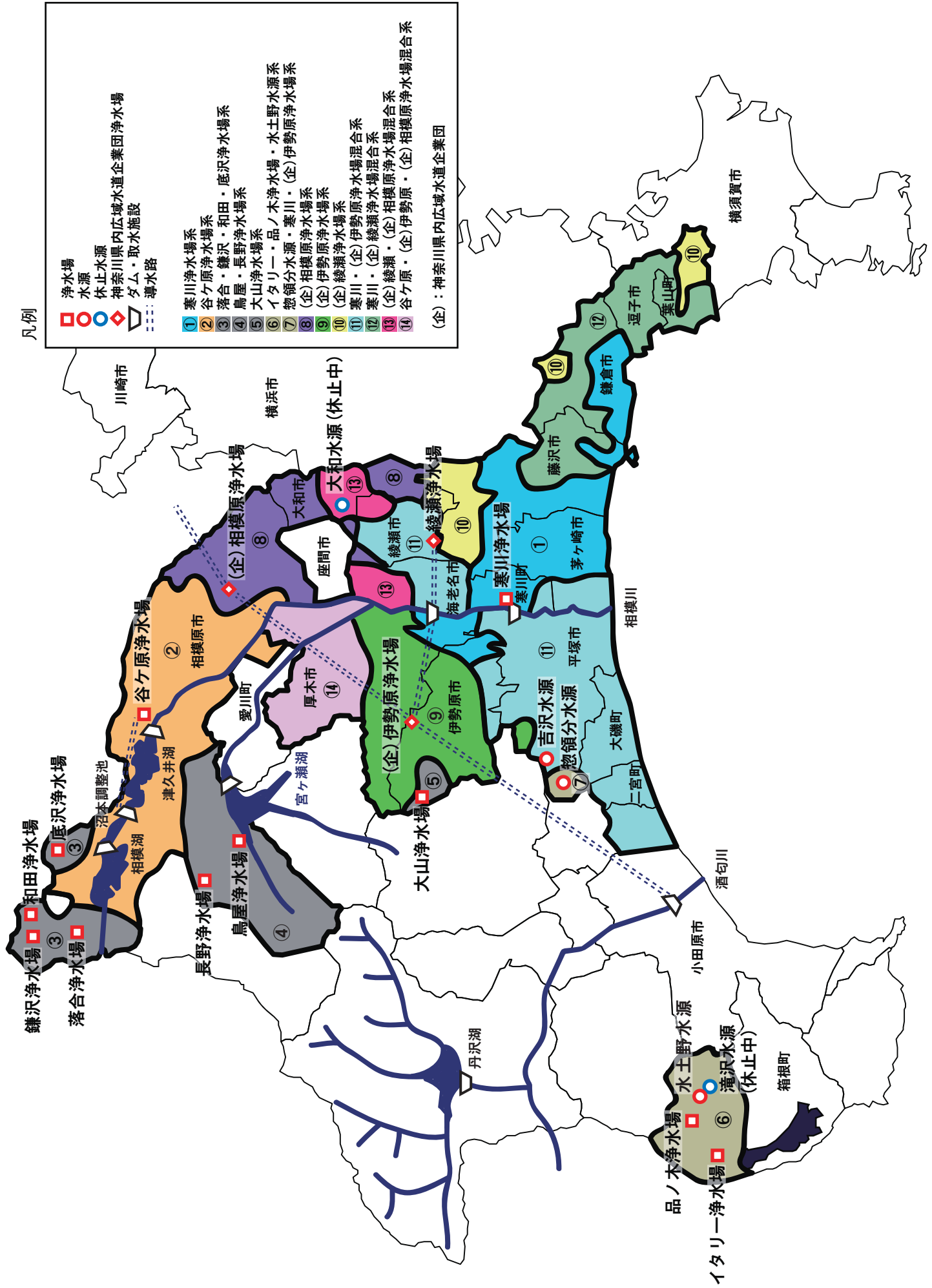
項目	単位	定量 下限値	数字の扱い方	
			有効 桁数	最小 単位
64	チオファネートメチル	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
65	チオベンカルブ	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
66	テルブカルブ(MBPMC)	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
67	トリクロビル	(mg/L)	0.00005	2 小数第5位
68	トリクロルホン(DEP)	(mg/L)	0.00005	2 小数第5位
69	トリシラゾール	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
70	トリフルラリン	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
71	ナプロバミド	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
73	ビベロホス	(mg/L)	0.00001	2 小数第5位
75	ピラゾキシフェン	(mg/L)	0.00001	2 小数第5位
76	ピラゾリネート(ピラゾレート)	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
77	ピリダフェンチオン	(mg/L)	0.00001	2 小数第5位
78	ピリプチカルブ	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
79	ピロキロン	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
80	フィブロニル	(mg/L)	0.000005	2 小数第6位
81	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
82	フェノカルブ(BPMC)	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
84	フェンチオン(MPP)	(mg/L)	0.00005	2 小数第5位
85	フェントエート(PAP)	(mg/L)	0.00005	2 小数第5位
86	フェントラザミド	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
87	フサライド	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
88	ブタクロール	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
89	ブタミホス	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
90	ブプロフェジン	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
91	フルアジナム	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
92	プレチラクロール	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
93	プロシミドン	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
94	プロチオホス	(mg/L)	0.00001	2 小数第5位
95	プロピコナゾール	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
96	プロピザミド	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
97	プロベナゾール	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
98	プロモブチド	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
99	ベノミル	(mg/L)	0.0002	2 小数第4位
100	ベンシクロン	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
101	ベンゾピシクロン	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
102	ベンゾフェナップ	(mg/L)	0.00001	2 小数第5位
103	ペンタゾン	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
104	ペンディメタリン	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
105	ペンフラカルブ	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
106	ペンフルラリン(ベスロジン)	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
107	ペンフレート	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
108	ホスチアゼート	(mg/L)	0.00001	2 小数第5位
109	マラチオン(マラソン)	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
110	メコプロップ(MCPP)	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
111	メソミル	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
113	メタラキシル	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
114	メチダチオン(DMTP)	(mg/L)	0.00001	2 小数第5位
115	メチルダイムロン	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
116	メトミノストロビン	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
117	メトリブジン	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
118	メフェナセット	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
119	メプロニル	(mg/L)	0.0001	2 小数第4位
120	モリネート	(mg/L)	0.00005	2 小数第5位

項目	単位	定量 下限値	数字の扱い方	
			有効 桁数	最小 単位
EPNオキソン	(mg/L)	0.00001	2	小数第5位
イソキサチオンオキソン	(mg/L)	0.00005	2	小数第5位
イソフェンホスオキソン	(mg/L)	0.000005	2	小数第6位
エンドスルフェート	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
CNP-アミノ体	(mg/L)	0.000001	2	小数第6位
クロルピリホスオキソン	(mg/L)	0.00001	2	小数第5位
ダイアジノンオキソン	(mg/L)	0.00001	2	小数第5位
フェントロチオンオキソン	(mg/L)	0.00005	2	小数第5位
MPPスルホキシド	(mg/L)	0.00005	2	小数第5位
MPPスルホン	(mg/L)	0.00005	2	小数第5位
MPPオキソン	(mg/L)	0.00005	2	小数第5位
MPPオキシンスルホキシド	(mg/L)	0.00005	2	小数第5位
MPPオキシンスルホン	(mg/L)	0.00005	2	小数第5位
ブタミホスオキソン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
プロモブチドデプロモ	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
マラチオンオキソン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
アセタミプリド	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
イミダクロプリド	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
テブコナゾール	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ピラクロホス	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
フルスルファミド	(mg/L)	0.00001	2	小数第5位
プロマシル	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ベントキサゾン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ホサロン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
メトラクロール	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
アシベンゾラル-S-メチル	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
アメトリン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
イナベンフィド	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
イマズスルフロロン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ユニコナゾールP	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
エトキシスルフロロン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
エトベンザニド	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
オキサジアルギル	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
オキサミル	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
キザロホップエチル	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
クロチアニジン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
クロマフェノジド	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
クロルタールジメチル(TCTP)	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
クロルピリホスメチル	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ジクロフェンチオン(ECP)	(mg/L)	0.00005	2	小数第5位
ジクロメジン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ジクロロプロップ	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
シノスルフロロン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ジノテフラン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ジフェノコナゾール	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ジフルベンズロン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
シプロコナゾール	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
シプロジニル	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
シメコナゾール	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ジメチルピノホス	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
シラフルオフェン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
シンメチリン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
チアクロプリド	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位

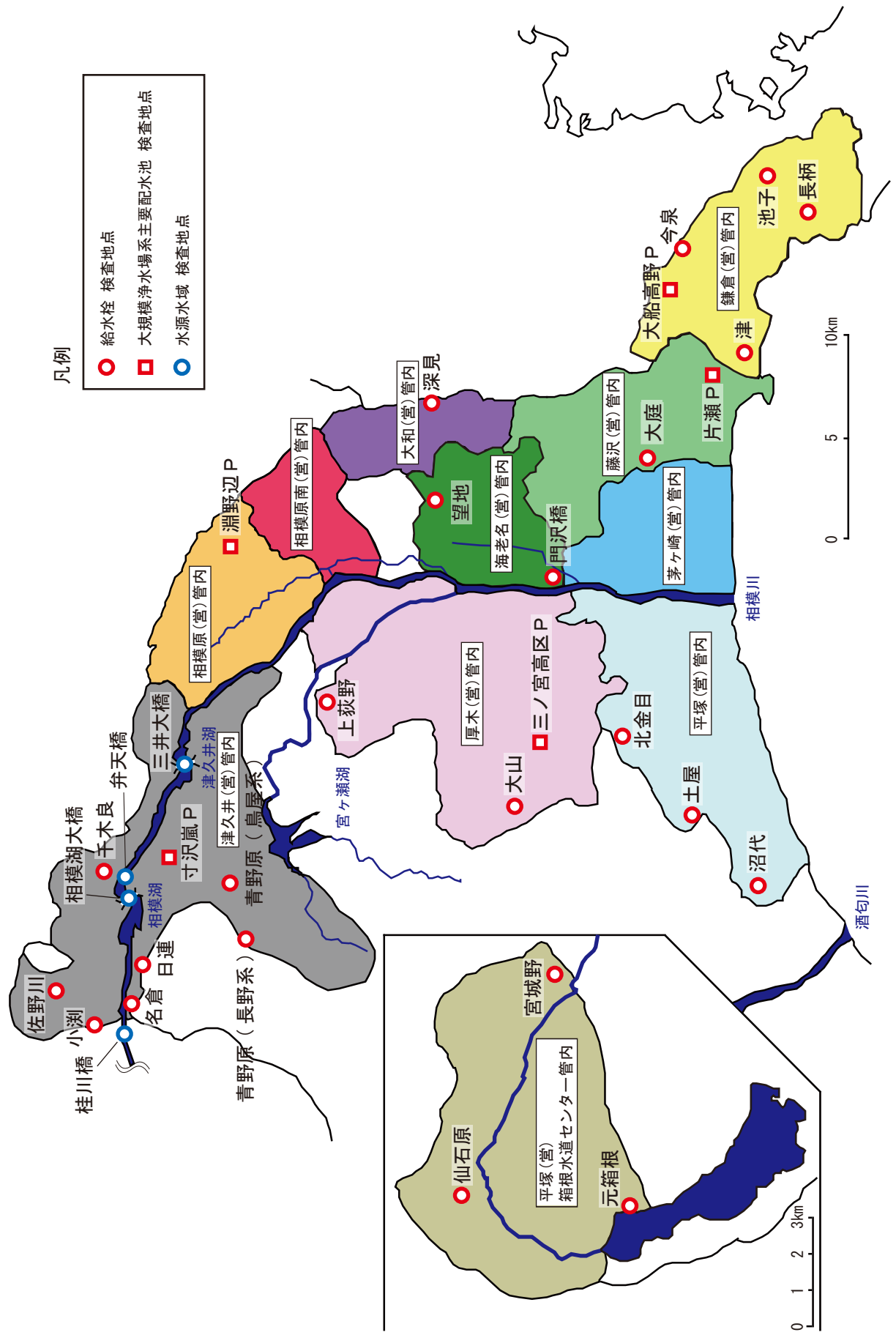
項目	単位	定量 下限値	数字の扱い方	
			有効 桁数	最小 単位
チアムキサム	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
チフルザミド	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
テトラクロルピノホス(CVMP)	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
テトラコナゾール	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
テブフェノジド	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
トリネキサバックエチル	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
トリフルミゾール	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ナプロアニリド	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ニテンピラム	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
パクロブトラゾール	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ピメトロジン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ピラソスルフロロンエチル	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ピリミノバックメチル	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ピリホスメチル	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
フラマトビル	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
フルアジホップ	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
プロパニル(DCPA)	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
プロパホス	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
プロバルギット(BPPS)	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
プロボキスル(PHC)	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
プロメトリン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ペンダイオカルブ	(mg/L)	0.00005	2	小数第5位
ホキシム	(mg/L)	0.00001	2	小数第5位
ボスカリド	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
モノクロトホス	(mg/L)	0.00001	2	小数第5位
リニユロン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
アゾキシストロピン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
イプロジオン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
クロロネブ	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
シデュロン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
テニルクロール	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
トルクロホスメチル	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ハロスルフロロンメチル	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ピフェノックス	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ピリプロキシフェン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
フラザスルフロロン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
フルトラニル	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ベンスリド(SAP)	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ベンスルフロロンメチル	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ホセチル	(mg/L)	0.0002	2	小数第4位
トルクロホスメチルオキソン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
オキサジアゾン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
クロメキシニル	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
トリクロピル-2-プトキシエチル	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
ニトロフェン(NIP)	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
プロバジン	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位
2-ケトモリネート	(mg/L)	0.0001	2	小数第4位



浄水場別給水区域系統図（平成29年3月31日現在 平常時）



# 給水栓等検査地点図 (平成 28 年度)



# 毎月検査地点一覧(平成28年度)

	検査地点	所在地	備考
水源水域	相模湖	桂川橋	上野原市新田
		相模湖大橋表層 相模湖大橋下層	相模原市緑区与瀬
	沼本調整池	弁天橋	相模原市緑区小原
	津久井湖	三井大橋表層	相模原市緑区太井
三井大橋下層			
水道施設	寒川浄水場	原水	寒川町宮山
		第2浄水場沈澱水	
		第3浄水場沈澱水	
		第2浄水場浄水	
		第3浄水場浄水	
	谷ヶ原浄水場	原水(表流水)	相模原市緑区谷ヶ原
		原水(伏流水)	
		横流沈澱水	
		緩速ろ過水	
		1号浄水	
		2号浄水	
		3号浄水	
	落合浄水場	原水・浄水	相模原市緑区澤井
	鎌沢浄水場	原水・浄水	相模原市緑区佐野川
	和田浄水場	原水・浄水	相模原市緑区佐野川
	底沢浄水場	原水・浄水	相模原市緑区小原
	大山浄水場	原水・浄水	伊勢原市大山
	鳥屋浄水場	原水・浄水	相模原市緑区鳥屋
	長野浄水場	原水・浄水	相模原市緑区青野原
	平塚水源	惣領分水源	平塚市土屋
		吉沢水源	平塚市土屋
	イタリー浄水場	イタリー小水源	箱根町仙石原
		原水・浄水	
	品ノ木浄水場	原水・浄水	箱根町仙石原
	水土野水源	水土野小水源	箱根町仙石原
		原水	
	休止水源	大和水源	大和市上草柳
大規模浄水場系 主要配水池	二本松配水池	藤沢市片瀬	
	寸沢嵐ポンプ所	相模原市緑区寸沢嵐	
	三ノ宮高区ポンプ所	伊勢原市三ノ宮	
	淵野辺ポンプ所	相模原市中央区高根	
	大船高野ポンプ所	鎌倉市高野	
津久井水道営業所管内	日連	相模原市緑区日連	
	名倉	相模原市緑区名倉	
	小渕	相模原市緑区小渕	
	佐野川	相模原市緑区佐野川	
	千木良	相模原市緑区千木良	
	青野原(鳥屋系)	相模原市緑区青野原	
	青野原(長野系)	相模原市緑区青野原	
鎌倉水道営業所管内	津	鎌倉市津	
	長柄	葉山町長柄	
	池子	逗子市池子	
	今泉	鎌倉市今泉	
平塚水道営業所管内	北金目	平塚市北金目	
	沼代	小田原市沼代	
	土屋	平塚市土屋	
厚木水道営業所管内	上荻野	厚木市上荻野	
	大山	伊勢原市大山	
海老名水道営業所管内	望地	海老名市望地	
	門沢橋	海老名市門沢橋	
大和水道営業所管内	深見	大和市深見	
藤沢水道営業所管内	大庭	藤沢市大庭	
平塚水道営業所 箱根水道センター管内	元箱根	箱根町元箱根	
	仙石原	箱根町仙石原	
	宮城野	箱根町宮城野	

(企)：神奈川県内広域水道企業団

# 水源水域における水質検査方法、定量下限値及び数字の扱い方(平成28年度)

## 1 水質基準項目等

項目	検査方法	単位	定量 下限値	数字の扱い方	
				有効 桁数	最小単位
基礎性状					
水温	サーミスター温度計、棒状温度計		-	3	小数第1位
水質基準項目					
1 一般細菌	標準寒天培地法	(個/mL)	0.0	2	小数第1位
2 大腸菌	特定酵素基質培地法	(MPN/100mL)	1.0	2	小数第1位
9 亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法	(mg/L)	0.004	2	小数第3位
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法	(mg/L)	0.10	2	小数第2位
12 フッ素及びその化合物	イオンクロマトグラフ法	(mg/L)	0.05	2	小数第2位
34 鉄及びその化合物	ICP-MS法 / 原子吸光光度法	(mg/L)	0.01	2	小数第2位
37 マンガン及びその化合物	ICP-MS法 / 原子吸光光度法	(mg/L)	0.005	2	小数第3位
38 塩化物イオン	イオンクロマトグラフ法(陰イオン)	(mg/L)	0.2	2	小数第1位
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	イオンクロマトグラフ法(陽イオン)	(mg/L)	5	2	整数
42 ジェオスミン	固相マイクロ抽出-GC-MS法	(mg/L)	0.000001	2	小数第6位
43 2-メチルイソボルネオール	固相マイクロ抽出-GC-MS法	(mg/L)	0.000001	2	小数第6位
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	全有機炭素計測定法	(mg/L)	0.1	3	小数第2位
47 pH値	ガラス電極法	-	-	4	小数第2位
49 臭気	官能法	-	-	-	-
50 色度	透過光測定法	(度)	0.5	2	小数第1位
51 濁度	積分球式光電光度法	(度)	0.2	2	小数第1位
水質管理目標設定項目					
23 臭気強度(TON)	官能法	-	1	2	整数
28 従属栄養細菌	R2A寒天培地法	(個/mL)	0.0	2	小数第1位
その他定期監視項目					
大腸菌群	特定酵素基質培地法	(MPN/100mL)	-	2	整数
糞便性連鎖球菌	M-エンテロコッカス寒天培地法	(MPN/100mL)	-	2	整数
ウェルシュ菌	ハンドフォード改良培地法	(MPN/L)	-	2	小数第1位
溶存マンガン	ICP-MS法	(mg/L)	0.001	2	小数第3位
溶存鉄	ICP-MS法	(mg/L)	0.01	2	小数第2位
硫酸イオン	イオンクロマトグラフ法	(mg/L)	5	2	整数
リン酸イオン	吸光光度法(モリブデン青法)	(mg/L)	0.005	2	小数第3位
アンモニア態窒素	イオンクロマトグラフ法	(mg/L)	0.02	2	小数第2位
生物化学的酸素要求量	溶存酸素計	(mg/L)	0.2	3	小数第1位
化学的酸素要求量	滴定法(100 における過マンガン酸カリウム消費量)	(mg/L)	0.1	3	小数第1位
全リン	滴定法	(mg/L)	0.002	2	小数第3位
全窒素	滴定法	(mg/L)	0.1	2	小数第1位
生物	メンブランフィルター法、標準計数板法	-	-	2	-
溶存酸素	溶存酸素計	(mg/L)	0.2	3	小数第1位
ジェオスミン(総量) *	HS-GC-MS法	(mg/L)	0.000001	2	小数第6位
2-メチルイソボルネオール(総量) *	HS-GC-MS法	(mg/L)	0.000001	2	小数第6位

\* 塩素処理により細胞を破砕して、藻体中のジェオスミン及び2-メチルイソボルネオールを溶出させた後、抽出及び分析操作を行う。

GC-MS法: ガスクロマトグラフ - 質量分析法

ICP-MS法: 誘導結合プラズマ - 質量分析法

HS-GC-MS法: ヘッド・スペース - ガスクロマトグラフ - 質量分析法

# 水質狀況

# 1 概要

平成 28 年度の降水量は、寒川浄水場及び谷ヶ原浄水場地点とも例年よりも少なかった。

寒川浄水場原水の濁度の最大値は8月の 59 度で、降雨の影響によるものであった。原水中のアルミニウム及びその化合物、鉄及びその化合物、マンガン及びその化合物は全て3月に最大値を示した。細菌数は、例年と比較して全般に少なかった。原水中の生物は河床性珪藻類が4月から増加し始めて生物の多い状況が続いていたが、8月中旬以降、台風の降雨に伴う城山ダムのゲート放流により減少した。その後、湖沼性珪藻類が優占したが11月の降雨等に伴うゲート放流により減少した。9月から12月上旬まで津久井湖で繁殖していた藍藻類がみられたが、その数は少なかった。2月にも津久井湖で繁殖した湖沼性珪藻類が流下した。

谷ヶ原浄水場原水の濁度の最大値は8月の 62 度で、降雨の影響によるものであった。この降雨の影響により、原水中のアルミニウム及びその化合物、鉄及びその化合物、マンガン及びその化合物、細菌項目全て8月に最大値を示した。緩速ろ過水中の好気性芽胞菌は例年と同様、年間を通じて多く検出された。原水中の生物として、ろ過閉塞の原因となる大型の珪藻類が5月上旬から7月中旬にかけて、及び8月に多くみられた。藍藻類は6月下旬から増加し始め8月に最大値となったが、台風の降雨に伴う相模ダムのゲート放流により減少した。ろ過池から漏出する小型の珪藻類は8月上旬に増加したが、前述のゲート放流により減少し9月に再度増加した。また小型の珪藻類は1月中旬から増加し始め2月に最大値となり、これに伴い原水 pH 値が上昇した。年間を通じて浄水処理への大きな影響はみられなかった。

小規模浄水場では降雨による原水濁度の上昇がみられたが、浄水への影響はなかった。原水における細菌数は和田浄水場原水で例年よりも少なかったが、落合、鎌沢、底沢、大山、鳥屋及び長野浄水場原水では、ほぼ例年並みであった。各浄水場浄水において一般細菌、大腸菌及び大腸菌群は全て不検出であったが、従属栄養細菌は鎌沢浄水場及び鳥屋浄水場を除く各浄水場浄水から検出された。

平塚水源は両水源とも水質は安定していた。吉沢水源で一般細菌が1回、惣領分水源で従属栄養細菌が3回と僅かに検出されたが、それ以外は年間を通じて全ての細菌検査項目で検出されなかった。

箱根地区浄水場等の原水水質は安定していた。両浄水場浄水については、従属栄養細菌がほぼ年間を通して検出された。

給水栓水については、全ての検査地点において水質基準に適合しており、問題はなかった。残留塩素については、給水区域内の 55 地点において自動水質測定装置での検査を行うとともに、53 地点で1日1回検査を行った。その他、毎月1回、23 地点の給水栓で検査を行った。全ての地点で常に 0.1mg/L 以上であり、問題はなかった。

## 2 水道施設

### 〔1〕寒川浄水場

#### (1) 理化学

寒川浄水場での年間降水量は 1,575.5mm (前年度 1,872.6mm) と例年よりも少なかった。

原水の毎日検査において、水温は例年並みに推移し、最大値は8月の26.6 (前年度は8月の25.8) であった。pH値の最大値は2月の8.06 (前年度は1月の8.25) であった。濁度の最大値は、8月の59度 (前年度は7月の220度) で降雨の影響によるものであった。アンモニア態窒素も例年並みに推移し平均値は0.02mg/L (前年度は0.02mg/L)、最大値は3月の0.08mg/L (前年度は3月の0.09mg/L) であった。

原水の毎月検査において、アルミニウム及びその化合物 (以下、「アルミニウム」という。)、鉄及びその化合物 (以下、「鉄」という。)、マンガン及びその化合物 (以下、「マンガン」という。) は、9月、10月は例年よりも低い値となり、それ以外の月はほぼ例年並みに推移した。これら3項目の最大値はアルミニウムが0.33mg/L、鉄が0.31mg/L、マンガンが0.023mg/Lであり、全て3月に記録した。塩化物イオンは9月、10月は例年よりも低い値となり、それ以外の月はほぼ例年並みに推移した。最大値は4月の5.8mg/L (前年度は3月の6.3mg/L) であった。生物学的酸素要求量 (以下、「BOD」という。) はほぼ例年並みに推移した。最大値は2月の1.3mg/L (前年度は5月の2.1mg/L) であった。

第3浄水において、平均値が水質基準値の20%以上となった項目は、カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (以下、「硬度」という。)(62mg/L、基準値の21%)、蒸発残留物(121mg/L、基準値の24%)、ジェオスミン(0.000002mg/L、基準値の20%)、有機物(全有機炭素(TOC)の量)(0.6mg/L、基準値の20%)の4項目であった。

#### (2) 細菌

原水における細菌数は、一般細菌、大腸菌、従属栄養細菌、ウェルシュ菌、大腸菌群、糞便性連鎖球菌について、例年と比較して少なかった。これは例年に比べて濁度の平均値が低かったためと推察される。

季節変動をみると、6月から9月にかけて細菌数が多く検出される傾向があり、一般細菌及び糞便性連鎖球菌は8月に最大値となったが、大腸菌は1月に最大値となった。なお、これらの原因は降雨の影響を受けたものと推察される。

浄水については、一般細菌、大腸菌、大腸菌群は検出されなかった。従属栄養細菌は第3浄水で4回検出され、最大値は12月の30個/mLであった。また、好気性芽胞菌は第2浄水と第3浄水でともに4回検出され、最大値は3MPN/Lと年間を通じて低く推移した。

### (3) 生物

原水については、4月は河床性珪藻類のフラギラリア (*Fragilaria* spp.) が増加し始め、年間最大値は6月13日の8,030細胞/mLであった。その後、生物数の多い状況が続き、6月下旬からは津久井湖で藍藻類のミクロキスチス (*Microcystis* spp.) やアナベナ (*Anabaena* spp.) が繁殖していたが、表層のみの繁殖であったためか、流下が確認されなかった。8月中旬以降、台風7号、9号、10号、16号や低気圧の接近に伴う降雨により、城山ダムのゲート放流が実施され、生物数は減少した。その後、湖沼性珪藻類のキクロテラ類 (*Cyclotella* spp. & *Stephanodiscus* spp.) が優占したが、11月降雨等によるゲート放流が実施され、生物数は減少した。アナベナとミクロキスチスは12月上旬まで流下していたが、その数は少なかった。2月に入ると、津久井湖で繁殖していた湖沼性珪藻類のキクロテラ類が流下し、2月20日には年間最大値の4,210細胞/mLに達した。

## [2] 谷ヶ原浄水場

### (1) 理化学

谷ヶ原浄水場での年間降水量は1,586.5mm(前年度1,751.0mm)と例年よりも少なかった。

原水の毎日検査において、水温は例年並みに推移し、最大値は8月の22.8(前年度は8月の22.2)であった。pH値の最大値は2月の8.67(前年度は3月の8.83)であった。濁度の最大値は、8月の62度(前年度は7月の300度)で前日の降雨の影響が大きかった。

原水の毎月検査において、アルミニウム、鉄及びマンガンの3項目全てが8月に例年より高い値となった。最大値はアルミニウムが2.6mg/L、鉄が2.7mg/L、マンガンが0.11mg/Lであった。塩化物イオンは4月から7月にかけて例年よりも高く、8月、9月は例年よりも低く推移し、それ以外の月はほぼ例年並みに推移した。最大値は3月の5.9mg/L(前年度は2月の6.1mg/L)であった。

2号浄水において、平均値が水質基準値の20%以上となった項目は、アルミニウム(0.04mg/L、基準値の20%)、蒸発残留物(111mg/L、基準値の22%)、ジエオスミン(0.000002mg/L、基準値の20%)の3項目であった。

### (2) 細菌

原水における細菌数は、一般細菌、大腸菌、従属栄養細菌、大腸菌群及び糞便性連鎖球菌について、例年よりもかなり多かったが、ウェルシュ菌については例年並みであった。

季節変動をみると、大腸菌群以外の項目において8月に最大値となっており、これは降雨に伴う原水濁度の上昇によるものと推察される。

浄水については、一般細菌、大腸菌、大腸菌群は検出されなかった。従属栄養細菌は、3号浄水で3回検出され、最大値は4個/mLであった。また、好気性芽胞菌の最大値は1号浄水で58MPN/L、2号浄水で4MPN/L、3号浄水で3MPN/Lであっ



た。なお、緩速ろ過水中の好気性芽胞菌数は例年と同様、年間を通じて多く検出され、最大値は7月の6,800MPN/Lであった。そのため、緩速ろ過水が流入する1号浄水では2号浄水及び3号浄水に比べ好気性芽胞菌数も多い結果となった。

### (3) 生物

5月上旬から5月下旬に原水中でろ過閉塞の原因となる大型珪藻類のアステリオネラ フォルモサ (*Asterionella formosa*)、シネドラ アクス (*Synedra acus*) が多くみられ、5月16日にはアステリオネラ フォルモサが最大値の3,600細胞/mLとなった。また、5月中旬から7月中旬にオーラコセイラ類 (*Aulacoseira* spp.)、フラギラリア クロトネンシス (*Fragilaria crotonensis*) が増加し、5月27日にそれぞれ最大値の6,400細胞/mL及び1,800細胞/mLとなった。これらの障害生物による浄水処理への影響はほとんどみられなかった。

6月下旬から原水中で藍藻類の無臭種及び有臭種アナベナ、ミクロキスチス (*Microcystis* spp.) が増加し始め、8月1日に無臭種アナベナ、ミクロキスチスがそれぞれ1,300細胞/mL及び1,900細胞/mLの最大値となった。8月19日には有臭種アナベナが1,100細胞/mLの最大値となった。また、8月上旬から大型珪藻類のシネドラ アクスが増加し、8月15日に最大値である740細胞/mLを記録した。また、8月1日にはろ過漏出の原因となる珪藻類のスケルトネマ (*Skeletonema* spp.) が増加し、最大値は10,000細胞/mLとなったが、浄水処理に大きな影響はみられなかった。

その後、台風9号及び10号に伴う降雨により相模ダムのゲート放流が行われ障害生物は流出し、激減した。

8月上旬に原水中でタラシオシラ プセウドナナ (*Thalassiosira pseudonana*) が増加した。その後、減少傾向となったが再び増加し、9月5日に最大値の8,200細胞/mLとなった。

12月以降、原水の水温が低下し障害生物の大きな増加は見られなかったが、1月中旬からキクロテラ類 (*Cyclotella* spp. & *Stephanodiscus* spp.) が増加傾向となり、2月27日に最大値の14,000細胞/mLとなった。これに伴い、原水pH値が上昇し、2月27日に最大値の8.67となった。

## 〔3〕小規模浄水場(落合、鎌沢、和田、底沢、大山、鳥屋、長野浄水場)

### (1) 理化学

表流水を水源とする各浄水場原水における硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素の平均値は、落合浄水場が1.0mg/L(前年度0.87mg/L)、鎌沢浄水場が1.1mg/L(前年度0.99mg/L)、和田浄水場が1.0mg/L(前年度0.98mg/L)、底沢浄水場が0.86mg/L(前年度0.91mg/L)、大山浄水場が0.62mg/L(前年度0.70mg/L)であった。なお、最大値は落合浄水場における8月の1.7mg/Lであった。

原水濁度の最大値は底沢浄水場における8月の4.9度であった。各浄水場におい

ては幾度か降雨による原水濁度の上昇がみられたが、浄水への影響はなかった。

## (2) 細菌

和田浄水場原水における細菌数は例年よりも少なかったが、その他の各浄水場原水ではほぼ例年並みであった。

各浄水場原水について季節変動をみると、降雨や水温の高い夏季に概ね細菌数は増加する傾向であった。特に8月から9月にかけては台風の接近を含めて降雨が多く、8月の原水濁度は影響を受けて高かった。そのため、落合、鎌沢、底沢及び鳥屋浄水場原水では多くの項目で8月に著しい増加が見られたが、9月においては降雨にもかかわらず濁度が高くなかったため、細菌数は少なかった。また、大山浄水場原水では春の降雨により、鳥屋及び長野浄水場原水では冬季の降雨により、従属栄養細菌を含む一部の項目で多く検出されていた。

各浄水場浄水における一般細菌、大腸菌、大腸菌群はすべて不検出であったが、従属栄養細菌は鎌沢浄水場及び鳥屋浄水場を除く各浄水場浄水で検出された。従属栄養細菌の最大値は落合浄水場浄水の780個/mLで、設備の点検中に採水したことが原因と見られた。検出頻度も7回と最も高かった。

## [4] 平塚水源

### (1) 理化学

硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素の平均値は、惣領分水源が2.9mg/L(前年度3.0mg/L)、吉沢水源が3.4mg/L(前年度3.3mg/L)であった。塩化物イオンの平均値は、惣領分水源が8.9mg/L(前年度8.9mg/L)、吉沢水源が9.6mg/L(前年度9.4mg/L)であった。硬度の平均値は、惣領分水源が160mg/L(前年度150mg/L)、吉沢水源が150mg/L(前年度140mg/L)であった。電気伝導率の平均値は、惣領分水源が35.1mS/m(前年度34.7mS/m)、吉沢水源が33.6mS/m(前年度33.2mS/m)であった。いずれの項目も両水源ともに例年並みであった。

### (2) 細菌

惣領分及び吉沢水源における細菌数は、一般細菌が吉沢水源で2月に1個/mL、従属栄養細菌が惣領分水源で5月、7月及び3月にそれぞれ2個/mL検出されたが、それ以外は年間を通じて全ての項目で検出されなかった。

## [5] 箱根地区浄水場等(イタリー浄水場、品ノ木浄水場、水土野水源)

### (1) 理化学

#### ア イタリー浄水場、品ノ木浄水場

両浄水場ともに原水の水質は良好であり、原水濁度は両浄水場ともに年間を通して0.1度未満であった。

#### イ 水土野水源

水源の水質は安定していた。なお、ヒ素及びその化合物の年平均値は、0.002mg/Lで例年と同様であった。

## (2) 細菌

### ア イタリー浄水場、品ノ木浄水場

イタリー浄水場原水における細菌数は、大腸菌は例年並みであったが、一般細菌、大腸菌群、従属栄養細菌は例年と比べて少なく、ウェルシュ菌のみ不検出であった。また、品ノ木浄水場原水における細菌数は、一般細菌、大腸菌、従属栄養細菌はほぼ例年並みであったが、一般細菌と大腸菌群が例年と比べて多くなっていた。

季節変動をみると、イタリー浄水場原水の一般細菌では5回、大腸菌では4回、大腸菌群は年間を通じて検出されていた。品ノ木浄水場原水では大腸菌は3回検出されており、最大値は7月の5MPN/100mLであった。また、両浄水場原水では大腸菌群が高い頻度で検出され、最大値はイタリー浄水場原水で89MPN/100mL、品ノ木浄水場原水で36MPN/100mLであった。また、9月に一般細菌、従属栄養細菌、大腸菌群の細菌数が多くなっており、これは降雨の影響を受けたものと推察される。

両浄水場浄水については、一般細菌、大腸菌、大腸菌群は検出されなかった。また、従属栄養細菌は、ほぼ年間を通して検出され、最大値はイタリー浄水場浄水で49個/mL、品ノ木浄水場浄水で14個/mLであった。

### イ 水土野水源

水土野水源における細菌数は、一般細菌と大腸菌群は例年並みであったが、従属栄養細菌は例年に比べて多かった。

季節変動をみると、大腸菌、ウェルシュ菌、糞便性連鎖球菌は年間を通じて不検出であった。また、一般細菌と大腸菌群は検出頻度、細菌数ともに少なかった。従属栄養細菌は年間を通じて検出され、4月、9月、11月から1月にかけて100個/mLを超えており、最大値は1月の650個/mLであった。

## 3 給水栓

全ての検査地点において水質基準に適合しており、問題はなかった。

### (1) 理化学

トリハロメタンについては、大規模浄水場系末端給水栓12地点、小規模浄水場系末端給水栓9地点、地下水を水源とする平塚水源及び箱根水源系末端給水栓2地点の計23地点で年間4回、総計92検体の検査を実施した。

総トリハロメタンの最大値は、鎌沢浄水場系末端給水栓の小淵地点における8月の0.043mg/L(前年度は、寒川浄水場・(企)伊勢原浄水場混合系末端給水栓の沼代地点における8月の0.029mg/L)であった。

他の浄水場系における最大値は、寒川浄水場系末端給水栓の大庭地点では0.027mg/L(前年度0.018mg/L)、谷ヶ原浄水場系末端給水栓の日連地点では0.012mg/L(前年度0.013mg/L)、(企)綾瀬浄水場系末端給水栓の長柄地点では0.020mg/L(前年度0.013mg/L)、(企)相模原浄水場系末端給水栓の望地地点では

0.017mg/L (前年度 0.012mg/L)、(企)伊勢原浄水場系末端給水栓の北金目地点では0.019mg/L (前年度 0.018mg/L)であった。

表流水を水源としている小規模浄水場系末端給水栓の最大値は、鎌沢浄水場系末端給水栓の小淵地点における8月の0.043mg/L (前年度は、大山浄水場系末端給水栓の大山地点における9月の0.019mg/L)であった。

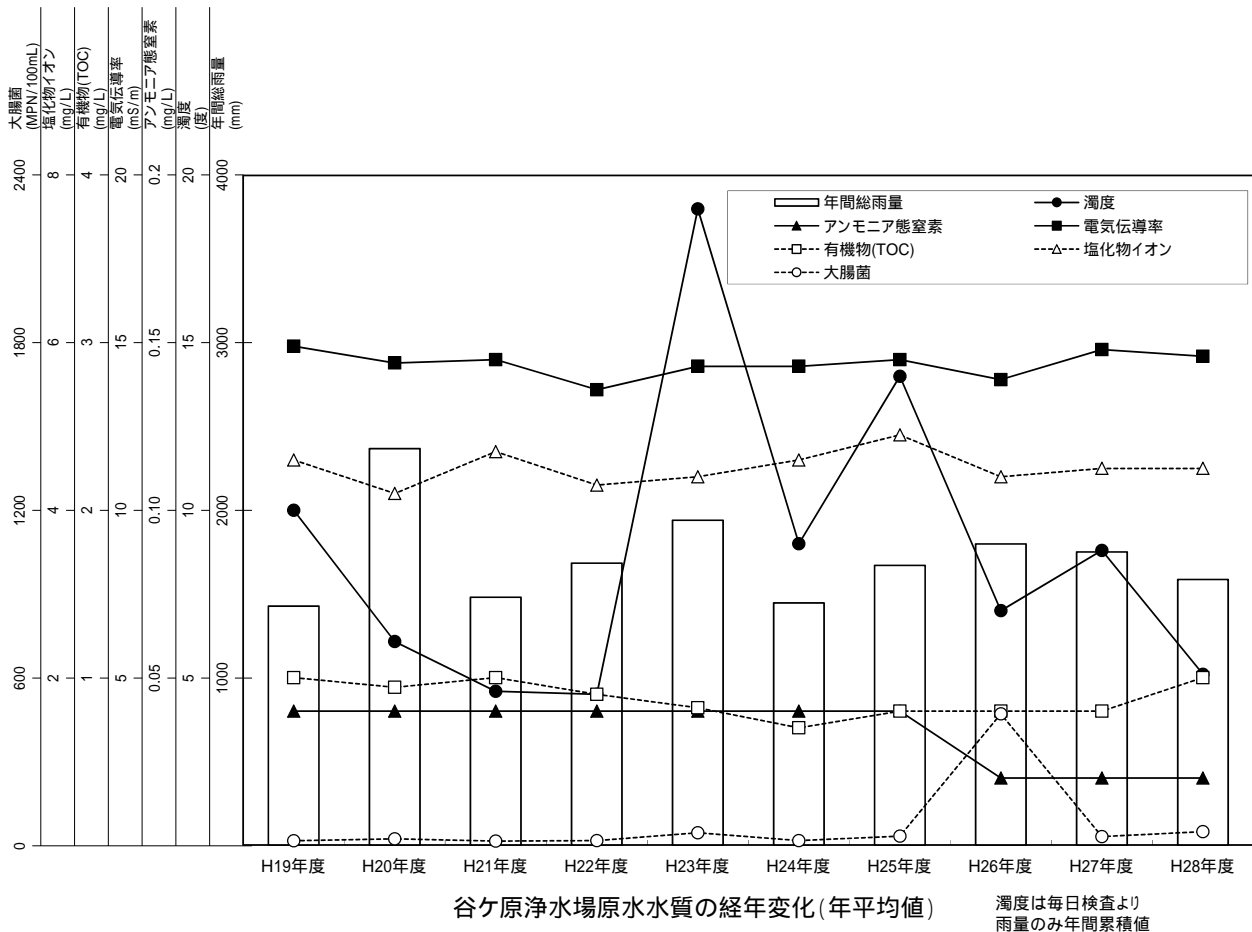
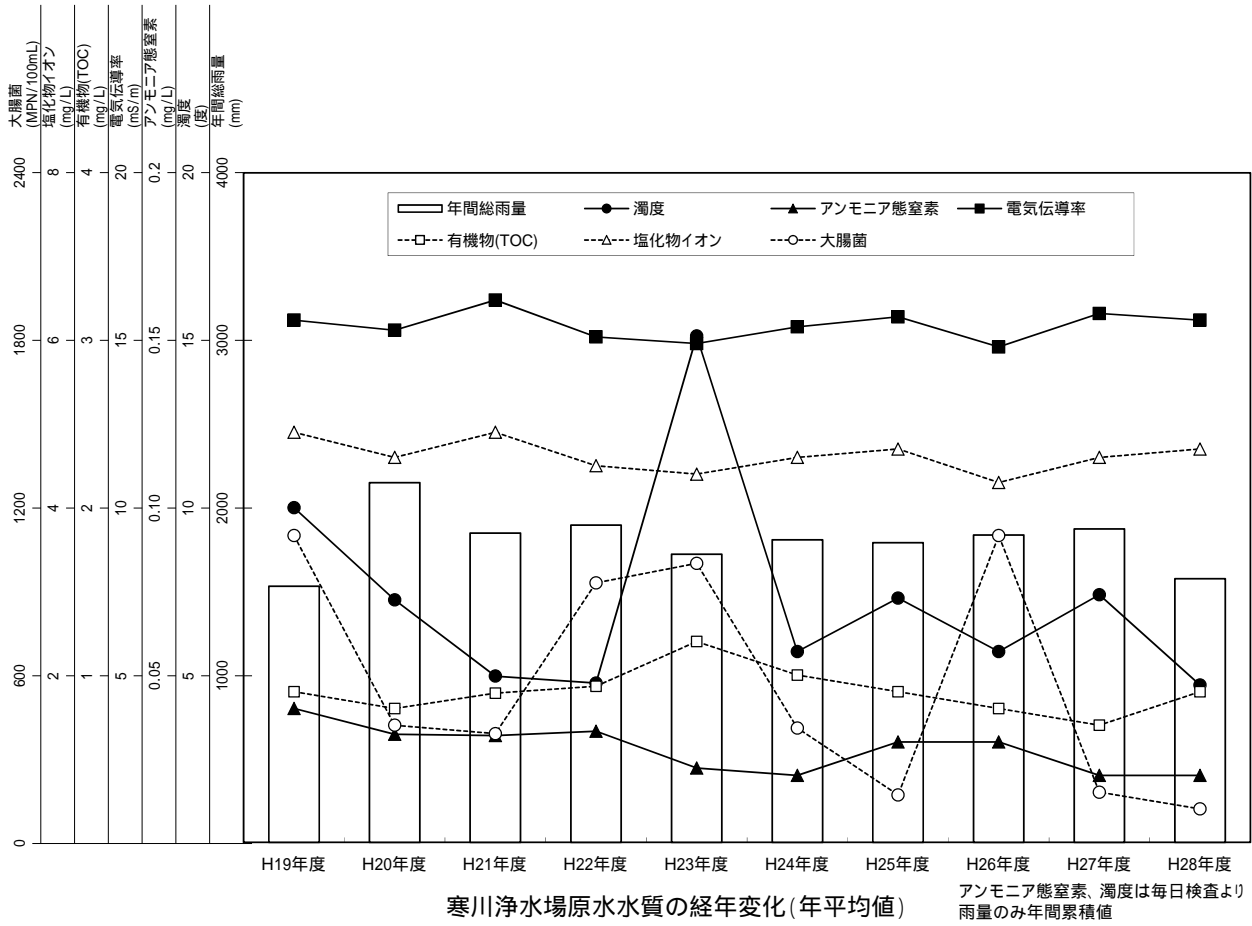
残留塩素については、給水区域内の55地点において自動水質測定装置での検査を行うとともに、53地点で1日1回検査を行った。この他、毎月1回、23地点の給水栓で検査を行った。全ての地点で常に0.1mg/L以上であり、問題はなかった。

## (2) 細菌

末端給水栓23地点で年間12回、総計276検体で、一般細菌、大腸菌、従属栄養細菌及び大腸菌群の検査を実施した。

項目別の検出状況を見ると、大腸菌及び大腸菌群は全ての地点で不検出であった。一般細菌は、北金目地点で3月に1個/mL検出された。従属栄養細菌は、落合浄水場系の名倉地点、和田浄水場系の佐野川地点、谷ヶ原浄水場・(企)相模原及び伊勢原浄水場混合系の上荻野地点、寒川浄水場系の大庭地点、寒川浄水場・(企)伊勢原浄水場混合系の門沢橋地点で年間を通じて不検出であった。一方、底沢浄水場系の千木良地点、品ノ木浄水場系の仙石原地点、水土野水源系の宮城野地点では、従属栄養細菌が年間を通じて検出された。なお、末端給水栓全地点における従属栄養細菌の最大値は、イタリー浄水場系の元箱根地点で、12月の600個/mLであった。

注：文中の「(企)」は、神奈川県内広域水道企業団運営の浄水場を指す。



# 水質検査結果

1 水源水域の水質検査※

[1] 相模湖

(1) 理化学及び細菌検査

① 桂川橋

採 水 年 月 日	H28. 4. 13	H28. 5. 18	H28. 6. 15	H28. 7. 20	H28. 8. 23
天 候	曇	晴	曇	晴	晴
気 温 (°C)	12.3	22.8	20.2	27.5	28.2
水 温 (°C)	12.6	17.1	16.8	19.0	19.2
一 般 細 菌 (1mL中)	3700	9200	9000	6000	6200
大 腸 菌 (MPN/100mL)	410	210	200	210	260
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.018	0.008	0.014	0.024	0.006
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	1.1	0.98	1.1	1.1	1.1
フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.15	0.09	0.14	0.17	0.08
鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.07	0.08	0.05	0.05	1.8
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.005	0.005	0.006	0.005	0.057
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	5.1	4.2	5.1	5.3	2.5
カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	56	49	57	58	41
ジエオスミン (総量) (mg/L)	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (総量) (mg/L)	—	—	—	—	—
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	0.63	0.79	0.66	0.65	1.62
p H 値	7.65	7.85	7.81	7.85	7.83
臭 気	藻臭	下水・沼沢臭	沼沢・藻臭	藻臭	土・藻臭
色 度 (度)	1.7	2.6	2.2	2.0	11
濁 度 (度)	1.2	1.6	1.1	1.1	33
臭 気 強 度 ( T O N )	3	5	3	3	5
従 属 栄 養 細 菌 (1mL中)	24000	45000	120000	160000	80000
大 腸 菌 群 (MPN/100mL)	3300	5500	6400	7400	25000
糞 便 性 連 鎖 球 菌 (MPN/100mL)	110	150	88	320	1400
ウ エ ル シ ユ 菌 (MPN/L)	100	90	68	8.5	140
溶 存 鉄 (mg/L)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.23
溶 存 マ ン ガ ン (mg/L)	0.003	0.002	0.004	0.003	0.007
硫 酸 イ オ ン (mg/L)	12	13	12	11	10
リ ン 酸 イ オ ン (mg/L)	0.42	0.20	0.39	0.42	0.15
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)	0.03	<0.02	0.02	0.03	<0.02
ジエオスミン (溶存態) (mg/L)	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (溶存態) (mg/L)	—	—	—	—	—
生 物 化 学 的 酸 素 要 求 量 (mg/L)	1.3	0.7	0.5	0.7	0.7
総 リ ン ( 全 リ ン ) (mg/L)	0.14	0.074	0.14	0.15	0.049
総 窒 素 ( 全 窒 素 ) (mg/L)	1.2	1.0	1.4	1.3	1.3
溶 存 酸 素 (mg/L)	10.2	9.9	9.6	8.4	9.0

※水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 14	H28. 10. 12	H28. 11. 8	H28. 12. 14	H29. 1. 4	H29. 2. 1	H29. 3. 1	最大	最小	平均
曇	晴	曇	曇	晴	晴	曇	—	—	—
21.8	19.2	8.0	9.1	5.3	5.6	4.0	28.2	4.0	15.3
18.3	17.9	11.2	10.1	8.4	8.6	9.4	19.2	8.4	14.1
4800	2500	2400	21000	1600	2000	3800	21000	1600	6000
290	140	410	2000	230	180	440	2000	140	420
0.013	0.014	0.017	0.011	0.023	0.017	0.023	0.024	0.006	0.016
1.0	1.1	1.2	0.98	1.2	1.2	1.2	1.2	0.98	1.1
0.12	0.12	0.15	0.07	0.12	0.17	0.19	0.19	0.07	0.13
0.07	0.04	0.06	0.77	0.04	0.06	0.06	1.8	0.04	0.26
0.004	0.004	0.004	0.036	0.003	0.003	0.004	0.057	0.003	0.011
4.0	4.4	5.1	5.1	4.8	5.2	5.4	5.4	2.5	4.7
50	53	58	45	57	58	58	58	41	53
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0.69	0.49	0.56	1.17	0.47	0.52	0.61	1.62	0.47	0.74
7.89	7.92	7.88	7.64	7.81	7.96	7.72	7.96	7.64	7.82
藻臭	藻・沼沢臭	藻臭	藻・沼沢臭	藻・下水臭	藻臭	藻臭	—	—	—
2.4	1.4	1.5	7.4	1.4	1.6	1.8	11	1.4	3.1
1.3	0.9	0.9	13	0.7	1.1	1.2	33	0.7	4.8
3	3	5	6	4	4	4	6	3	4
74000	32000	47000	160000	22000	15000	40000	160000	15000	68000
18000	5200	4000	33000	3500	2400	2400	33000	2400	9700
610	210	200	1400	130	50	91	1400	50	400
52	35	63	24	53	80	120	140	8.5	69
0.02	<0.01	0.01	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.23	<0.01	0.03
0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	<0.001	0.002	0.007	<0.001	0.003
11	12	12	9.7	12	12	12	13	9.7	12
0.27	0.28	0.38	0.25	0.30	0.36	0.41	0.42	0.15	0.32
0.03	<0.02	0.03	0.03	0.05	0.02	0.06	0.06	<0.02	0.03
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.0	0.6	1.2	2.1	1.2	0.9	1.4	2.1	0.5	1.0
0.086	0.095	0.13	0.084	0.10	0.12	0.14	0.15	0.049	0.11
1.2	1.3	1.3	1.5	1.4	1.3	1.4	1.5	1.0	1.3
8.9	9.9	9.9	10.2	10.9	11.8	10.8	11.8	8.4	10.0



1 水源水域の水質検査※

〔1〕相模湖

(1) 理化学及び細菌検査

② 相模湖大橋表層

採水年月日		H28.4.18	H28.5.23	H28.6.20	H28.7.12	H28.8.8
天候		晴	晴	曇	曇	曇
気温 (°C)		20.5	26.6	25.5	27.3	30.1
水温 (°C)		14.8	19.5	21.0	23.5	25.0
一般細菌 (1mL中)		200	350	180	580	820
大腸菌 (MPN/100mL)		6.3	2.0	3.1	2.0	4.1
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.013	0.017	0.017	0.017	0.021
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.95	0.74	0.72	0.65	0.49
フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.10	0.10	0.11	0.11	0.12
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.08	0.04	0.06	0.04	0.09
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.016	0.010	0.011	0.008	0.017
塩化物イオン (mg/L)		4.7	4.5	5.0	5.2	4.9
カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)		52	53	56	57	56
ジオスミン (総量) (mg/L)		0.000002	0.000002	0.000004	0.000003	0.000004
2-メチルイソボルネオール (総量) (mg/L)		0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000003
有機物 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		0.80	1.73	1.22	1.15	1.82
pH値		7.33	8.79	8.76	9.08	9.16
臭気		藻臭	藻臭	藻臭	かび・藻臭	藻・かび臭
色度 (度)		2.6	7.2	4.1	2.9	8.6
濁度 (度)		2.3	3.9	3.8	2.2	6.0
臭気強度 (TON)		3	8	9	13	13
従属栄養細菌 (1mL中)		24000	5900	7000	2700	13000
大腸菌群 (MPN/100mL)		310	11000	1600	19000	1000
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		1.5	4.5	2.0	10	5.5
ウェルシュ菌 (MPN/L)		44	8.0	9.5	2.0	12
溶存鉄 (mg/L)		0.01	0.01	0.02	0.01	0.03
溶存マンガン (mg/L)		0.002	0.003	0.002	0.001	0.002
硫酸イオン (mg/L)		12	12	12	12	12
リン酸イオン (mg/L)		0.22	0.13	0.071	0.072	0.024
アンモニア態窒素 (mg/L)		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジオスミン (溶存態) (mg/L)		0.000002	0.000002	0.000003	0.000016	0.000004
2-メチルイソボルネオール (溶存態) (mg/L)		0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000003
化学的酸素要求量 (mg/L)		1.7	2.7	2.7	2.2	3.8
総リン (全リン) (mg/L)		0.087	0.076	0.046	0.054	0.020
総窒素 (全窒素) (mg/L)		1.1	1.0	0.9	0.9	0.8
溶存酸素 (mg/L)		9.5	12.5	10.4	9.0	10.6

※水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 5	H28. 10. 17	H28. 11. 16	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 15	H29. 3. 15	最大	最小	平均
晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇	—	—	—
26.4	17.0	11.6	7.3	0.5	4.5	6.5	30.1	0.5	17.0
25.9	16.0	13.1	8.8	6.8	6.6	9.8	25.9	6.6	15.9
290	190	470	680	110	140	33	820	33	340
13	8.5	3.0	24	3.0	<1.0	2.0	24	<1.0	5.9
0.016	0.011	0.015	0.018	0.014	0.021	0.022	0.022	0.011	0.017
0.54	0.94	0.85	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1	0.49	0.85
0.06	0.09	0.10	0.15	0.09	0.12	0.12	0.15	0.06	0.11
0.05	0.16	0.05	0.20	0.16	0.14	0.08	0.20	0.04	0.10
0.003	0.021	0.014	0.025	0.023	0.018	0.013	0.025	0.003	0.015
3.6	4.2	4.9	5.0	6.3	5.8	6.4	6.4	3.6	5.0
44	53	57	54	56	59	59	59	44	55
0.000018	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000030	0.000001	0.000006
0.000002	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000003	<0.000001	0.000001
1.61	0.77	1.33	0.72	0.61	0.69	0.85	1.82	0.61	1.11
9.46	7.85	8.64	7.71	7.70	8.30	8.55	9.46	7.33	8.44
藻・かび臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻・かび臭	—	—	—
7.0	2.8	4.4	3.5	3.1	3.7	4.3	8.6	2.6	4.5
4.5	4.2	4.5	3.8	2.9	4.5	2.9	6.0	2.2	3.8
8	4	7	4	3	6	6	13	3	7
4700	12000	5700	17000	5200	6700	8800	24000	2700	9400
2400	410	190	1300	170	88	170	19000	88	3100
5.0	8.0	2.8	21	0.8	0.5	0.8	21	0.5	5.2
7.5	22	13	50	55	45	30	55	2.0	25
0.02	0.02	<0.01	0.04	0.04	0.01	0.02	0.04	<0.01	0.02
<0.001	0.001	0.001	0.006	0.015	<0.001	0.001	0.015	<0.001	0.003
10	12	12	12	12	13	12	13	10	12
0.042	0.19	0.10	0.25	0.26	0.24	0.25	0.26	0.024	0.15
<0.02	0.03	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02
0.000004	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000016	0.000001	0.000003
0.000002	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000003	<0.000001	0.000001
4.2	1.7	3.0	1.4	1.8	2.4	2.3	4.2	1.4	2.5
0.036	0.069	0.087	0.093	0.089	0.10	0.11	0.11	0.020	0.072
0.9	1.1	1.1	1.2	1.2	1.3	1.2	1.3	0.8	1.1
10.7	9.3	11.4	9.8	10.9	12.4	12.5	12.5	9.0	10.8

1 水源水域の水質検査※

〔1〕相模湖

(1) 理化学及び細菌検査

③ 相模湖大橋底層

採水年月日		H28.4.18	H28.5.23	H28.6.20	H28.7.12	H28.8.8
天候		晴	晴	曇	曇	曇
気温 (°C)		20.5	26.6	25.5	27.3	30.1
水温 (°C)		13.9	17.4	18.8	20.6	22.5
一般細菌 (1mL中)		110	260	200	930	1100
大腸菌 (MPN/100mL)		5.2	6.3	7.4	1.0	1.0
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.016	0.024	0.019	0.038	0.036
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.96	0.79	0.94	0.93	0.75
フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.13	0.13	0.11	0.12	0.12
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.14	0.34	0.12	0.11	0.25
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.034	0.14	0.032	0.024	0.21
塩化物イオン (mg/L)		4.7	4.5	4.9	5.2	5.1
カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)		53	55	56	57	59
ジオスミン (総量) (mg/L)		0.000002	0.000008	0.000003	0.000006	0.000016
2-メチルイソボルネオール (総量) (mg/L)		0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000003
有機物 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		0.68	0.91	0.94	0.80	1.04
pH値		7.40	7.78	8.04	7.88	7.55
臭気		藻臭	かび・藻臭	藻臭	かび・藻臭	藻・かび臭
色度 (度)		2.5	4.0	3.4	4.0	3.9
濁度 (度)		2.7	3.6	3.5	2.3	4.2
臭気強度 (TON)		2	8	5	7	6
従属栄養細菌 (1mL中)		11000	7000	19000	4800	13000
大腸菌群 (MPN/100mL)		140	730	490	87000	340
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		1.5	8.0	4.5	5.0	1.5
ウェルシュ菌 (MPN/L)		50	59	35	24	20
溶存鉄 (mg/L)		0.02	0.05	0.03	0.02	0.03
溶存マンガン (mg/L)		0.013	0.076	0.005	0.002	0.15
硫酸イオン (mg/L)		12	11	12	12	12
リン酸イオン (mg/L)		0.23	0.27	0.24	0.21	0.28
アンモニア態窒素 (mg/L)		0.04	0.20	0.08	0.07	0.34
ジオスミン (溶存態) (mg/L)		0.000002	0.000008	0.000003	0.000005	0.000016
2-メチルイソボルネオール (溶存態) (mg/L)		0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000003
化学的酸素要求量 (mg/L)		1.8	3.3	2.2	2.9	2.4
総リン (全リン) (mg/L)		0.084	0.097	0.097	0.078	0.11
総窒素 (全窒素) (mg/L)		1.0	1.1	1.1	1.1	1.2
溶存酸素 (mg/L)		8.4	6.6	7.9	7.6	2.6

※水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 5	H28. 10. 17	H28. 11. 16	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 15	H29. 3. 15	最大	最小	平均
晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇	—	—	—
26.4	17.0	11.6	7.3	0.5	4.5	6.5	30.1	0.5	17.0
20.4	15.6	12.1	8.8	6.5	7.1	8.8	22.5	6.5	14.4
1800	570	680	850	130	180	67	1800	67	570
3.1	19	36	31	3.1	<1.0	<1.0	36	<1.0	9.4
0.012	0.012	0.016	0.015	0.014	0.013	0.019	0.038	0.012	0.020
0.93	0.96	0.99	1.1	1.1	1.0	0.93	1.1	0.75	0.95
0.07	0.09	0.10	0.14	0.10	0.12	0.12	0.14	0.07	0.11
0.33	0.52	0.23	0.42	0.17	0.17	0.30	0.52	0.11	0.26
0.045	0.067	0.052	0.040	0.024	0.021	0.11	0.21	0.021	0.067
2.8	4.2	4.5	4.8	6.1	5.7	6.3	6.3	2.8	4.9
45	54	55	54	56	58	60	60	45	55
0.000003	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000003	0.000016	0.000001	0.000004
<0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000003	<0.000001	0.000001
1.01	0.80	0.88	0.69	0.68	0.73	0.77	1.04	0.68	0.83
7.87	7.71	7.69	7.71	7.72	8.29	7.74	8.29	7.40	7.78
藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	—	—	—
4.3	3.4	4.1	3.8	3.4	3.8	4.2	4.3	2.5	3.7
5.0	12	4.7	5.1	3.1	5.7	5.4	12	2.3	4.8
5	3	4	3	3	5	5	8	2	5
21000	18000	17000	18000	17000	7900	7100	21000	4800	13000
310	820	1400	1600	190	140	9.7	87000	9.7	7800
88	15	59	25	1.8	1.0	1.0	88	1.0	18
28	81	50	76	43	60	46	81	20	48
0.06	0.05	0.03	0.05	0.04	0.02	0.04	0.06	0.02	0.04
0.010	0.037	0.017	0.024	0.015	0.001	0.076	0.15	0.001	0.036
11	12	11	12	12	12	12	12	11	12
0.16	0.31	0.21	0.29	0.26	0.25	0.26	0.31	0.16	0.25
0.04	0.08	0.08	0.02	0.02	<0.02	0.24	0.34	<0.02	0.10
0.000003	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000003	0.000016	<0.000001	0.000002
<0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000003	<0.000001	0.000001
2.5	2.5	1.6	1.4	2.1	2.1	1.7	3.3	1.4	2.2
0.055	0.061	0.084	0.10	0.093	0.11	0.11	0.11	0.055	0.090
1.0	1.3	1.1	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.0	1.2
8.5	8.7	8.7	10.0	11.4	12.1	8.6	12.1	2.6	8.4

1 水源水域の水質検査※

[1] 相模湖

(2) 生物検査

① 桂川橋

類別	障害種類	生物名称	採水日 計数単位	H28. 4. 13		H28. 5. 18		H28. 6. 15		H28. 7. 20		H28. 8. 23	
				細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
Bac		<i>Acanthoceras zachariastii</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Acanthoceras</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Achnanthes</i> spp.	細	66	-	14	-	16	-	32	-	16	-
	閉	<i>Asterionella formosa</i>	細	5	-	2	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Aulacoseira distans</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Aulacoseira</i> spp.	細	-	-	-	-	2	-	12	-	3	-
		<i>Cocconeis</i> spp.	細	12	-	6	-	5	-	14	-	14	-
	閉漏臭類	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.	細	28	-	12	-	5	-	4	-	37	-
		<i>Cymbella</i> spp.	細	14	-	5	-	-	-	2	-	9	-
		<i>Diatoma</i> spp.	細	1	-	-	-	-	-	2	-	2	-
		<i>Epithemia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Fragilaria crotonensis</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Fragilaria</i> spp.	細	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gomphonema</i> spp.	細	6	-	2	-	10	-	4	-	8	-
		<i>Melosira</i> spp.	細	6	-	3	-	15	-	1	-	17	-
		<i>Navicula</i> spp.	細	110	-	17	-	18	-	1	-	33	-
		<i>Nitzschia</i> spp.	細	120	-	26	-	-	-	220	-	41	-
		<i>Pinnularia</i> spp.	細	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>	細	5	-	4	-	4	-	3	-	5	-
		<i>Rhopalodia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
漏	<i>Skeletonema</i> spp.	細	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
閉	<i>Synedra acus</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
閉	<i>Synedra ulna</i>	細	3	-	-	-	-	-	-	-	2	-	
	<i>Synedra</i> spp.	細	7	-	-	-	2	-	-	-	4	-	
	<i>Tabellaria</i> spp.	細	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
漏	<i>Thalassiosira pseudonana</i>	細	-	-	-	-	-	-	6.5	-	-	-	
	<i>Urosolenia</i> spp.	細	1	-	-	-	2	-	-	-	24	-	
	その他珪藻類	細、群	160	-	33	-	30	-	-	-	120	-	
Chl		<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Botryococcus</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.	細	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Chodatella</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Closterium</i> spp.	細	0.008	-	0.004	-	0.035	-	0.004	-	-	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmarium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmocladium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Dictyosphaerium</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Eudorina</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	0.006	-	-	-
		<i>Golenkinia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Micractinium</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Nephrocytium</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Oocystis</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Pandorina morum</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005
		<i>Pediastrum</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Pleodorina</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Scenedesmus</i> spp.	群	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
		<i>Spirogyra</i> spp.	糸	-	-	-	-	-	-	(0.002)	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraedron minimum</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Volvox</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	小型球形緑藻	細	2	-	3	-	4	-	-	-	8	-
		糸状緑藻	糸	-	-	-	-	-	-	(3)	-	-	-
	その他緑藻類	細、群	-	-	1	-	1	-	-	-	2	-	
Cya	漏	<i>Anabaena affinis</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>	細、群	-	-	-	-	-	0.10	0.004	-	-	-
	漏	<i>Anabaena mendotae</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏臭	<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Anabaena tenericaulis</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Anabaena viguieri</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Anabaena</i> spp.	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Aphanizomenon</i> spp.	群	-	0.016	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanocapsa</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanothece</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gloeocapsa</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Merismopedia</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis aeruginosa</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis ichthyoblabe</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis viridis</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis wesenbergii</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	0.016	-	-	-
	漏	<i>Microcystis</i> cells	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Oscillatoria</i> spp.	糸	-	(0.008)	-	(0.004)	-	-	(0.026)	-	-	-
	臭	<i>Phormidium</i> spp.	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Wormichinia naegeliana</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	小型球形藍藻	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		糸状藍藻	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		その他藍藻類	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 14		H28. 10. 12		H28. 11. 8		H28. 12. 14		H29. 1. 4		H29. 2. 1		H29. 3. 1	
細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
-	-	-	-	1	-	-	-	47	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	80	-	-	-	16	-	120	-
-	-	-	-	-	-	3	-	2	-	4	-	37	-
-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	1	-	10	-	9	-	7	-	9	-	18	-
13	-	6	-	19	-	120	-	11	-	5	-	44	-
3	-	2	-	6	-	74	-	2	-	8	-	1	-
1	-	1	-	5	-	32	-	-	-	44	-	35	-
-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	9	-	29	-	4	-	-	-	-	-
-	-	-	-	6	-	14	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	5	-	20	-	2	-	4	-	11	-
-	-	3	-	6	-	80	-	-	-	-	-	-	-
30	-	6	-	18	-	320	-	2	-	28	-	22	-
37	-	3	-	51	-	310	-	49	-	70	-	160	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	1	-	4	-	12	-	2	-	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	4	-	4	-	-	-	-	-
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
-	-	1	-	1	-	25	-	3	-	24	-	40	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	12	-	-	-	6	-	45	-	-	-	6	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	11	-	76	-	270	-	1	-	50	-	120	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	0.005	-	-	-	-	-	0.005	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	0.010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.030	-	0.015	-	-	-	0.005	-	-	-	-	-	-
-	0.005	-	0.005	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1	-	-	-	-	-	(0.005)	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	5	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1)	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-
-	-	-	-	0.14	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	0.025	0.005	0.20	0.010	0.035	0.005	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.030	-	0.035	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	0.030	0.006	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(0.010)	-	(0.038)	-	(0.003)	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	(0.020)	-	-	-	-	-	-	-	-

1 水源水域の水質検査※

[1] 相模湖

(2) 生物検査

① 桂川橋

類別	障害種類	生物名称	採水日 計数単位	H28. 4. 13		H28. 5. 18		H28. 6. 15		H28. 7. 20		H28. 8. 23	
				細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
Fla.	臭	<i>Ceratium hirundinella</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Chroomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	泡	<i>Cryptomonas</i> spp.	細	2	-	-	-	1	-	1	-	2	-
	臭	<i>Dinobryon</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Euglena</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gonyostomum</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gymnodinium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉溜臭	<i>Mallomonas</i> spp.	細	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Peridinium</i> spp.	細	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
		<i>Phacus</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Synura</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Uroglena</i> spp.	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ハプト藻類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	その他鞭毛藻類	細、群	1	-	1	-	10	-	-	-	5	-	
	その他藻類	細、群	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
	濾	ピコプランクトン	細	490	-	13000	-	6000	-	5800	-	50000	-
Pro.		繊毛虫類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		鞭毛虫類	細	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
		太陽虫類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		根足虫類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		その他原生動物	細	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-
Oth.		甲殻類	個	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		線虫類	個	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		フムシ類	個	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		糸状分裂生物	個	19	-	-	-	1	-	-	-	2	-
		その他生物	個	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tot. 総生物数 (ピコプランクトン及びその他生物を除く)				553.008	0.016(0.008)	134.004	1(0.004)	156.035	0	303.604	0.026(3.028)	354	1.005
Bac. 珪藻類				548	0	124	0	138	0	301.5	0	336	0
Chl. 緑藻類				2.008	0	5.004	1	5.035	0	0.004	0.006(3.002)	10	1.005
Cya. 藍藻類				0	0.016(0.008)	0	0(0.004)	0	0	0.1	0.020(0.026)	0	0
Fla. 鞭毛藻類				3	0	3	0	12	0	1	0	7	0
その他藻類 (ピコプランクトンを除く)				0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Pro. 原生動物				0	0	2	0	0	0	1	0	1	0
Oth. その他の生物				21	-	0	-	1	-	0	-	2	-

※ 水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 14		H28. 10. 12		H28. 11. 8		H28. 12. 14		H29. 1. 4		H29. 2. 1		H29. 3. 1	
細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	3	-	5	-	-	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	1	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
7800	-	1800	-	2100	-	11000	-	2800	-	330	-	490	-
1	-	1	-	2	-	1	-	-	-	-	-	2	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	3	-	7	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	18	-	-	-	-	-	28	-
124 <sup>±0.075(0.010)</sup>	54.025 <sup>±1.09(0.038)</sup>	237.34 <sup>±1.022(0.023)</sup>	1415.04 <sup>±0.010</sup>	182 <sup>±0(1.005)</sup>	273 <sup>±0</sup>	655.005 <sup>±0</sup>	0						
115 <sup>±0</sup>	47 <sup>±0</sup>	228 <sup>±0</sup>	1408 <sup>±0</sup>	181 <sup>±0</sup>	267 <sup>±0</sup>	638 <sup>±0</sup>	0						
0 <sup>±0.045</sup>	1 <sup>±1.020</sup>	0 <sup>±1.002</sup>	2.005 <sup>±0.005</sup>	0 <sup>±0(1.005)</sup>	3 <sup>±0</sup>	6.005 <sup>±0</sup>	0						
0 <sup>±0.030(0.010)</sup>	0.025 <sup>±0.070(0.038)</sup>	0.34 <sup>±0.020(0.023)</sup>	0.035 <sup>±0.005</sup>	0 <sup>±0</sup>	0 <sup>±0</sup>	0 <sup>±0</sup>	0						
8 <sup>±0</sup>	4 <sup>±0</sup>	5 <sup>±0</sup>	4 <sup>±0</sup>	1 <sup>±0</sup>	0 <sup>±0</sup>	0 <sup>±0</sup>	0						
0 <sup>±0</sup>	0 <sup>±0</sup>	0 <sup>±0</sup>	0 <sup>±0</sup>	0 <sup>±0</sup>	0 <sup>±0</sup>	15 <sup>±0</sup>	0						
1 <sup>±0</sup>	2 <sup>±0</sup>	4 <sup>±0</sup>	1 <sup>±0</sup>	0 <sup>±0</sup>	3 <sup>±0</sup>	10 <sup>±0</sup>	0						
0	1	0	18	0	0	28	0						



1 水源水域の水質検査※

[1] 相模湖

(2) 生物検査

② 相模湖大橋表層

類別	障害種類	生物名称	採水日 計数単位	H28. 4. 18		H28. 5. 23		H28. 6. 20		H28. 7. 12		H28. 8. 8	
				細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
Bac		<i>Acanthoceras zachariastii</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
		<i>Acanthoceras</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Achnanthes</i> spp.	細	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-
	閉	<i>Asterionella formosa</i>	細	15	-	1800	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Aulacoseira distans</i>	細	-	-	490	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Aulacoseira</i> spp.	細	6	-	8400	-	2900	-	430	-	240	-
		<i>Cocconeis</i> spp.	細	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	閉漏臭類	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.	細	420	-	430	-	40	-	33	-	1100	-
		<i>Cymbella</i> spp.	細	-	-	-	-	3	-	-	-	2	-
		<i>Diatoma</i> spp.	細	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Epithemia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Fragilaria crotonensis</i>	細	-	-	1700	-	360	-	13	-	-	-
	閉	<i>Fragilaria</i> spp.	細	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-
		<i>Gomphonema</i> spp.	細	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Melosira</i> spp.	細	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Navicula</i> spp.	細	13	-	18	-	2	-	-	-	-	-
		<i>Nitzschia</i> spp.	細	6	-	-	-	3	-	-	-	460	-
		<i>Pinnularia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>	細	3	-	-	-	-	-	-	-	2	-
		<i>Rhopalodia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
漏	<i>Skeletonema</i> spp.	細	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
閉	<i>Synedra acus</i>	細	2	-	32	-	1	-	-	-	190	-	
閉	<i>Synedra ulna</i>	細	-	-	-	-	-	-	1	-	17	-	
	<i>Synedra</i> spp.	細	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	<i>Tabellaria</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
漏	<i>Thalassiosira pseudonana</i>	細	55	-	52	-	38	-	7.8	-	11000	-	
	<i>Urosolenia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	
	その他珪藻類	細、群	26	-	-	-	6	-	-	-	-	-	
Chl		<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.	細	1	-	-	-	-	-	-	-	24	-
		<i>Botryococcus</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.	細	-	-	11	-	-	-	4	-	66	-
		<i>Chodatella</i> spp.	細	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
		<i>Closterium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmarium</i> spp.	細	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
		<i>Cosmocladium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Dictyosphaerium</i> spp.	群	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Eudorina</i> spp.	群	-	0.006	4	-	3.5	-	2	-	-	0.60
		<i>Golenkinia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.	細	6	-	-	-	3	-	-	-	-	-
		<i>Micractinium</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	190
		<i>Nephrocystium</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
		<i>Oocystis</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Pandorina morum</i>	群	-	0.64	-	23	-	3.7	-	1.3	-	2
		<i>Pediastrum</i> spp.	群	-	-	-	-	0.26	-	0.040	-	-	5.4
		<i>Pleodorina</i> spp.	群	-	-	1	-	1.1	-	0.010	-	-	3.6
		<i>Scenedesmus</i> spp.	群	-	1	-	2	-	4	-	5	-	24
		<i>Spirogyra</i> spp.	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
		<i>Tetraedron minimum</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Volvox</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	0.19	-	-	0.13
	漏	小型球形緑藻	細	-	-	-	-	-	-	-	-	360	-
		糸状緑藻	糸	-	-	-	-	-	-	(1)	-	-	(3)
		その他緑藻類	細、群	-	-	4	-	2	-	-	-	340	-
Cya	漏	<i>Anabaena affinis</i>	細、群	-	-	-	-	110	3.1	4200	230	0.10	0.005
	臭	<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>	細、群	-	-	-	-	30	0.78	410	27	340	17
	臭	<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>	細、群	-	-	-	-	2.5	0.12	2.2	0.070	-	-
	漏	<i>Anabaena mendotae</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏臭	<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	0.60	0.020
	漏	<i>Anabaena tenericaulis</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Anabaena viguieri</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Anabaena</i> spp.	細、群	-	-	0.30	0.010	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Aphanizomenon</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanocapsa</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanothece</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gloeocapsa</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Merismopedia</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis aeruginosa</i>	群	-	-	-	-	-	0.72	-	1.5	-	13
	漏	<i>Microcystis ichthyoblabe</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis viridis</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.70
	漏	<i>Microcystis wessenbergii</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	2.2	-	-	0.30
	漏	<i>Microcystis</i> cells	細	-	-	-	-	-	-	1300	-	6900	-
	臭	<i>Oscillatoria</i> spp.	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.020)
	臭	<i>Phormidium</i> spp.	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Worrichinia naegeliana</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	小型球形藍藻	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		糸状藍藻	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		その他藍藻類	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 5		H28. 10. 17		H28. 11. 16		H28. 12. 19		H29. 1. 16		H29. 2. 15		H29. 3. 15	
細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	29	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	42	-	8	-
-	-	3	-	-	-	31	-	31	-	140	-	26	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	-	170	-	-	-	25	-	62	-	37	-	14	-
-	-	5	-	-	-	2	-	-	-	3	-	1	-
41	-	210	-	3800	-	780	-	390	-	4500	-	5300	-
-	-	3	-	-	-	2	-	-	-	3	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3	-	2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	16	-	-	-	120	-	5	-	6	-	1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-
-	-	4	-	1	-	3	-	5	-	17	-	8	-
69	-	19	-	5	-	19	-	24	-	57	-	25	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	880	-	48	-	5	-	25	-	-	-	-	-
20	-	110	-	-	-	-	-	2	-	8	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	9	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16000	-	950	-	2100	-	170	-	18	-	39	-	89	-
-	-	16	-	6	-	1	-	2	-	-	-	-	-
-	-	18	-	-	-	2	-	23	-	31	-	14	-
2	-	6	-	6	-	-	-	-	-	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
180	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2.0	-	0.010	-	0.24	-	0.010	-	0.008	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	4	-	2	-	6	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
-	-	2.0	-	0.060	-	0.12	-	0.19	-	4.1	-	0.27	-
-	-	4.0	-	0.050	-	0.040	-	-	-	-	-	-	3.5
-	-	-	-	0.010	-	0.040	-	-	-	-	-	-	-
-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	0.020	-	0.060	-	0.005	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
-	-	-	-	-	-	(5)	-	(4.5)	-	(1)	-	-	-
-	-	1	2	9	-	6	-	2	-	2	-	-	-
130	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	0.10	0.005	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	0.005	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	95	-	0.085	-	0.28	-	-	-	-	-	-	-
240	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	(0.60)	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1 水源水域の水質検査※

[1] 相模湖

(2) 生物検査

② 相模湖大橋表層

類別	障害種類	生物名称	採水日 計数単位	H28. 4. 18		H28. 5. 23		H28. 6. 20		H28. 7. 12		H28. 8. 8	
				細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
Fla	臭	<i>Ceratium hirundinella</i>	細	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-
		<i>Chroomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	泡	<i>Cryptomonas</i> spp.	細	15	-	1	-	3	-	-	-	6	-
	臭	<i>Dinobryon</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Euglena</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gonyostomum</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
		<i>Gymnodinium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉溜臭	<i>Mallomonas</i> spp.	細	1	-	-	-	-	-	-	-	-	9
	臭	<i>Peridinium</i> spp.	細	20	-	-	-	-	-	-	-	-	160
		<i>Phacus</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Synura</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Uroglena</i> spp.	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ハプト藻類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	その他鞭毛藻類	細、群	8	-	-	-	21	-	-	-	-	20	
	その他藻類	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	濾	ピコプランクトン	細	4200	-	3700	-	2400	-	61000	-	38000	-
Pro		繊毛虫類	細	-	-	-	-	1	-	1	-	5	-
		鞭毛虫類	細	7	-	-	-	-	-	-	-	73	-
		太陽虫類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
		根足虫類	細	11	-	-	-	-	-	-	-	1	-
		その他原生動物	細	5	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Oth		甲殻類	個	0.020	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22
		線虫類	個	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		フムシ類	個	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		糸状分裂生物	個	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
		その他生物	個	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tot. 総生物数(ピコプランクトン及びその他生物を除く)				626	1.646	12939.3	36.01	3535.5	17.28	6410	272.31(1)	21348.7	287.755(3.02)
Bac. 珪藻類				558	0	12922	0	3363	0	484.8	0	13027	0
Chl. 緑藻類				1	1.646	15	36	4	12.56	4	11.54(1)	792	226.73(3)
Cya. 藍藻類				0	0	0.3	0.010	142.5	4.72	5912.2	260.77	7240.7	31.025(0.02)
Fla. 鞭毛藻類				44	0	2	0	24	0	7	0	208	0
その他藻類(ピコプランクトンを除く)				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pro. 原生動物				23	0	0	0	2	0	2	0	81	0
Oth. その他の生物				1.020	-	0	-	1	-	0	-	0.22	-

※ 水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 5		H28. 10. 17		H28. 11. 16		H28. 12. 19		H29. 1. 16		H29. 2. 15		H29. 3. 15	
細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	3	-	11	-	1	-	2	-	-	-	-	-
-	-	3	-	13	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
26	-	2	-	18	-	11	-	1	-	-	-	11	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	10	-	10	-
3100	-	8900	-	9700	-	13000	-	2400	-	10000	-	1500	-
-	-	-	-	6	-	8	-	-	-	2	-	30	-
-	-	4	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	2	-	3	-	-	-	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	2	-	1	-	-	-	2	-	3	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	0.020	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16826	116.2	2458	4.235	6053	6.78(5.6)	1214.1	0.215(4.5)	600.002	6.108(1)	4917	1.27	5548	3.5
16194	0	2436	0	5963	0	1162	0	593	0	4897	0	5492	0
183	18	7	4.15	39	6.5(5)	6	0.205(4.5)	2.002	6.108(1)	4	1.27	15	3.5
386	98.2	0	0.085	0	0.28(0.6)	0.1	0.010	0	0	0	0	0	0
57	0	8	0	42	0	17	0	3	0	10	0	25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	7	0	9	0	29	0	2	0	6	0	30	0
10	-	3	-	1.020	-	0	-	0	-	1	-	0	-

1 水源水域の水質検査※

[1] 相模湖

(2) 生物検査

③ 相模湖大橋底層

類別	障害種類	生物名称	採水日 計数単位	H28. 4. 18		H28. 5. 23		H28. 6. 20		H28. 7. 12		H28. 8. 8	
				細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
Bac		<i>Acanthoceras zachariastii</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Acanthoceras</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Achnanthes</i> spp.	細	30	-	15	-	28	-	1	-	8	-
	閉	<i>Asterionella formosa</i>	細	18	-	230	-	2	-	2	-	2	-
		<i>Aulacoseira distans</i>	細	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Aulacoseira</i> spp.	細	-	-	720	-	2400	-	170	-	160	-
		<i>Cocconeis</i> spp.	細	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉漏臭類	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.	細	190	-	400	-	19	-	5	-	200	-
		<i>Cymbella</i> spp.	細	3	-	1	-	-	-	1	-	-	-
		<i>Diatoma</i> spp.	細	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Epithemia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Fragilaria crotonensis</i>	細	-	-	98	-	270	-	18	-	11	-
	閉	<i>Fragilaria</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gomphonema</i> spp.	細	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Melosira</i> spp.	細	-	-	68	-	13	-	-	-	-	-
		<i>Navicula</i> spp.	細	3	-	28	-	3	-	-	-	4	-
		<i>Nitzschia</i> spp.	細	110	-	10	-	82	-	25	-	22	-
		<i>Pinnularia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>	細	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
		<i>Rhopalodia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Skeletonema</i> spp.	細	7	-	-	-	-	-	7	-	1	-
	閉	<i>Synedra acus</i>	細	-	-	15	-	-	-	-	-	10	-
	閉	<i>Synedra ulna</i>	細	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-
	<i>Synedra</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	
	<i>Tabellaria</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
漏	<i>Thalassiosira pseudonana</i>	細	58	-	140	-	-	-	150	-	470	-	
	<i>Urosolenia</i> spp.	細	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
	その他珪藻類	細、群	-	-	2	-	1	-	-	-	11	-	
Chl		<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Botryococcus</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Chodatella</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Closterium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmarium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmoladium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Dictyosphaerium</i> spp.	群	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Eudorina</i> spp.	群	-	0.004	-	0.17	-	0.20	-	-	-	0.060
		<i>Golenkinia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.	細	-	-	10	-	4	-	-	-	-	-
		<i>Microactinium</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
		<i>Nephrocytium</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Oocystis</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Pandorina morum</i>	群	-	0.85	-	0.076	-	1.3	-	0.010	-	0.015
		<i>Pediastrum</i> spp.	群	-	-	0.012	-	-	-	0.070	-	-	0.11
		<i>Pleodorina</i> spp.	群	-	0.006	-	0.008	-	0.028	-	-	-	0.030
		<i>Scenedesmus</i> spp.	群	-	1	-	2	-	2	-	3	-	1
		<i>Spirogyra</i> spp.	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraedron minimum</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Volvox</i> spp.	群	-	-	-	-	-	0.006	-	-	-	-	
漏	小型球形緑藻	細	-	-	-	-	-	-	1	-	16	-	
	糸状緑藻	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	その他緑藻類	細、群	-	-	-	-	4	-	11	-	1	-	
Cya	漏	<i>Anabaena affinis</i>	細、群	-	-	-	-	14	0.24	95	2.9	0.83	0.025
	臭	<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>	細、群	-	-	-	-	1.6	0.10	3.9	0.11	1.3	0.025
	臭	<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>	細、群	-	-	-	-	1.9	0.080	1.6	0.020	0.30	0.005
	漏	<i>Anabaena mendotae</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏臭	<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	0.10	0.010	-	-
	漏	<i>Anabaena tenericaulis</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Anabaena viguieri</i>	細、群	0.10	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Aphanizomenon</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanocapsa</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanothece</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gloeoecapsa</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Merismopedia</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis aeruginosa</i>	群	-	-	-	-	-	0.004	-	0.080	-	0.19
	漏	<i>Microcystis ichthyoblabe</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis viridis</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.070
	漏	<i>Microcystis wesenbergii</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis</i> spp.	群	-	0.028	-	-	-	-	-	-	-	0.030
	漏	<i>Microcystis</i> cells	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Oscillatoria</i> spp.	糸	-	-	-	-	-	-	-	(0.010)	-	(0.065)
	臭	<i>Phormidium</i> spp.	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Worrichinia naegeliana</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	小型球形藍藻	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		糸状藍藻	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	その他藍藻類	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

※ 水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 5		H28. 10. 17		H28. 11. 16		H28. 12. 19		H29. 1. 16		H29. 2. 15		H29. 3. 15	
細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
10	-	25	-	1	-	1	-	-	-	1	-	1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
-	-	5	-	5	-	360	-	7	-	8	-	2	-
-	-	32	-	4	-	22	-	82	-	72	-	24	-
-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	320	-	60	-	150	-	63	-	64	-	65	-
1	-	15	-	-	-	-	-	5	-	4	-	-	-
270	-	330	-	1100	-	2000	-	610	-	7100	-	3800	-
1	-	10	-	-	-	-	-	5	-	2	-	1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	3	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	72	-	9	-	-	-	33	-	6	-	30	-
-	-	-	-	-	-	66	-	-	-	-	-	2	-
-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
21	-	140	-	10	-	3	-	19	-	8	-	25	-
75	-	55	-	16	-	340	-	22	-	54	-	24	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	7	-	2	-	1	-	3	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
160	-	500	-	-	-	32	-	5	-	14	-	4	-
8	-	140	-	2	-	14	-	4	-	16	-	9	-
1	-	6	-	3	-	7	-	3	-	5	-	4	-
-	-	-	-	1	-	2	-	1	-	4	-	2	-
1400	-	86	-	920	-	450	-	47	-	140	-	170	-
5	-	14	-	6	-	1	-	1	-	2	-	3	-
20	-	-	-	9	-	-	-	51	-	17	-	11	-
11	-	3	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1.1	-	-	0.075	-	0.020	-	-	-	0.005	-	-
-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	7	-	2	-	8	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.60	-	0.005	-	0.015	-	0.095	-	2.9	-	0.53	-	0.045
-	0.12	-	0.010	-	0.015	-	0.010	-	-	-	-	-	-
-	0.024	-	-	-	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-
-	5	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.016	-	-	-	0.010	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	7	-	6	-	-	-	1	-	-	-	-	-
-	(25)	-	-	-	-	-	(7)	-	(3)	-	(1)	-	(3.5)
8	8	180	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.6	0.060	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	0.050	0.005	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.36	0.008	-	-	0.045	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.30	-	-	-	-	-	0.005	-	-	-	-	-	-
-	0.016	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.016	-	0.025	-	0.010	-	-	0.010	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	(0.020)	-	(0.015)	-	-	(0.006)	-	-	-	-	(0.015)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1 水源水域の水質検査※

[1] 相模湖

(2) 生物検査

③ 相模湖大橋底層

類別	障害種類	生物名称	採水日 計数単位	H28. 4. 18		H28. 5. 23		H28. 6. 20		H28. 7. 12		H28. 8. 8	
				細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
Fla.	臭	<i>Ceratium hirundinella</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Chroomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	泡	<i>Cryptomonas</i> spp.	細	3	-	-	-	3	-	-	-	1	-
	臭	<i>Dinobryon</i> spp.	細	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Euglena</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gonyostomum</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gymnodinium</i> spp.	細	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉溜臭	<i>Mallomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
	臭	<i>Peridinium</i> spp.	細	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Phacus</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Synura</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Uroglena</i> spp.	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ハプト藻類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	その他鞭毛藻類	細、群	-	-	2	-	-	-	-	-	-	8	
	その他藻類	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	漏	ピコプランクトン	細	6700	-	2600	-	1900	-	11000	-	970	-
Pro.		繊毛虫類	細	-	-	3	-	-	-	6	-	6	-
		鞭毛虫類	細	-	-	-	-	-	-	3	-	40	-
		太陽虫類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		根足虫類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		その他原生動物	細	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Oth.		甲殻類	個	0.004	-	0.004	-	-	-	-	-	0.025	-
		線虫類	個	-	-	0.004	-	-	-	-	-	-	-
		フムン類	個	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
		糸状分裂生物	個	-	-	2	-	-	-	-	-	5	-
		その他生物	個	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tot. 総生物数(ピコプランクトン及びその他生物を除く)		434.10	1.892	1758	4.266	2849.5	3.958	501.6	8.200(0.010)	980.435	16.560(0.065)	
	Bac. 珪藻類		425	0	1750	0	2821	0	379	0	904	0	
	Chl. 緑藻類		0	1.86	0	4.266	8	3.534	12	3.08	17.005	16.215	
	Cya. 藍藻類		0.1	0.032	0	0	17.5	0.424	100.6	3.12(0.01)	2.43	0.345(0.065)	
	Fla. 鞭毛藻類		6	0	5	0	3	0	0	0	11	0	
	その他藻類(ピコプランクトンを除く)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Pro. 原生動物		3	0	3	0	0	0	10	0	46	0	
	Oth. その他の生物		0.004	-	3.008	-	0	-	0	-	5.025	-	

※ 水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 5		H28. 10. 17		H28. 11. 16		H28. 12. 19		H29. 1. 16		H29. 2. 15		H29. 3. 15	
細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	3	-	-	-	-	-	1	-	1	-
1	-	-	-	3	-	-	-	3	-	2	-	5	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	9	-	8	-	-	-	14	-	7	-	7	-
1100	-	5400	-	1100	-	6000	-	2400	-	6500	-	2800	-
4	-	2	-	5	-	1	-	2	-	3	-	15	-
-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	1	-	10	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	3	-	-	-	6	-	-	-	1	-
13	-	8	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-
2120.96	22.26(25)	2002.3	0.040(0.020)	2193.045	11.135(0.015)	3456.05	0.135(7)	994.2	2.910(3.000)	7540	0.540(1)	4220	1.045(3.515)
2071	0	1800	0	2148	0	3453	0	966	0	7526	0	4180	0
19	21.86(25)	191	3.015	15	11.12	0	0.125(7)	1	2.9(3)	0	0.535(1)	1	1.045(3.5)
2.96	0.4	0	0.025(0.02)	0.045	0.015(0.015)	0.050	0.010	0	0.010(0.000)	0	0.005	0	0(0.015)
24	0	9	0	17	0	2	0	19	0	10	0	13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	2	0	13	0	1	0	8	0	4	0	26	0
13	-	8	-	3	-	0	-	2	-	1	-	1	-



1 水源水域の水質検査※

[2] 沼本調整池

(1) 理化学及び細菌検査

① 弁天橋

採 水 年 月 日	H28. 4. 13	H28. 5. 18	H28. 6. 15	H28. 7. 20	H28. 8. 23
天 候	曇	晴	曇	晴	曇
気 温 (°C)	11.9	23.8	21.2	30.1	29.4
水 温 (°C)	12.7	18.4	18.7	24.7	21.6
一 般 細 菌 (1mL中)	200	230	380	270	30000
大 腸 菌 (MPN/100mL)	38	4.1	5.2	2.0	520
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.014	0.017	0.016	0.021	0.019
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.99	0.89	0.82	0.77	1.0
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.12	0.14	0.14	0.13	0.10
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.13	0.08	0.12	0.11	2.4
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.021	0.021	0.032	0.033	0.093
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	5.1	4.5	4.8	5.0	3.2
カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	53	53	57	57	41
ジエオスミン (総量) (mg/L)	0.000002	0.000003	0.000003	0.000006	0.000005
2-メチルイソボルネオール (総量) (mg/L)	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000004
有機物 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.78	0.95	0.91	1.06	2.24
p H 値	7.67	7.89	8.09	8.07	7.68
臭 気	藻臭	藻臭	藻臭	かび・藻臭	土・腐敗臭
色 度 (度)	2.7	4.1	4.5	3.9	23
濁 度 (度)	2.6	2.7	4.0	2.9	—
臭 気 強 度 ( T O N )	3	4	5	5	2
従 属 栄 養 細 菌 (1mL中)	5900	4700	11000	15000	170000
大 腸 菌 群 (MPN/100mL)	310	3100	3400	2000	49000
糞 便 性 連 鎖 球 菌 (MPN/100mL)	1.0	2.0	9.5	7.3	5500
ウ ェ ル シ ュ 菌 (MPN/L)	45	16	20	1.5	230
溶 存 鉄 (mg/L)	0.02	0.02	0.03	0.02	0.25
溶 存 マ ン ガ ン (mg/L)	0.003	0.005	0.007	0.003	0.007
硫 酸 イ オ ン (mg/L)	12	12	12	12	9.8
リ ン 酸 イ オ ン (mg/L)	0.24	0.20	0.19	0.17	0.17
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)	0.03	0.03	0.04	<0.02	0.04
ジエオスミン (溶存態) (mg/L)	0.000002	0.000003	0.000003	0.000006	0.000004
2-メチルイソボルネオール (溶存態) (mg/L)	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000003
化 学 的 酸 素 要 求 量 (mg/L)	2.2	2.4	2.3	2.6	5.0
総 リ ン ( 全 リ ン ) (mg/L)	0.086	0.081	0.086	0.080	0.062
総 窒 素 ( 全 窒 素 ) (mg/L)	1.1	1.0	1.1	1.0	1.5
溶 存 酸 素 (mg/L)	10.0	9.6	9.0	7.6	7.1

※水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 14	H28. 10. 12	H28. 11. 8	H28. 12. 14	H29. 1. 4	H29. 2. 1	H29. 3. 1	最大	最小	平均
曇	晴	曇	曇	晴	晴	曇	—	—	—
23.1	21.4	13.0	9.1	5.6	7.5	6.0	30.1	5.6	16.8
20.4	17.7	13.6	9.8	8.1	6.6	8.9	24.7	6.6	15.1
600	570	230	410	210	98	79	30000	79	2800
18	18	5.2	46	5.2	<1.0	2.0	520	<1.0	55
0.015	0.017	0.015	0.010	0.013	0.012	0.014	0.021	0.010	0.015
0.84	0.94	0.98	1.1	1.1	1.1	0.97	1.1	0.77	0.96
0.10	0.10	0.13	0.15	0.11	0.17	0.11	0.17	0.10	0.13
0.22	0.22	0.13	0.23	0.19	0.14	0.13	2.4	0.08	0.34
0.038	0.034	0.027	0.028	0.026	0.021	0.019	0.093	0.019	0.033
3.6	3.7	4.6	5.1	4.9	5.3	6.3	6.3	3.2	4.7
48	52	57	58	57	57	58	58	41	54
0.000003	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000012	<0.000001	0.000003
0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000004	<0.000001	0.000001
0.84	0.69	0.83	0.62	0.64	0.62	0.86	2.24	0.62	0.92
7.94	7.77	7.91	7.67	7.66	7.89	8.48	8.48	7.66	7.89
藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	—	—	—
3.6	2.7	3.2	2.6	2.9	2.9	4.0	23	2.6	5.0
4.9	4.1	3.1	4.4	3.5	3.7	5.0	5.0	2.6	3.7
3	4	6	3	3	4	4	6	2	4
10000	13000	6800	7800	15000	13000	13000	170000	4700	24000
5100	870	150	520	230	200	23	49000	23	5400
25	18	12	9.6	2.3	1.5	0.8	5500	0.8	470
24	32	16	20	24	29	40	230	1.5	41
0.03	0.03	0.02	0.03	0.04	0.02	0.02	0.25	0.02	0.04
0.006	0.004	0.004	0.010	0.013	0.003	0.001	0.013	0.001	0.006
11	12	12	12	12	12	12	12	9.8	12
0.12	0.21	0.19	0.23	0.27	0.27	0.24	0.27	0.12	0.21
0.04	0.04	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	0.04	<0.02	0.02
0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000006	0.000001	0.000002
0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000003	<0.000001	0.000001
1.9	1.5	1.9	1.6	1.4	2.4	2.4	5.0	1.4	2.3
0.043	0.070	0.076	0.080	0.092	0.10	0.11	0.11	0.043	0.081
1.1	1.1	1.3	1.2	1.3	1.2	1.3	1.5	1.0	1.2
8.4	8.5	9.2	9.4	9.3	11.2	12.8	12.8	7.1	9.3



H28. 9. 14		H28. 10. 12		H28. 11. 8		H28. 12. 14		H29. 1. 4		H29. 2. 1		H29. 3. 1	
細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
15	-	3	-	44	-	3	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	12	-	-	-
3	-	3	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-
6	-	4	-	29	-	45	-	3	-	44	-	78	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	-	85	-	170	-	96	-	19	-	64	-	5	-
-	-	1	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
1400	-	520	-	1900	-	630	-	170	-	4100	-	6600	-
-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	3	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	1	-	74	-	1	-	13	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-
-	-	4	-	4	-	30	-	-	-	-	-	-	-
14	-	7	-	20	-	13	-	5	-	1	-	1	-
150	-	380	-	130	-	49	-	4	-	200	-	16	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	1	-	2	-	-	-	3	-	3	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
94	-	170	-	18	-	17	-	34	-	18	-	-	-
17	-	91	-	32	-	13	-	5	-	4	-	4	-
-	-	1	-	-	-	2	-	1	-	-	-	2	-
-	-	-	-	4	-	3	-	-	-	-	-	1	-
2500	-	32	-	2800	-	240	-	590	-	65	-	42	-
2	-	4	-	6	-	1	-	1	-	-	-	-	-
20	-	-	-	6	-	19	-	3	-	-	-	15	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.065	-	0.020	-	0.22	-	0.002	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	5	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.20	-	0.32	-	0.40	-	0.012	-	0.71	-	2.9	-	0.23
-	0.18	-	0.010	-	0.020	-	-	-	0.005	-	-	-	-
-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	6	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	(20)	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.50)
230	8	-	-	10	3	3	-	9	-	-	-	-	-
0.88	0.060	-	-	0.36	0.015	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.32	-	-	-	0.010	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.035	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.070	-	0.27	-	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	(0.030)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1 水源水域の水質検査※

[2] 沼本調整池

(2) 生物検査

① 弁天橋

類別	障害種類	生物名称	採水日 計数単位	H28. 4. 13		H28. 5. 18		H28. 6. 15		H28. 7. 20		H28. 8. 23	
				細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
Fla.	臭	<i>Ceratium hirundinella</i>	細	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-
		<i>Chroomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	泡	<i>Cryptomonas</i> spp.	細	8	-	-	-	-	-	2	-	3	-
	臭	<i>Dinobryon</i> spp.	細	5	-	1	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Euglena</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gonyostomum</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gymnodinium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉溜臭	<i>Mallomonas</i> spp.	細	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Peridinium</i> spp.	細	4	-	-	-	-	-	-	-	29	-
		<i>Phacus</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Synura</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Uroglena</i> spp.	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ハプト藻類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	その他鞭毛藻類	細、群	17	-	-	-	-	-	-	22	-	-	
	その他藻類	細、群	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	
	濾過	ピコプランクトン	細	2600	-	1900	-	650	-	14000	-	44000	-
Pro.		繊毛虫類	細	1	-	-	-	4	-	16	-	6	-
		鞭毛虫類	細	-	-	-	-	-	-	1	-	9	-
		太陽虫類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		根足虫類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
		その他原生動物	細	3	-	-	-	-	-	4	-	-	-
Oth.		甲殻類	個	0.010	-	-	-	0.010	-	-	-	-	-
		線虫類	個	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		フムシ類	個	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		糸状分裂生物	個	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		その他生物	個	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Tot. 総生物数(ピコプランクトン及びその他生物を除く)				170.002	6.126	2491.028	2.442(0.024)	1632.25	0.82(0.02)	2185.55	24.29	871.02	10.54(0.02)
Bac. 珪藻類				121	0	2486	0	1621	0	971	0	766	0
Chl. 緑藻類				11.002	6.102	2	2.434(0.024)	4	0.77(0.02)	18	7.48	45.02	9.24
Cya. 藍藻類				0	0.024	0.028	0.008	1.25	0.050	1134.55	16.81	12	1.3(0.02)
Fla. 鞭毛藻類				34	0	3	0	0	0	39	0	32	0
その他藻類(ピコプランクトンを除く)				0	0	0	0	2	0	2	0	0	0
Pro. 原生動物				4	0	0	0	4	0	21	0	16	0
Oth. その他の生物				0.010	-	0	-	1.010	-	1	-	0	-

※ 水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 14		H28. 10. 12		H28. 11. 8		H28. 12. 14		H29. 1. 4		H29. 2. 1		H29. 3. 1	
細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-
34	-	-	-	1	-	1	-	3	-	1	-	7	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	4	-	-	-	7	-	-	-	8	-
3900	-	1300	-	1900	-	13000	-	2100	-	810	-	1300	-
14	-	-	-	5	-	5	-	1	-	-	-	44	-
16	-	1	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	5	-	1	-	1	-	-	-	2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	0.010	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	2	-
7	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
4651.885	22.07	1308	0.62(0.03)	5208.36	15.675(20)	1259	1.014	863	0.835	4528	2.9	6834	1.23(0.5)
4327	0	1307	0	5171	0	1247	0	842	0	4527	0	6768	0
236.005	21.585	0	0.35	10	15.645(20)	3	1.014	9	0.715	0	2.9	0	1.23(0.5)
0.88	0.485	0	0.27(0.03)	0.36	0.030	0	0	0	0.12	0	0	0	0
55	0	0	0	17	0	1	0	10	0	1	0	16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	0	1	0	10	0	8	0	2	0	0	0	50	0
8	0	0	0	0.010	0	3.002	0	2	0	0	0	2	0

1 水源水域の水質検査※  
 [3] 津久井湖  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ① 三井大橋表層

採 水 年 月 日	H28. 4. 13	H28. 5. 18	H28. 6. 15	H28. 7. 20	H28. 8. 23
天 候	曇	晴	曇	曇	曇
気 温 (°C)	14.5	26.1	19.4	28.3	28.6
水 温 (°C)	12.4	21.0	20.4	25.0	26.0
一 般 細 菌 (1mL中)	22	58	90	830	150000
大 腸 菌 (MPN/100mL)	2.0	1.0	<1.0	1.0	53
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.013	0.011	0.009	0.015	0.030
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.89	0.66	0.39	0.49	0.50
フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.11	0.11	0.10	0.07	0.10
鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.07	0.03	0.04	0.02	0.35
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.014	0.009	0.009	0.008	0.024
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	5.3	3.8	3.9	3.8	3.5
カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	53	49	51	51	49
ジ ェ オ ス ミ ン ( 総 量 ) (mg/L)	0.000002	0.000002	0.000005	0.000004	0.000003
2-メチルイソボルネオール (総量) (mg/L)	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000003
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	0.85	0.90	6.92	2.15	1.95
p H 値	7.74	7.91	8.99	8.58	7.96
臭 気	藻臭	藻臭	藻・生ぐさ臭	藻・かび臭	腐敗臭
色 度 (度)	2.6	3.1	7.0	2.8	5.9
濁 度 (度)	2.3	1.8	6.6	1.7	7.2
臭 気 強 度 ( T O N )	5	4	9	8	3
従 属 栄 養 細 菌 (1mL中)	1700	2700	13000	6800	20000
大 腸 菌 群 (MPN/100mL)	47	63	2000	4100	13000
糞 便 性 連 鎖 球 菌 (MPN/100mL)	0.5	2.5	13	2.3	270
ウ ェ ル シ ユ 菌 (MPN/L)	6.0	3.5	1.3	0.3	14
溶 存 鉄 (mg/L)	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06
溶 存 マ ン ガ ン (mg/L)	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.003
硫 酸 イ オ ン (mg/L)	12	10	10	9.7	9.3
リ ン 酸 イ オ ン (mg/L)	0.16	0.081	0.008	0.017	0.016
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)	0.03	0.03	<0.02	<0.02	0.03
ジ ェ オ ス ミ ン ( 溶 存 態 ) (mg/L)	0.000002	0.000002	0.000003	0.000003	0.000003
2-メチルイソボルネオール (溶存態) (mg/L)	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000003
化 学 的 酸 素 要 求 量 (mg/L)	2.0	2.0	13.5	2.8	4.3
総 リ ン ( 全 リ ン ) (mg/L)	0.069	0.040	0.009	0.043	0.016
総 窒 素 ( 全 窒 素 ) (mg/L)	1.1	0.8	0.6	0.8	0.8
溶 存 酸 素 (mg/L)	11.1	9.9	10.4	9.2	7.6

※水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 14	H28. 10. 12	H28. 11. 8	H28. 12. 14	H29. 1. 4	H29. 2. 1	H29. 3. 1	最大	最小	平均
曇	晴	曇	曇	晴	晴	曇	—	—	—
22.0	19.8	11.8	8.8	8.8	7.1	6.8	28.6	6.8	16.8
22.8	19.8	16.2	11.5	9.7	7.4	8.7	26.0	7.4	16.7
360	220	120	89	37	19	21	150000	19	13000
3.1	2.0	4.1	1.0	8.6	4.1	<1.0	53	<1.0	6.7
0.014	0.024	0.015	0.029	0.024	0.018	0.013	0.030	0.009	0.018
0.65	0.78	0.95	1.0	1.0	0.93	0.58	1.0	0.39	0.74
0.06	0.07	0.09	0.09	0.10	0.12	0.10	0.12	0.06	0.09
0.11	0.07	0.04	0.11	0.10	0.07	0.09	0.35	0.02	0.09
0.008	0.008	0.008	0.025	0.017	0.011	0.016	0.025	0.008	0.013
2.7	2.7	3.4	4.5	4.6	4.9	4.8	5.3	2.7	4.0
43	47	52	56	56	56	53	56	43	51
0.000005	0.000006	0.000005	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000006	0.000001	0.000003
0.000002	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001
4.52	0.89	0.72	0.69	0.82	0.81	1.08	6.92	0.69	1.86
8.28	7.77	7.79	7.61	7.68	8.17	9.17	9.17	7.61	8.14
藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻・生ぐさ臭	—	—	—
7.9	2.7	2.2	2.2	2.5	3.2	4.5	7.9	2.2	3.9
4.6	1.3	1.0	2.0	2.5	3.0	5.9	7.2	1.0	3.3
9	5	8	3	3	3	4	9	3	5
4300	2700	2200	2100	1500	4900	11000	20000	1500	6100
11000	7400	220	160	63	47	5.2	13000	5.2	3200
13	2.5	4.5	2.8	0.8	0.5	0.3	270	0.3	26
3.0	1.0	2.0	3.3	6.0	4.0	11	14	0.3	4.6
0.03	0.02	<0.01	0.01	0.02	<0.01	0.02	0.06	<0.01	0.01
0.001	0.002	<0.001	0.003	0.002	<0.001	0.001	0.003	<0.001	0.001
9.0	10	11	11	12	12	11	12	9.0	11
0.012	0.035	0.060	0.11	0.12	0.056	0.061	0.16	0.008	0.061
<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02
0.000002	0.000003	0.000004	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000004	0.000001	0.000002
0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001
11.1	1.9	1.8	1.7	1.6	2.8	2.9	13.5	1.6	4.0
0.010	0.025	0.029	0.040	0.045	0.045	0.047	0.069	0.009	0.035
0.9	0.9	1.1	1.1	1.1	1.1	0.9	1.1	0.6	0.9
10.2	8.7	9.1	8.2	9.3	12.5	14.2	14.2	7.6	10.0



1 水源水域の水質検査※

〔3〕津久井湖

(1) 理化学及び細菌検査

② 三井大橋底層

採 水 年 月 日	H28. 4. 13	H28. 5. 18	H28. 6. 15	H28. 7. 20	H28. 8. 23
天 候	曇	晴	曇	曇	曇
気 温 (°C)	14.5	26.1	19.4	28.3	28.6
水 温 (°C)	11.9	18.8	19.4	23.8	22.6
一 般 細 菌 (1mL中)	21	39	78	330	68000
大 腸 菌 (MPN/100mL)	1.0	<1.0	8.6	<1.0	240
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.010	0.013	0.012	0.023	0.017
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.85	0.72	0.54	0.53	0.75
フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.11	0.10	0.10	0.08	0.11
鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.07	0.03	0.15	0.07	6.2
マ ン ガ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.015	0.018	0.034	0.018	0.19
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	5.6	4.1	4.0	3.8	2.9
カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	53	50	52	51	40
ジ ェ オ ス ミ ン ( 総 量 ) (mg/L)	0.000002	0.000003	0.000003	0.000005	0.000008
2-メチルイソボルネオール (総量) (mg/L)	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000004
有 機 物 ( 全 有 機 炭 素 (TOC) の 量 ) (mg/L)	0.87	0.78	1.11	1.04	2.1
p H 値	7.78	7.83	7.91	7.96	7.73
臭 気	藻臭	藻臭	藻・生ぐさ臭	藻臭	土・藻臭
色 度 (度)	3.0	2.3	3.3	2.6	37
濁 度 (度)	1.5	1.1	2.1	2.0	—
臭 気 強 度 ( T O N )	2	3	4	4	3
従 属 栄 養 細 菌 (1mL中)	860	1700	5900	3900	140000
大 腸 菌 群 (MPN/100mL)	63	31	610	1300	20000
糞 便 性 連 鎖 球 菌 (MPN/100mL)	1.0	2.0	2.0	2.5	1700
ウ ェ ル シ ユ 菌 (MPN/L)	5.5	1.5	6.8	2.3	80
溶 存 鉄 (mg/L)	0.02	<0.01	0.02	<0.01	0.50
溶 存 マ ン ガ ン (mg/L)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.014
硫 酸 イ オ ン (mg/L)	12	11	10	9.8	8.1
リ ン 酸 イ オ ン (mg/L)	0.14	0.098	0.054	0.035	0.16
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)	0.08	0.06	0.03	0.04	0.05
ジ ェ オ ス ミ ン ( 溶 存 態 ) (mg/L)	0.000002	0.000002	0.000003	0.000005	0.000005
2-メチルイソボルネオール (溶存態) (mg/L)	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000004
化 学 的 酸 素 要 求 量 (mg/L)	1.9	1.9	2.1	2.4	6.1
総 リ ン ( 全 リ ン ) (mg/L)	0.056	0.041	0.034	0.028	0.033
総 窒 素 ( 全 窒 素 ) (mg/L)	1.0	0.9	0.8	0.7	1.2
溶 存 酸 素 (mg/L)	10.9	9.7	8.3	7.9	8.4

※水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 14	H28. 10. 12	H28. 11. 8	H28. 12. 14	H29. 1. 4	H29. 2. 1	H29. 3. 1	最大	最小	平均
曇	晴	曇	曇	晴	晴	曇	—	—	—
22	19.8	11.8	8.8	8.8	7.1	6.8	28.6	6.8	16.8
21.6	19.3	15.7	11.7	9.7	7.0	7.8	23.8	7.0	15.8
470	200	460	73	63	26	29	68000	21	5800
22	6.3	3.1	<1.0	2.0	<1.0	<1.0	240	<1.0	24
0.011	0.024	0.032	0.028	0.023	0.016	0.015	0.032	0.010	0.019
0.70	0.79	0.94	1.0	1.0	0.96	0.70	1.0	0.53	0.79
0.07	0.07	0.10	0.09	0.10	0.14	0.09	0.14	0.07	0.10
0.23	0.14	0.08	0.10	0.13	0.09	0.11	6.2	0.03	0.62
0.026	0.017	0.015	0.025	0.019	0.014	0.024	0.19	0.014	0.035
2.8	2.8	3.5	4.4	4.5	4.9	4.6	5.6	2.8	4.0
46	48	52	56	56	56	56	56	40	51
0.000002	0.000003	0.000004	0.000002	0.000002	0.000001	0.000003	0.000008	0.000001	0.000003
0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000004	<0.000001	<0.000001
1.15	0.79	0.72	0.72	0.79	0.92	0.99	2.10	0.72	1.00
7.94	7.77	7.70	7.60	7.75	7.95	8.41	8.41	7.60	7.86
藻臭	藻臭	藻臭	藻・土臭	藻臭	藻臭	藻臭	—	—	—
5.1	2.7	2.3	2.1	2.4	3.0	3.8	37	2.1	5.8
4.8	2.5	1.5	2.1	2.9	2.8	4.3	4.8	1.1	2.5
4	4	6	3	3	3	4	6	2	4
8500	5100	4700	2000	2200	4700	6100	140000	860	15000
11000	5200	130	130	93	20	2.0	20000	2.0	3200
24	13	4.5	2.0	0.8	0.5	0.0	1700	0.0	150
11	5.0	5.5	1.0	5.8	4.5	8.8	80	1.0	11
0.03	0.02	0.01	0.01	0.02	<0.01	0.01	0.50	<0.01	0.05
0.001	<0.001	0.001	0.002	0.003	<0.001	0.002	0.014	<0.001	0.002
9.6	10	11	12	12	12	12	12	8.1	11
0.029	0.068	0.098	0.11	0.12	0.075	0.049	0.16	0.029	0.086
0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.06	0.08	<0.02	0.03
0.000002	0.000002	0.000004	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000005	0.000001	0.000003
0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000004	<0.000001	<0.000001
2.8	2.0	1.5	2.1	1.6	2.2	2.8	6.1	1.5	2.5
0.012	0.027	0.035	0.040	0.045	0.046	0.041	0.056	0.012	0.037
0.9	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.2	0.7	1.0
8.4	8.5	8.4	8.6	9.6	12.3	11.9	12.3	7.9	9.4

1 水源水域の水質検査※  
 [3] 津久井湖  
 (2) 生物検査  
 ① 三井大橋表層

類別	障害種類	生物名称	採水日計数単位	H28. 4. 13		H28. 5. 18		H28. 6. 15		H28. 7. 20		H28. 8. 23	
				細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
Bac		<i>Acanthoceras zachariasii</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
		<i>Acanthoceras</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Achnanthes</i> spp.	細	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Asterionella formosa</i>	細	36	-	1400	-	1	-	-	-	-	-
		<i>Aulacoseira distans</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Aulacoseira</i> spp.	細	-	-	130	-	36	-	30	-	60	-
		<i>Cocconeis</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉漏臭疑	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.	細	-	-	16	-	7	-	72	-	70	-
		<i>Cymbella</i> spp.	細	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Diatoma</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Epithemia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Fragilaria crotonensis</i>	細	-	-	-	-	-	-	260	-	41	-
	閉	<i>Fragilaria</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gomphonema</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Melosira</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Navicula</i> spp.	細	2	-	-	-	-	-	-	-	8	-
		<i>Nitzschia</i> spp.	細	1	-	1	-	-	-	2	-	-	-
		<i>Pinnularia</i> spp.	細	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>	細	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Rhopalodia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Skeletonema</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Synedra acus</i>	細	-	-	22	-	-	-	-	-	9	-
	閉	<i>Synedra ulna</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Synedra</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Tabellaria</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
漏	<i>Thalassiosira pseudonana</i>	細	47	-	840	-	26	-	600	-	150	-	
	<i>Urosolenia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	その他珪藻類	細、群	3	-	-	-	-	-	1	-	7	-	
Chl		<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
		<i>Botryococcus</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	漏	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.	細	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
		<i>Chodatella</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Closterium</i> spp.	細	0.002	-	-	-	-	-	-	0.010	-	
		<i>Coenococcus planctonicus</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Cosmarium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Cosmocladium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	漏	<i>Dictyosphaerium</i> spp.	群	-	-	1	-	-	-	-	-	1	
		<i>Endorina</i> spp.	群	-	0.006	-	0.18	-	0.12	-	2.6	-	0.82
		<i>Golenkinia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Kirchneriella</i> spp.	細	80	-	1	-	-	-	-	-	-	
		<i>Micractinium</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
		<i>Nephrocytium</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Oocystis</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	漏	<i>Pandorina morum</i>	群	-	1.10	-	0.060	-	0.60	-	0.12	-	0.71
		<i>Pediastrum</i> spp.	群	-	-	0.010	-	-	-	1.1	-	0.27	
		<i>Pleodorina</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	0.040	
		<i>Scenedesmus</i> spp.	群	-	1	-	1	-	-	1	-	2	
		<i>Spirogyra</i> spp.	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Staurastrum</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	4	-	1	
		<i>Tetraedron minimum</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Tetraspora</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Volvox</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	0.11	-	0.13	
	漏	小型球形緑藻	細	-	-	-	-	6	-	-	-	3	-
		糸状緑藻	糸	-	-	-	-	-	(1.2)	-	-	-	(24)
		その他緑藻類	細、群	-	1	-	-	-	-	-	-	4	-
Cya	漏	<i>Anabaena affinis</i>	細、群	-	-	-	-	0.40	0.010	2.8	0.10	-	-
	臭	<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>	細、群	-	-	-	-	1.2	0.010	1.6	0.020	0.35	0.010
	臭	<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	漏	<i>Anabaena mendotae</i>	細、群	-	-	1800	46	-	-	-	-	-	
	漏臭	<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	漏	<i>Anabaena tenericaulis</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	漏	<i>Anabaena viguieri</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	0.10	0.020	-	-
	漏	<i>Anabaena</i> spp.	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	漏	<i>Aphanizomenon</i> spp.	群	-	0.94	-	1.8	-	-	-	0.30	-	1.2
		<i>Aphanocapsa</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Aphanothece</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Gloeocapsa</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Merismopedia</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	漏	<i>Microcystis aeruginosa</i>	群	-	0.050	-	0.010	-	0.11	-	2.1	-	1.7
	漏	<i>Microcystis ichthyobolae</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	漏	<i>Microcystis viridis</i>	群	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	4.2
	漏	<i>Microcystis wessenbergii</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	漏	<i>Microcystis</i> spp.	群	-	0.002	-	-	-	-	1	-	-	0.85
	漏	<i>Microcystis cells</i>	細	-	-	-	-	-	-	1900	-	2200	-
	臭	<i>Oscillatoria</i> spp.	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	臭	<i>Phormidium</i> spp.	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Wormichinia naegeliana</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	漏	小型球形藍藻	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		糸状藍藻	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		その他藍藻類	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

※ 水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 14		H28. 10. 12		H28. 11. 8		H28. 12. 14		H29. 1. 4		H29. 2. 1		H29. 3. 1	
細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
360	-	2	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-
2	-	-	-	20	-	1	-	-	-	-	-	1	-
-	-	-	-	1	-	8	-	1	-	55	-	30	-
95	-	89	-	300	-	100	-	14	-	10	-	9	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	49	-	55	-	200	-	430	-	2300	-	8600	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	4	-	40	-	6	-	-	-	4	-	24	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	-	-	2	-	1	-	-	-	2	-
30	-	-	-	20	-	4	-	1	-	3	-	3	-
-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	8	-	-	-	7	-	4	-	-	-
1	-	2	-	2	-	2	-	-	-	-	-	2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
680	-	51	-	190	-	47	-	480	-	400	-	32	-
20	-	2	-	1	-	2	-	1	-	1	-	-	-
37	-	5	-	-	-	11	-	5	-	4	-	-	-
-	-	-	-	1	-	4	-	8	-	24	-	12	-
-	-	-	-	49	-	2	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3	-	1.3	-	0.040	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	0.090	-	0.020	-	-	0.008	-	0.075	-	0.25
-	-	2	-	0.24	-	0.020	-	0.010	-	-	-	-	0.005
-	-	-	-	1	-	-	-	4	-	2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	-	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.64	-	0.040	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	3	-	24	-	5	-	2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2.5)	-	-	-
2	-	2	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-
42	1.5	11	0.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1.2	0.060	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	0.50	0.025	0.12	0.010	-	-	-	-
-	9.1	-	5.1	-	14	-	-	-	0.13	-	-	-	-
-	-	-	-	-	0.58	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	36	-	0.93	-	0.52	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1.8	-	0.44	-	0.30	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1.2	-	-	-	-	0.020	-	-	-	-	0.005
4000	-	230	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	(0.010)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	(0.013)	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	0.35	-	0.19	-	0.14	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1 水源水域の水質検査※

[3] 津久井湖

(2) 生物検査

① 三井大橋表層

類別	障害種類	生物名称	採水日 計数単位	H28. 4. 13		H28. 5. 18		H28. 6. 15		H28. 7. 20		H28. 8. 23		
				細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	
Fla.	臭	<i>Ceratium hirundinella</i>	細	-	-	-	-	1500	-	11	-	1	-	
		<i>Chroomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Cryptomonas</i> spp.	細	86	-	-	-	-	-	10	-	3	-	
		<i>Dinobryon</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Euglena</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Gonyostomum</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Gymnodinium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
		閉鎖臭	<i>Mallomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		臭	<i>Peridinium</i> spp.	細	10	-	3	-	76	-	290	-	100	-
		臭	<i>Phacus</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		臭	<i>Synura</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		臭	<i>Trachelomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		臭	<i>Uroglena</i> spp.	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			ハプト藻類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	その他鞭毛藻類	細、群	1	-	-	-	12	-	-	-	4	-		
	その他藻類	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	濾	ピコプランクトン	細	6500	-	5400	-	650	-	8800	-	15000	-	
Pro.		繊毛虫類	細	2	-	-	-	3	-	-	-	3	-	
		鞭毛虫類	細	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	
		太陽虫類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		根足虫類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		その他原生動物	細	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	
Oth.		甲殻類	個	0.006	-	-	-	-	-	0.010	-	0.010	-	
		線虫類	個	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		フムン類	個	-	-	-	-	3	-	-	-	1	-	
		糸状分裂生物	個	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	
		その他生物	個	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tot. 総生物数(ピコプランクトン及びその他生物を除く)				271.002	4.098	4216	50.060	1687.6	0.850(1.2)	3184.5	8.570	2670.36	13.930(24)	
Bac. 珪藻類				92	0	2409	0	70	0	965	0	349	0	
Chl. 緑藻類				80.002	3.106	-	2.250	6	0.72(1.2)	4	4.93	9.01	5.970(24)	
Cya. 藍藻類				0	0.992	1800	47.810	1.6	0.130	1904.5	3.640	2200.35	7.960	
Fla. 鞭毛藻類				97	0	3	0	1588	0	311	0	109	0	
その他藻類(ピコプランクトンを除く)				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Pro. 原生動物				2	0	3	0	22	0	0	0	3	0	
Oth. その他の生物				0.006	-	0	-	3	-	0.010	-	3.010	-	

※ 水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 14		H28. 10. 12		H28. 11. 8		H28. 12. 14		H29. 1. 4		H29. 2. 1		H29. 3. 1	
細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
2	-	5	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	6	-	5	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	4	-	1	-	1	-	1	-	2	-
450	-	7	-	4	-	-	-	-	-	3	-	4	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	6	-	-	-	9	-	3	-	1	-	11	-
11000	-	970	-	1800	-	12000	-	1300	-	2100	-	1800	-
1	-	2	-	1	-	7	-	7	-	-	-	83	-
-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4	-
-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	3	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	-	1	-	3	-	2	-	-	-	1	-
		0.12				0.005							
		1											
5723	54.04	473	11.730(0.010)	713.2	15.540	430.5	4.405(0.013)	993.12	2.338	2818	1.215(2.5)	8825	1.260
1225	0	208	0	639	0	385	0	941	0	2783	0	8703	0
3	5.64	2	3.67	52	0.080	19	4.010	33	2.008	29	1.075(2.5)	14	1.255
4042	48.4	241	8.06(0.010)	1.2	15.460	0.5	0.395(0.013)	0.12	0.330	0	0.14	0	0.005
452	0	20	0	17	0	16	0	4	0	5	0	17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	2	0	4	0	10	0	15	0	1	0	91	0
1		1.12		0		0.005		0		0		1	

1 水源水域の水質検査※  
〔3〕 津久井湖  
(2) 生物検査  
② 三井大橋底層

類別	障害 種類	生物名称	採水日 計数単位	H28. 4. 13		H28. 5. 18		H28. 6. 15		H28. 7. 20		H28. 8. 23	
				細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
Bac		<i>Acanthoceras zachariasi</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Acanthoceras</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Achnanthes</i> spp.	細	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-
閉		<i>Asterionella formosa</i>	細	110	-	410	-	23	-	4	-	-	-
		<i>Aulacoseira distans</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
閉		<i>Aulacoseira</i> spp.	細	-	-	50	-	430	-	33	-	45	-
		<i>Cocconeis</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
閉漏臭類		<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.	細	68	-	14	-	26	-	130	-	35	-
		<i>Cymbella</i> spp.	細	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		<i>Diatoma</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Epithemia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
閉		<i>Fragilaria crotonensis</i>	細	7	-	33	-	47	-	35	-	36	-
閉		<i>Fragilaria</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		<i>Gomphonema</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Melosira</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Navicula</i> spp.	細	-	-	2	-	5	-	1	-	-	-
		<i>Nitzschia</i> spp.	細	4	-	2	-	5	-	1	-	-	-
		<i>Pinnularia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Rhopalodia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
漏		<i>Skeletonema</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
閉		<i>Synedra acus</i>	細	-	-	2	-	1	-	-	-	14	-
閉		<i>Synedra ulna</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Synedra</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Tabellaria</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
漏		<i>Thalassiosira pseudonana</i>	細	-	-	570	-	13	-	450	-	-	-
		<i>Urosolenia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		その他珪藻類	細、群	-	-	2	-	6	-	10	-	-	-
Chl		<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		<i>Botryococcus</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
漏		<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Chodatella</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Closterium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	0.020	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmarium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmoecium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
漏		<i>Dictyosphaerium</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Endorina</i> spp.	群	-	0.030	-	0.004	-	0.11	-	0.65	-	0.28
		<i>Golenkinia</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Micractinium</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Nephrocytium</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Oocystis</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
漏		<i>Pandorina morum</i>	群	-	0.044	-	0.008	-	0.35	-	0.065	-	0.22
		<i>Pediastrum</i> spp.	群	-	0.004	-	0.004	-	-	-	0.30	-	0.12
		<i>Pleodorina</i> spp.	群	-	0.004	-	-	-	-	-	-	-	0.060
		<i>Scenedesmus</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
		<i>Spirogyra</i> spp.	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraedron minimum</i>	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Volvox</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10
漏		小型球形緑藻	細	-	-	24	-	5	-	-	-	-	-
		糸状緑藻	糸	-	-	-	-	-	(0.075)	-	-	-	-
		その他緑藻類	細、群	-	-	-	-	5	-	2	-	2	-
Cya	漏	<i>Anabaena affinis</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	5.9	0.32	-	-
臭		<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>	細、群	-	-	-	-	0.42	0.015	1.4	0.055	3.2	0.28
臭		<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	0.10	0.005	-	-
漏		<i>Anabaena mendotae</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
漏臭		<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
漏		<i>Anabaena tenericaulis</i>	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
漏		<i>Anabaena viguieri</i>	細、群	-	-	-	-	0.53	0.020	-	-	-	-
漏		<i>Anabaena</i> spp.	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
漏		<i>Aphanizomenon</i> spp.	群	-	1.80	-	0.14	-	-	-	-	-	0.82
		<i>Aphanocapsa</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanothece</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gloeocapsa</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Merismopedia</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
漏		<i>Microcystis aeruginosa</i>	群	-	-	-	-	-	0.005	-	0.72	-	0.64
漏		<i>Microcystis ichthyoblabe</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
漏		<i>Microcystis viridis</i>	群	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	0.48
漏		<i>Microcystis wessenbergii</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.060
漏		<i>Microcystis</i> spp.	群	-	0.022	-	-	-	-	0.21	-	-	0.060
漏		<i>Microcystis</i> cells	細	-	-	-	-	-	-	1900	-	230	-
臭		<i>Oscillatoria</i> spp.	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭		<i>Phormidium</i> spp.	糸	-	(0.004)	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Wormichinia naegeliana</i>	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
漏		小型球形藍藻	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		糸状藍藻	糸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		その他藍藻類	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターにて実施

H28. 9. 14		H28. 10. 12		H28. 11. 8		H28. 12. 14		H29. 1. 4		H29. 2. 1		H29. 3. 1	
細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
940	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
5	-	11	-	5	-	-	-	1	-	1	-	5	-
-	-	-	-	4	-	-	-	20	-	15	-	-	-
240	-	180	-	220	-	70	-	8	-	-	-	-	-
150	-	39	-	59	-	100	-	140	-	5	-	15	-
-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
17	-	5	-	3	-	4	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-
8	-	4	-	10	-	1	-	-	-	1	-	-	-
19	-	10	-	3	-	-	-	2	-	1	-	2	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	16	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
3	-	12	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
1800	-	120	-	-	-	240	-	340	-	19	-	220	-
22	-	-	-	-	-	1	-	2	-	2	-	-	-
17	-	5	-	9	-	4	-	2	-	2	-	2	-
2	-	2	-	-	-	-	-	3	-	21	-	3	-
-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	0.010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.005	-	0.025	-	0.080	-	0.020	-	-	0.005	-	-	0.005
1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.13	-	0.055	-	-	-	-	-	-	-	0.14	-	0.055
-	0.18	-	0.020	-	0.030	-	0.024	-	-	-	0.005	-	-
-	-	-	-	-	-	-	0.004	-	0.003	-	-	-	-
-	1	-	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	2	-	2	-	1	-	1	-	3	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	5	-	7	-	-	-	-	-	2	-	-	-
-	(8.1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(11)	-	(12)
12	8	-	-	1	-	1	-	4	-	1	-	1	-
3.6	0.11	1.5	0.19	-	-	0.27	0.012	0.095	0.005	-	-	-	-
-	-	-	-	1.1	0.030	-	-	-	-	-	-	-	-
0.45	0.025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	0.24	0.030	-	-	0.075	0.003	-	-	-	-
-	0.090	-	0.80	-	5.5	-	-	-	0.30	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1.7	-	-	-	0.35	-	0.056	-	0.005	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.17	-	0.53	-	0.10	-	-	-	0.003	-	-	-	-
240	-	-	-	-	(0.010)	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	0.32	-	0.16	-	0.19	-	0.045
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



1 水源水域の水質検査※

[3] 津久井湖

(2) 生物検査

② 三井大橋底層

類別	障害種類	生物名称	採水日 計数単位	H28. 4. 13		H28. 5. 18		H28. 6. 15		H28. 7. 20		H28. 8. 23	
				細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
Fla.	臭	<i>Ceratium hirundinella</i>	細	1	-	-	-	6	-	22	-	-	-
		<i>Chroomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	泡	<i>Cryptomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	3	-	5	-	-	-
	臭	<i>Dinobryon</i> spp.	細	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-
		<i>Euglena</i> spp.	細	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
		<i>Gonyostomum</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gymnodinium</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉溜臭	<i>Mallomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Peridinium</i> spp.	細	-	-	-	-	12	-	9	-	29	-
		<i>Phacus</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Synura</i> spp.	群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Uroglena</i> spp.	細、群	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ハプト藻類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	その他鞭毛藻類	細、群	-	-	8	-	13	-	11	-	-	-	
	その他藻類	細、群	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
	濾	ピコプランクトン	細	5700	-	1300	-	320	-	2400	-	25000	-
Pro.		繊毛虫類	細	4	-	-	-	5	-	-	-	-	-
		鞭毛虫類	細	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-
		太陽虫類	細	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		根足虫類	細	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		その他原生動物	細	-	-	5	-	3	-	-	-	-	-
Oth.		甲殻類	個	0.012	-	-	-	0.010	-	0.005	-	-	-
		線虫類	個	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		フムシ類	個	1	-	-	-	2	-	1	-	-	-
		糸状分裂生物	個	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		その他生物	個	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tot. 総生物数(ピコプランクトン及びその他生物を除く)				197	1,904(0.004)	1123	0.156	601.95	0.500(0.075)	2640.4	3.425	394.220	4.120
Bac. 珪藻類				192	0	1085	0	546	0	677	0	130	0
Chl. 緑藻類				0	0.082	2	0.016	10	0.46(0.075)	3	1.015	2.020	1.780
Cya. 藍藻類				0	1.822(0.004)	0	0.14	0.95	0.040	1907.4	2.410	233.2	2.340
Fla. 鞭毛藻類				1	0	8	0	36	0	50	0	29	0
その他藻類(ピコプランクトンを除く)				0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Pro. 原生動物				4	0	6	0	8	0	3	0	0	0
Oth. その他の生物				1,012	-	0	-	2,010	-	3,005	-	0	-

※ 水源水域の水質検査は神奈川県内広域水道企業団広域水質管理センターで実施

H28. 9. 14		H28. 10. 12		H28. 11. 8		H28. 12. 14		H29. 1. 4		H29. 2. 1		H29. 3. 1	
細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)	細	群(糸)
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	4	-	2	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
1	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	1	-	4	-	2	-	-	-	4	-	3	-
2400	-	1300	-	1300	-	12000	-	2300	-	1500	-	810	-
8	-	6	-	1	-	3	-	1	-	1	-	2	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
-	-	-	-	-	-	3	-	4	-	-	-	12	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	2	-	3	-	1	-	1	-	-	-	-	-
								0.003					0.005
3													
										1			
3534.05	16.110(8.1)	434.51	4.625	347.34	7.120(0.01)	460.27	1.436	1162.17	4.479	1981.0	0.340(11)	3372.2	2.105(12)
3251	0	408	0	315	0	445	0	1147	0	1948	0	3346	0
17	12.315(8.1)	7.01	3.105	17	1.110	4	1.048	8	4.003	25	0.150(11)	72	0.060(12)
244.05	3.795	1.5	1.52	1.34	8.010(0.010)	0.27	0.388	0.17	0.476	0	0.19	0	0.045
12	0	9	0	10	0	4	0	1	0	4	0	5	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	9	0	4	0	7	0	6	0	4	0	14	0
3		0		0		0		0.003		1			0.005





2 水道施設の水質検査

[1] 寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日	H28.4.4	H28.5.9	H28.6.6	H28.7.4	H28.8.1
天 候	雨	曇	曇	晴	晴
気 温 (°C)	17.7	19.9	20.5	29.6	28.2
水 温 (°C)	12.6	17.0	18.3	26.2	25.0
一 般 細 菌 (個/mL)	920	2,100	4,400	5,600	6,800
大 腸 菌 (MPN/100mL)	94	73	150	120	150
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	<0.0003
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
六価クロム化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.010	0.008	0.007	0.005	0.005
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.2	0.97	0.75	0.65	0.70
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08	<0.08	<0.08	0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	0.01	—	—	0.02
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0001	<0.0002	<0.0002
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゼン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 トリハロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
ブromホルム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.06	0.14	0.22	0.13	0.15
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	0.08	0.15	0.27	0.18	0.20
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	6.6	—	—	7.0
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.012	0.017	0.018	0.020	0.020
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	5.8	4.6	4.3	4.3	4.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	64	60	60	63	64
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	113	—	—	122
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ジエオスミン (mg/L)	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000003
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001	0.000002	0.000002	0.000003	0.000003
非イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
フェノール類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.7	0.7	1.0	0.9	0.8
p H 値	7.9	7.8	7.7	7.7	7.9
味	—	—	—	—	—
臭 気	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
色 度 (度)	1.8	1.9	3.1	3.2	2.5
濁 度 (度)	2.7	3.5	4.6	3.6	2.8
残 留 塩 素 (mg/L)	—	—	—	—	—

H28.9.5	H28.10.3	H28.11.7	H28.12.5	H29.1.10	H29.2.6	H29.3.7	最大	最小	平均
晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
28.1	23.4	11.2	11.3	3.0	6.6	6.0	29.6	3.0	17.1
21.9	19.1	13.9	13.0	8.3	8.3	8.4	26.2	8.3	16.0
4,000	1,800	840	460	930	360	560	6,800	360	2,400
160	130	26	65	290	72	110	290	26	120
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
0.005	<0.004	0.004	0.005	0.007	0.007	0.007	0.010	<0.004	0.006
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.99	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	0.97	1.3	0.65	1.0
<0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08
—	—	0.02	—	—	0.02	—	0.02	0.01	0.02
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
0.23	0.14	0.08	0.07	0.07	0.05	0.33	0.33	0.05	0.14
0.28	0.18	0.10	0.11	0.10	0.06	0.31	0.31	0.06	0.17
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	7.4	—	—	7.6	—	7.6	6.6	7.2
0.015	0.010	0.008	0.010	0.012	0.011	0.023	0.023	0.008	0.015
3.1	3.3	4.8	5.2	5.2	5.5	5.2	5.8	3.1	4.7
53	53	68	72	65	68	62	72	53	63
—	—	121	—	—	120	—	122	113	119
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	0.000001	0.000002
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000003	<0.000001	0.000001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.9	0.7	0.9	0.8	1.0	1.2	1.2	1.2	0.7	0.9
7.7	7.7	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.7	7.8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	—	—	藻臭
3.9	2.0	1.2	1.4	2.2	1.4	1.7	3.9	1.2	2.2
6.0	2.9	2.0	1.5	2.4	2.3	6.4	6.4	1.5	3.4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日		H28. 4. 4	H28. 5. 9	H28. 6. 6	H28. 7. 4	H28. 8. 1
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0003	—	—	<0.0003
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0002	—	—	<0.0002
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	<0.001	—	—	<0.001
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
トルエン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	<0.001	—	—	<0.001
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	—	—	—
農薬類		—	<0.001	—	—	0.012
遊離炭酸 (mg/L)		—	1.2	—	—	0.9
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
臭気強度 (TON)		3	3	3	3	3
腐食性 (ランゲリア指数)		—	-0.8	—	—	-0.5
従属栄養細菌 (個/mL)		95,000	140,000	250,000	130,000	130,000
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	63	—	—	50
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		1.0	1.0	0.7	0.8	0.6
溶存酸素素 (mg/L)		9.8	8.7	9.8	7.1	7.3
ウェルシユ菌 (MPN/L)		460	830	680	450	760
好気性芽胞菌 (MPN/L)		22,000	60,000	140,000	62,000	160,000
大腸菌群 (MPN/100mL)		2,700	3,900	6,500	5,200	6,500
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		42	180	370	300	800
アンモニア態窒素 (mg/L)		0.02	0.02	0.03	0.02	0.02
カルシウム (mg/L)		—	16	—	—	17
マグネシウム (mg/L)		—	4.7	—	—	5.0
硫酸イオン (mg/L)		16	14	11	13	14
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	0.017	—	—	0.026
総アルカリ度 (mg/L)		52	53	51	56	57
電気伝導率 (mS/m)		16.3	14.9	14.6	15.6	16.0

H28.9.5	H28.10.3	H28.11.7	H28.12.5	H29.1.10	H29.2.6	H29.3.7	最大	最小	平均
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.012	<0.001	0.003
—	—	0.9	—	—	1.0	—	1.2	0.9	1.0
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
—	—	-0.7	—	—	-0.8	—	-0.5	-0.8	-0.7
61,000	40,000	70,000	62,000	63,000	62,000	93,000	250,000	40,000	100,000
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	8	—	—	33	—	63	8	39
0.5	0.4	0.8	0.9	0.9	1.3	1.2	1.3	0.4	0.8
8.7	8.9	9.5	9.6	10	10	10	10	7.1	9.1
240	310	180	450	780	450	750	830	180	530
77,000	25,000	28,000	24,000	41,000	24,000	80,000	160,000	22,000	62,000
16,000	8,200	2,400	3,100	6,600	1,100	1,600	16,000	1,100	5,300
610	720	87	110	110	27	130	800	27	290
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.03	<0.02	<0.02
—	—	18	—	—	18	—	18	16	17
—	—	5.6	—	—	5.6	—	5.6	4.7	5.2
12	13	15	16	16	15	13	16	11	14
—	—	0.018	—	—	0.019	—	0.026	0.017	0.020
45	47	58	56	51	56	54	58	45	53
13.1	13.8	16.9	17.2	16.0	16.9	15.5	17.2	13.1	15.6



2 水道施設の水質検査

[1] 寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日	H28. 5. 9	H28. 8. 1	H28. 11. 7	H29. 2. 6	最大	最小	平均
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシュラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキシ銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジスホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

[1] 寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン (mg/L)	<0.0001	0.0010	<0.0001	<0.0001	0.0010	<0.0001	0.0003
ペンダイメタリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトミノストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

2 水道施設の水質検査

[1] 寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ブロマシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アメリオン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

[1] 寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
チ ア メ ト キ サ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ フ ル ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロロビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テト ラ コ ナ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テ ブ フ ェ ノ ジ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ト リ フ ル ミ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナ プ ロ ア ニ リ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニ テ ン ピ ラ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
バ ク ロ ブ ト ラ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ メ ト ロ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾスルフロソニエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ リ ミ ホ ス メ チ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ラ メ ト ピ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ル ア ジ ホ ッ プ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ パ ニ ル (DCPA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ パ ホ ス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ メ ト リ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホ キ シ ム (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ボ ス カ リ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
リ ニ ュ ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イ プ ロ ジ オ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ク ロ ロ ネ ブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シ デ ュ ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テ ニ ル ク ロ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルクロホソメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ハロスルフロソメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ビフエノックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラザスルフロソ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001	0.0003	<0.0001	<0.0001	0.0003	<0.0001	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスルフロソメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホ セ チ ル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルクロホソメチルオキソソ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オ キ サ ジ ア ゾ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ク ロ メ ト キ シ ニ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロビル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニ ト ロ フ ェ ン (NIP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ パ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

② 第2浄水場沈澱水 (横流沈澱系)

採 水 年 月 日	H28.4.4	H28.5.9	H28.6.6	H28.7.4	H28.8.1
天 候	雨	曇	曇	晴	晴
気 温 (°C)	17.7	19.9	20.5	29.6	28.2
水 温 (°C)	12.9	18.8	19.8	26.3	25.8
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	1.2	0.97	0.73	0.67	0.67
フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.15	0.16	0.09	0.12	0.10
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	9.1	8.5	8.1	8.6	8.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	64	60	59	63	64
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6
p H 値	7.4	7.4	7.0	7.3	7.1
臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	0.7	0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4
臭 気 強 度 ( T O N )	<1	<1	<1	<1	<1
従 属 栄 養 細 菌 (個/mL)	12	2	2	0	0
大 腸 菌 群 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
硫 酸 イ オ ン (mg/L)	21	16	17	21	22
総 ア ル カ リ 度 (mg/L)	45	47	42	45	47
電 気 伝 導 率 (mS/m)	17.3	15.9	15.6	16.8	17.1

H28.9.5	H28.10.3	H28.11.7	H28.12.5	H29.1.10	H29.2.6	H29.3.7	最大	最小	平均
晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
28.1	23.4	11.2	11.3	3.0	6.6	6.0	29.6	3.0	17.1
23.8	21.0	16.0	13.8	9.3	9.3	10.2	26.3	9.3	17.3
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
0.95	1.1	1.3	1.2	1.1	1.1	0.94	1.3	0.67	0.99
<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
0.07	0.10	0.12	0.15	0.13	0.17	0.13	0.17	0.07	0.12
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.005	0.005	<0.005	<0.005
7.8	7.1	8.5	8.4	8.8	8.8	8.2	9.1	7.1	8.4
52	52	68	70	60	68	63	70	52	62
0.7	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.5	0.6
7.2	7.0	7.2	7.4	7.4	7.4	7.1	7.4	7.0	7.2
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5
0.2	0.1	0.1	<0.1	0.2	0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
0	1	5	6	26	140	2	140	0	16
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	19	22	23	20	21	20	23	16	20
35	37	46	47	41	47	43	47	35	44
14.0	14.8	17.7	17.9	16.0	17.7	16.3	17.9	14.0	16.4

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

③ 第3浄水場沈澱水(傾斜板沈澱系)

採水年月日	H28.4.4	H28.5.9	H28.6.6	H28.7.4	H28.8.1
天候	雨	曇	曇	晴	晴
気温(℃)	17.7	19.9	20.5	29.6	28.2
水温(℃)	13.2	18.8	19.9	26.7	25.7
一般細菌(個/mL)	0	0	0	0	0
大腸菌(MPN/100mL)	0	0	0	0	0
亜硝酸態窒素(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	1.2	0.96	0.73	0.65	0.67
フッ素及びその化合物(mg/L)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
アルミニウム及びその化合物(mg/L)	0.14	0.14	0.15	0.15	0.12
鉄及びその化合物(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物(mg/L)	<0.005	0.007	0.008	0.005	0.006
塩化物イオン(mg/L)	9.0	8.1	8.0	8.0	8.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)(mg/L)	64	60	60	63	64
有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.5	0.6	0.8	0.8	0.7
pH値	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度(度)	<0.5	0.9	0.7	0.7	0.6
濁度(度)	<0.1	0.2	0.2	0.1	<0.1
残留塩素(mg/L)	0.4	0.8	0.6	0.8	0.8
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌(個/mL)	5	0	0	0	5
大腸菌群(MPN/100mL)	0	0	0	0	0
硫酸イオン(mg/L)	21	19	15	20	22
総アルカリ度(mg/L)	44	43	42	46	46
電気伝導率(mS/m)	17.1	16.0	15.5	16.7	17.1

H28.9.5	H28.10.3	H28.11.7	H28.12.5	H29.1.10	H29.2.6	H29.3.7	最大	最小	平均
晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
28.1	23.4	11.2	11.3	3.0	6.6	6.0	29.6	3.0	17.1
23.0	20.4	15.3	13.7	9.5	9.2	10.0	26.7	9.2	17.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
0.97	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	0.96	1.3	0.65	1.0
<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
0.14	0.12	0.21	0.18	0.12	0.15	0.13	0.21	0.12	0.15
0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	0.009	0.009	<0.005	<0.005
7.5	6.5	8.7	8.6	8.6	9.1	8.3	9.1	6.5	8.2
52	52	69	70	62	67	63	70	52	62
0.7	0.5	0.6	0.5	0.7	0.6	0.7	0.8	0.5	0.6
7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.3	7.6	7.2	7.4
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5
0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	<0.1	0.3	<0.1	0.1
0.8	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.8	0.4	0.6
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
0	38	230	170	20	9	46	230	0	44
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	19	22	22	20	21	20	22	15	20
35	38	47	47	42	48	43	48	35	43
14.2	14.6	17.8	17.9	16.5	17.6	16.5	17.9	14.2	16.5



2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

④ 第2浄水場浄水(横流沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28.4.4	H28.5.9	H28.6.6	H28.7.4	H28.8.1
天 候	雨	曇	曇	晴	晴
気 温 (°C)	17.7	19.9	20.5	29.6	28.2
水 温 (°C)	13.0	19.2	19.6	26.5	25.9
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	<0.0003
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	<0.00005
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
六 価 ク ロ ー ム 化 合 物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアニ化物イオン及び塩化シアニ (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.2	0.96	0.72	0.67	0.66
フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	0.09	<0.08	0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	0.01	—	—	0.02
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0002	—	—	<0.0002
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
塩 素 酸 (mg/L)	—	<0.06	—	—	<0.06
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	<0.002
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	0.0076	—	—	0.010
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	0.005	—	—	0.006
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	0.0012	—	—	0.0015
臭 素 酸 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	0.013	—	—	0.018
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	0.006	—	—	0.007
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	0.0043	—	—	0.0055
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	0.003	—	—	0.003
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.05	0.03	0.04	0.03
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	8.0	—	—	8.5
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	9.0	8.6	8.4	8.6	8.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	64	60	60	64	64
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	111	—	—	119
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6
p H 値	7.3	7.3	7.0	7.1	7.0
臭 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 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8

H28.9.5	H28.10.3	H28.11.7	H28.12.5	H29.1.10	H29.2.6	H29.3.7	最大	最小	平均
晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
28.1	23.4	11.2	11.3	3.0	6.6	6.0	29.6	3.0	17.1
24.4	21.6	16.3	14.0	8.9	9.5	10.3	26.5	8.9	17.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.93	1.1	1.3	1.2	1.1	1.1	0.93	1.3	0.66	0.99
<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.09	<0.08	<0.08
—	—	0.02	—	—	0.02	—	0.02	0.01	0.02
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	—	0.0028	—	—	0.0018	—	0.010	0.0018	0.0056
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.006	<0.002	0.003
—	—	0.0014	—	—	0.0008	—	0.0015	0.0008	0.0012
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	0.0071	—	—	0.0044	—	0.018	0.0044	0.011
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.007	<0.002	0.003
—	—	0.0029	—	—	0.0017	—	0.0055	0.0017	0.0036
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.003	<0.002	<0.002
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
0.02	0.02	0.02	0.03	0.01	0.02	0.01	0.05	0.01	0.03
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	8.3	—	—	8.5	—	8.5	8.0	8.3
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
7.8	7.2	8.6	8.4	8.9	8.8	8.1	9.0	7.2	8.4
51	51	69	71	60	68	62	71	51	62
—	—	127	—	—	125	—	127	111	121
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
0.000001	<0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000001
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.7	0.5	0.5	0.5	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6
7.0	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.0	7.1
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.8	0.6	0.7

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

④ 第2浄水場浄水(横流沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28.4.4	H28.5.9	H28.6.6	H28.7.4	H28.8.1
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	<0.0003
ウラン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0002	—	—	<0.0002
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
トルエン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
亜塩素酸 (mg/L)	—	<0.06	—	—	<0.06
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	—	0.001	—	—	0.002
抱水クロラール (mg/L)	—	0.004	—	—	0.005
農薬類	—	<0.001	—	—	0.009
遊離炭酸 (mg/L)	—	2.4	—	—	1.8
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1
腐食性(ランゲリア指数)	—	-1.3	—	—	-1.5
従属栄養細菌(個/mL)	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
嫌気性芽胞菌(MPN/100mL)	—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量(mg/L)	—	—	—	—	—
溶存酸素(mg/L)	—	—	—	—	—
ウェルシユ菌(MPN/L)	—	—	—	—	—
好気性芽胞菌(MPN/L)	2	0	3	0	1
大腸菌群(MPN/100mL)	0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌(MPN/100mL)	—	—	—	—	—
アンモニア態窒素(mg/L)	—	—	—	—	—
カルシウム(mg/L)	—	16	—	—	17
マグネシウム(mg/L)	—	4.8	—	—	5.0
硫酸イオン(mg/L)	21	17	17	21	22
トリハロメタン生成能(mg/L)	—	—	—	—	—
総アルカリ度(mg/L)	47	46	43	45	46
電気伝導率(mS/m)	17.5	16.1	15.9	16.9	17.2

H28.9.5	H28.10.3	H28.11.7	H28.12.5	H29.1.10	H29.2.6	H29.3.7	最大	最小	平均
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.002	<0.001	<0.001
—	—	0.002	—	—	0.002	—	0.005	0.002	0.003
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.009	<0.001	0.002
—	—	3.3	—	—	2.0	—	3.3	1.8	2.4
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	—	-1.4	—	—	-1.5	—	-1.3	-1.5	-1.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	0	0	0	0	0	0	3	0	1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	18	—	—	18	—	18	16	17
—	—	5.6	—	—	5.6	—	5.6	4.8	5.3
17	18	22	23	20	22	20	23	17	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	37	46	47	41	47	43	47	34	44
13.9	14.9	17.8	18.0	15.9	17.8	16.2	18.0	13.9	16.5

2 水道施設の水質検査

[1] 寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

④ 第2浄水場浄水(横流沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28. 5. 9	H28. 8. 1	H28. 11. 7	H29. 2. 6	最大	最小	平均
1,3-ジクロロプロパン(D-D) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002	0.0003	<0.0002	<0.0002	0.0003	<0.0002	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキシ銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジスホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

[1] 寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

④ 第2浄水場浄水(横流沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾピシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン (mg/L)	<0.0001	0.0004	<0.0001	<0.0001	0.0004	<0.0001	0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトミノストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

2 水道施設の水質検査

[1] 寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

④ 第2浄水場浄水(横流沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ブロマシール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホサロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ア メ ト リ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イマゾスルフロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトキシスルフロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キサロホップエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シノスルフロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

④ 第2浄水場浄水(横流沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
チ ア メ ト キ サ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ フ ル ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テ ト ラ コ ナ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テ ブ フ ェ ノ ジ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ト リ フ ル ミ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナ プ ロ ア ニ リ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニ テ ン ピ ラ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
バ ク ロ ブ ト ラ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ メ ト ロ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾスルフロソニエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ リ ミ ホ ス メ チ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ラ メ ト ピ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ル ア ジ ホ ッ プ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ パ ニ ル (DCPA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ パ ホ ス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ メ ト リ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホ キ シ ム (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ボ ス カ リ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
リ ニ ュ ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イ プ ロ ジ オ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ク ロ ロ ネ ブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シ デ ユ ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テ ニ ル ク ロ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ハロスルフロソニメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ビフエノックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラザスルフロソ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001
ベンズリド (SAP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンズスルフロソニメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホ セ チ ル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルクロホスメチルオキソソ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアゾソ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロビル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニトロフェソ (NIP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ パ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001



2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑤ 第3浄水場浄水 (傾斜板沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 4	H28. 5. 9	H28. 6. 6	H28. 7. 4	H28. 8. 1
天 候	雨	曇	曇	晴	晴
気 温 (°C)	17.7	19.9	20.5	29.6	28.2
水 温 (°C)	12.9	18.3	19.5	26.4	25.6
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	<0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
六価クロム化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.2	0.96	0.73	0.66	0.66
フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	0.08	<0.08	0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	0.01	—	—	0.02
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0002	—	—	<0.0002
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
塩 素 酸 (mg/L)	—	<0.06	—	—	<0.06
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	<0.002
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	0.0041	—	—	0.0039
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	0.004	—	—	0.004
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	0.0008	—	—	0.0009
臭 素 酸 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	0.0075	—	—	0.0074
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	0.004	—	—	0.005
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	0.0026	—	—	0.0027
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	<0.002	—	—	0.002
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.04	0.05	0.04
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	7.8	—	—	8.2
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	9.0	8.1	8.0	8.1	8.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	64	60	59	63	64
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	113	—	—	118
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L)	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.5	0.7	0.7	0.6
p H 値	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1
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 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8

H28. 9. 5	H28. 10. 3	H28. 11. 7	H28. 12. 5	H29. 1. 10	H29. 2. 6	H29. 3. 7	最大	最小	平均
晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
28.1	23.4	11.2	11.3	3.0	6.6	6.0	29.6	3.0	17.1
22.5	20.4	15.9	14.0	9.2	9.3	10.0	26.4	9.2	17.0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.97	1.2	1.3	1.2	1.1	1.2	0.94	1.3	0.66	1.0
<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08
—	—	0.02	—	—	0.02	—	0.02	0.01	0.02
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	—	0.0020	—	—	0.0012	—	0.0041	0.0012	0.0028
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.004	<0.002	0.002
—	—	0.0009	—	—	0.0005	—	0.0009	0.0005	0.0008
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	0.0049	—	—	0.0029	—	0.0075	0.0029	0.0057
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.005	<0.002	0.002
—	—	0.0020	—	—	0.0012	—	0.0027	0.0012	0.0021
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.002	<0.002	<0.002
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.01	0.05	0.01	0.03
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	8.1	—	—	8.3	—	8.3	7.8	8.1
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
7.5	6.7	8.9	8.7	8.8	9.4	8.2	9.4	6.7	8.3
52	52	68	70	62	68	63	70	52	62
—	—	125	—	—	126	—	126	113	121
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000003	<0.000001	0.000001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	0.6
7.0	7.0	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.0	7.2
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6	0.7

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑤ 第3浄水場浄水 (傾斜板沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 4	H28. 5. 9	H28. 6. 6	H28. 7. 4	H28. 8. 1
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	<0.0003
ウラン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0002	—	—	<0.0002
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
トルエン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
亜塩素酸 (mg/L)	—	<0.06	—	—	<0.06
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	—	<0.001	—	—	0.001
抱水クロラール (mg/L)	—	0.002	—	—	0.004
農薬類	—	<0.001	—	—	0.010
遊離炭酸 (mg/L)	—	3.2	—	—	0.6
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
臭気強度 (TON)	<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)	—	-1.5	—	—	-1.4
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)	—	—	—	—	—
生物学的酸素要求量 (mg/L)	—	—	—	—	—
溶解性酸素 (mg/L)	—	—	—	—	—
ウエルシユ菌 (MPN/L)	—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)	0	0	3	1	2
大腸菌群 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)	—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)	—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)	—	16	—	—	17
マグネシウム (mg/L)	—	4.8	—	—	5.0
硫酸イオン (mg/L)	22	20	16	21	22
トリハロメタン生成能 (mg/L)	—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)	43	42	42	45	46
電気伝導率 (mS/m)	17.1	16.0	15.5	16.7	17.1

H28. 9. 5	H28. 10. 3	H28. 11. 7	H28. 12. 5	H29. 1. 10	H29. 2. 6	H29. 3. 7	最大	最小	平均
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.001	<0.001	<0.001
—	—	0.002	—	—	<0.001	—	0.004	<0.001	0.002
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.010	<0.001	0.003
—	—	2.9	—	—	1.6	—	3.2	0.6	2.1
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	—	-1.4	—	—	-1.4	—	-1.4	-1.5	-1.4
0	3	2	30	0	16	0	30	0	4
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	1	0	0	3	0	1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	18	—	—	18	—	18	16	17
—	—	5.5	—	—	5.6	—	5.6	4.8	5.2
17	19	22	24	21	22	21	24	16	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	38	46	46	42	47	43	47	35	43
14.1	14.8	17.8	18.0	16.3	17.6	16.4	18.0	14.1	16.5

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑤ 第3浄水場浄水(傾斜板沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
1,3-ジクロロフ。ロヘン(D-D)(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン)(mg/L)	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002
2,4-D(2,4-PA)(mg/L)	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
MCPA(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシユラム(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセフェート(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アトラジン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アミトラズ(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラクロール(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソキサチオン(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソプロカルブ(MIPC)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロベンホス(IBP)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
インダノファン(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エディフェンホス(EDDP)(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトフェンプロックス(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール)(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキシシン銅(有機銅)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロピン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カズサホス(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
カフェンストロール(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カルバリル(NAC)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルプロパミド(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルボフラン(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメプロップ(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルニトロフェン(CNP)(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルピリホス(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロロタロニル(TPN)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シアナジン(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジウロン(DCMU)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル(DBN)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス(DDVP)(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン)(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジチオピル(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シハロホップブチル(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメタメトリン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトエート(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトリン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメピペレート(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノン(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイムロン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアジニル(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオジカルブ(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑤ 第3浄水場浄水(傾斜板沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
チ オ フ ァ ネ ー ト メ チ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ オ ベ ン カ ル ブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テ ル ブ カ ル ブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ト リ ク ロ ピ ル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ト リ ク ロ ル ホ ン (DEP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ト リ シ ク ラ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ト リ フ ル ラ リ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナ プ ロ バ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ ペ ロ ホ ス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピ ラ ゾ キ シ フ ェ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピ ラ ゾ リ ネ ー ト (ピ ラ ゾ レ ー ト) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ リ ダ フ ェ ン チ オ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピ リ ブ チ カ ル ブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ ロ キ ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ イ ブ ロ ニ ル (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フ ェ ニ ト ロ チ オ ン (MEP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ェ ノ ブ カ ル ブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ェ ン チ オ ン (MPP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フ ェ ン ト エ ー ト (PAP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フ ェ ン ト ラ ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ サ ラ イ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ タ ク ロ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ タ ミ ホ ス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ プ ロ フ ェ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ル ア ジ ナ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ レ チ ラ ク ロ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ ロ シ ミ ド ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ ロ チ オ ホ ス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ブ ロ ピ コ ナ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ ロ ピ ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ ロ ベ ナ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ ロ モ ブ チ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ノ ミ ル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベ ン シ ク ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン ゾ ビ シ ク ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン ゾ フ ェ ナ ッ プ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベ ン タ ゾ ン (mg/L)	<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001
ベ ン デ イ メ タ リ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン フ ラ カ ル ブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフルラリン(バスロジン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン フ レ セ ー ト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホ ス チ ア ゼ ー ト (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
マ ラ チ オ ン (マ ラ ソ ン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ コ プ ロ ッ プ (MCPP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ ソ ミ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ タ ラ キ シ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ チ ダ チ オ ン (DMTP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
メ チ ル ダ イ ム ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ ト ミ ノ ス ト ロ ビ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ ト リ ブ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ フ ェ ナ セ ッ ト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ プ ロ ニ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モ リ ネ ー ト (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑤ 第3浄水場浄水 (傾斜板沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロマシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホサロ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イナベシフィド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イマゾスルフロ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトキシスルフロ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キサロホップエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルタージメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シノスルフロ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジノテフラ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑤ 第3浄水場浄水(傾斜板沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28. 5. 9	H28. 8. 1	H28. 11. 7	H29. 2. 6	最大	最小	平均
チ ア メ ト キ サ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ フ ル ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロルビンホス(CVMP)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラコナゾール(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブフェノジド(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリネキサパックエチル(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルミゾール(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナブフロアニリド(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニテンピラム(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
パクロブトラゾール(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピメトロジン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾスルフロンエチル(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミノバックメチル(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミホスメチル(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラメトピル(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジホップ(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパニル(DCPA)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパホス(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロパギット(BPPS)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロボキスル(PHC)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロメトリン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンダイオカルブ(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホキシシム(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ボスカリド(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モノクロトホス(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
リニユロン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アゾキシストロピン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イブロジオン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロロネブ(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シデュロン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テニルクロール(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルクロホスメチル(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ハロスルフロンメチル(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピフェノックス(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリプロキシフェン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラザスルフロン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルトラニル(mg/L)	<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001
ベンスリド(SAP)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスルフロンメチル(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホセチル(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルクロホスメチルオキシソン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアゾン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメトキシニル(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニトロフェン(NIP)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパジン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2-ケトモリネート(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001



2 水道施設の水質検査

〔1〕寒川浄水場

(3) 生物検査

原水

分類	番号	生物種名	採水年月日	H28.4.4	H28.5.9	H28.6.6
Bac.	1	<i>Achnanthes</i> spp.		134	334	174
	2	<i>Asterionella formosa</i>		20	8	22
	3	<i>Aulacoseira distans</i>			6	2
	4	<i>A. granulata</i>		22		36
	5	<i>A. spp.</i>			32	36
	6	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.		354	548	280
	7	<i>Cymbella turgidula</i> v. <i>nipponica</i>			4	
	8	<i>C. ventricosa</i>		10	14	16
	9	<i>C. spp.</i>		28	50	20
	10	<i>Diatoma vulgare</i>		48	58	26
	11	<i>Fragilaria crotonensis</i>				
	12	<i>F. spp.</i>		322	1,740	1,740
	13	<i>Gomphonema parvulum</i>			10	8
	14	<i>G. spp.</i>		46	72	126
	15	<i>Melosira varians</i>		140	290	170
	16	<i>Navicula cinctaeformis</i>		14	30	12
	17	<i>N. gregaria</i>		80	48	48
	18	<i>N. spp.</i>		290	366	318
	19	<i>Nitzschia acicularis</i>		18	2	4
	20	<i>N. dissipata</i>		42	44	22
	21	<i>N. frustulum</i> v. <i>perpusilla</i>		14	16	12
	22	<i>N. palea</i>		32	40	64
	23	<i>N. spp.</i>		1,084	1,612	1,006
	24	<i>Pinnularia</i> spp.		2		
	25	<i>Rhoicosphenia curvata</i>		14	26	24
	26	<i>Skeletonema</i> spp.		24	450	92
	27	<i>Surirella</i> spp.			2	6
	28	<i>Synedra acus</i>		2	2	2
	29	<i>S. ulna</i>		6	14	
	30	<i>S. ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>		10	6	2
	31	<i>S. spp.</i>				2
	32	<i>Thalassiosira pseudonana</i>		28	120	100
	33	その他の珪藻類		264	462	436
Chl.	34	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		2	4	22
	35	<i>Dictyosphaerium</i> spp.				
	36	<i>Scenedesmus</i> spp.		2	14	24
	37	その他の緑藻類		156	96	184
Cya.	38	<i>Anabaena</i> spp.				
	39	<i>Aphanizomenon</i> spp.				
	40	<i>Microcystis</i> spp.				
	41	<i>Phormidium</i> spp.		2		
	42	その他の藍藻類		4	12	2
Fla.	43	<i>Cryptomonas</i> spp.		42	8	12
	44	<i>Dinobryon</i> spp.		6		4
	45	<i>Peridinium</i> spp.		2		
	46	<i>Uroglena</i>				
	47	その他の鞭毛藻類		120	18	20
Pro.	48	繊毛虫類		4		
	49	鞭毛虫類		22	8	14
	50	その他の原生動物		10	10	26
Oth.	51	その他の生物			4	
集計	52	Tot. 総生物数		3,412	8,652	5,088
	53	Bac. 珪藻類		3,048	6,406	4,806
	54	Chl. 緑藻類		158	200	206
	55	Cya. 藍藻類		6	12	2
	56	Fla. 鞭毛藻類		170	26	36
	57	Pro. 原生動物		36	18	40
	58	Oth. その他の生物			4	

注1 生物数の左欄は試料1mL中の細胞数、右欄は群体数を示す。

その他の生物は、1mL中の個体数を示す。

その他の生物は、総生物数に加えていない。

番号	H28.7.4	H28.8.1	H28.9.5	H28.10.3	H28.11.7	H28.12.5	H29.1.10	H29.2.6	H29.3.7												
1	224	188	26	104	210	128	88	124	298												
2	12	8	6	4	8		32	52	18												
3				4	16			6													
4	38	10	28	34	44	2		4													
5	16	14	12	10	16	4	10														
6	268	134	1,068	902	1,330	258	466	3,122	1,530												
7		6						12	12												
8	26	24	4			4		6	20												
9	20	20	2	2	6	28	10	24	18												
10	26	22	4		6	44	250	180	140												
11		8						6	4												
12	3,180	1,134		50	158	80	154	356	990												
13	6	2		4	8	6	4	4													
14	152	74	8	22	28	18	22	56	52												
15	300	130	2	6	48	60	160	140	160												
16	22	8	4		8	14	72	68	30												
17	34	38	8	24	18	40	54	120	46												
18	280	256	30	34	100	184	172	262	386												
19	12		2	4		6	4	8	8												
20	16	10	4		2	6	20	56	8												
21	4	8	2	10	4	8	4	8	12												
22	32	56	6	20	12	2	18	16	18												
23	882	402	74	122	80	242	424	1,052	1,280												
24	2	2																			
25	16	12	4	6	4	4	8	20	14												
26	54	14	92	200	52		8	14													
27	2	8							2												
28	4		2	4	4		2														
29	26	14				4		10	4												
30	4		4				6	14	6												
31	2				2		2		2												
32	80	82	300	150	160	72	28	130	66												
33	404	368	74	214	190	194	148	196	302												
34	12		6	22	2				22												
35					24				2												
36	36	8	2	2	6	10	4	4	10												
37	198	10	214	2	114	8	92	12	138	24	108	120	4	98	110	6					
38			0.20			0.33	0.04														
39						0.38	0.08														
40			0.10	0.03	0.01	0.03		0.03													
41		2	2					2													
42	32	16	18	4		0.07	12.16	4.03							4.01						
43	56	2	2	50	42			4	2												
44			2																		
45	8	2	2																		
46																					
47	30	4	6	146	52	34	90	46	30												
48				2	8		2		4												
49	4		10	8	36	16	8	28	8												
50	2	2				6	2	16	6												
51								2													
52	6,486	62	3,276	30	1,908	16.10	2,250	14.03	2,792	33	54.46	1,572	0.04	22.27	2,388	12.03	6,258	8.03	5,608	20.01	
53	6,144		3,052		1,766		1,930		2,514		1,408		2,166		6,066		5,426				
54	210	46	214	10	120	10	114	14	140	54	108	10	120	8	98	6	132	16			
55	32	16		20	0.20	6.10		0.03	0.33	0.46	0.04	12.27		4.03		2.03		4.01			
56	94		8		12		196		94		34		90		50		32				
57	6		2		10		10		44		22		12		44		18				
58															2						

2 水道施設の水質検査

(1) 寒川浄水場

(3) 生物検査

第2浄水場沈澱水(横流沈澱系)

分類	番号	生物種名	採水年月日	H28.4.4	H28.5.9	H28.6.6
Bac.	1	<i>Achnanthes</i> spp.		13	14	10
	2	<i>Asterionella formosa</i>			16	1
	3	<i>Aulacoseira distans</i>				
	4	<i>A. granulata</i>				
	5	<i>A. spp.</i>				
	6	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.		5	3	2
	7	<i>Cymbella turgidula</i> v. <i>nipponica</i>				
	8	<i>C. ventricosa</i>		1		
	9	<i>C. spp.</i>				
	10	<i>Diatoma vulgare</i>		2	1	
	11	<i>Fragilaria crotonensis</i>				
	12	<i>F. spp.</i>		14	7	8
	13	<i>Gomphonema parvulum</i>				
	14	<i>G. spp.</i>		1	1	2
	15	<i>Melosira varians</i>				4
	16	<i>Navicula cinctaeformis</i>				1
	17	<i>N. gregaria</i>				1
	18	<i>N. spp.</i>			3	4
	19	<i>Nitzschia acicularis</i>		1		
	20	<i>N. dissipata</i>		1		1
	21	<i>N. frustulum</i> v. <i>perpusilla</i>				
	22	<i>N. palea</i>				
	23	<i>N. spp.</i>		16	8	10
	24	<i>Pinnularia</i> spp.				
	25	<i>Rhoicosphenia curvata</i>		1		
	26	<i>Skeletonema</i> spp.			1	
	27	<i>Surirella</i> spp.				
	28	<i>Synedra acus</i>				
	29	<i>S. ulna</i>				
	30	<i>S. ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>				
	31	<i>S. spp.</i>				
	32	<i>Thalassiosira pseudonana</i>		2		
	33	その他の珪藻類		26	17	12
Chl.	34	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.				
	35	<i>Dictyosphaerium</i> spp.				
	36	<i>Scenedesmus</i> spp.				
	37	その他の緑藻類		12	11	5
Cya.	38	<i>Anabaena</i> spp.				
	39	<i>Aphanizomenon</i> spp.				
	40	<i>Microcystis</i> spp.				
	41	<i>Phormidium</i> spp.				
	42	その他の藍藻類		1		
Fla.	43	<i>Cryptomonas</i> spp.				
	44	<i>Dinobryon</i> spp.				
	45	<i>Peridinium</i> spp.				
	46	<i>Uroglena</i>				
	47	その他の鞭毛藻類			1	
Pro.	48	繊毛虫類				
	49	鞭毛虫類				
	50	その他の原生動物			1	
Oth.	51	その他の生物				
集計	52	Tot. 総生物数		214	82	5
	53	Bac. 珪藻類		201	71	56
	54	Chl. 緑藻類		12	11	5
	55	Cya. 藍藻類		1		
	56	Fla. 鞭毛藻類				1
	57	Pro. 原生動物				1
	58	Oth. その他の生物				

注1 生物数の左欄は試料1mL中の細胞数、右欄は群体数を示す。

その他の生物は、1mL中の個体数を示す。

その他の生物は、総生物数に加えていない。

番号	H28.7.4	H28.8.1	H28.9.5	H28.10.3	H28.11.7	H28.12.5	H29.1.10	H29.2.6	H29.3.7				
1	4	28	14	5	20	3	20	48	17				
2			1		4			2					
3													
4													
5					1								
6	4	1	35	19	74	7	11	260	45				
7													
8													
9		1	2					1					
10		1					4	9	4				
11													
12	4	19	16	2		41	8	17					
13				1									
14		1	1										
15	1			3	2	4	2	7	2				
16							1	1	2				
17		1		1		1	1	2	1				
18	1	1	1		2	6	5	10	8				
19													
20					3			2	2				
21			1					1	2				
22			1						1				
23	9	3	5	1	14	4	2	43	19				
24													
25						1							
26					2								
27													
28													
29									1				
30								2					
31													
32		1			3	3							
33	6	23	16	15	40	11	53	9	9				
34													
35													
36		1				1							
37	14	2	7	1	3	12	2	33	17	10			
38							3						
39													
40			2										
41													
42						17		5					
43													
44													
45													
46													
47						1	1		1				
48													
49										1			
50													
51								1					
52	43	1	82	102	1	50	195	1	87	140	5	432	124
53	29		80	93		47	165		81	107		414	113
54	14	1	2	7	1	3	12	1	2	33		17	10
55				2			17		3		5		
56							1		1			1	
57													1
58												1	

2 水道施設の水質検査

[ 1 ] 寒川浄水場

( 3 ) 生物検査

第3浄水場沈澱水（傾斜板沈澱系）

分類	番号	生物種名	採水年月日	H28.4.4	H28.5.9	H28.6.6
Bac.	1	<i>Achnanthes</i> spp.		13	473	75
	2	<i>Asterionella formosa</i>			1	
	3	<i>Aulacoseira distans</i>				
	4	<i>A. granulata</i>				
	5	<i>A. spp.</i>				1
	6	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.		19	28	13
	7	<i>Cymbella turgidula</i> v. <i>nipponica</i>				
	8	<i>C. ventricosa</i>				4
	9	<i>C. spp.</i>				
	10	<i>Diatoma vulgare</i>		3		
	11	<i>Fragilaria crotonensis</i>				
	12	<i>F. spp.</i>		16	3	21
	13	<i>Gomphonema parvulum</i>				
	14	<i>G. spp.</i>			3	1
	15	<i>Melosira varians</i>		2	14	
	16	<i>Navicula cinctaeformis</i>				2
	17	<i>N. gregaria</i>		5	16	21
	18	<i>N. spp.</i>		4	4	4
	19	<i>Nitzschia acicularis</i>				
	20	<i>N. dissipata</i>		12	5	
	21	<i>N. frustulum</i> v. <i>perpusilla</i>			2	6
	22	<i>N. palea</i>		1		2
	23	<i>N. spp.</i>		30	77	18
	24	<i>Pinnularia</i> spp.				
	25	<i>Rhoicosphenia curvata</i>		1		
	26	<i>Skeletonema</i> spp.			11	2
	27	<i>Surirella</i> spp.				
	28	<i>Synedra acus</i>			2	
	29	<i>S. ulna</i>				
	30	<i>S. ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>		1		
	31	<i>S. spp.</i>		1	2	
	32	<i>Thalassiosira pseudonana</i>		3	1	
	33	その他の珪藻類		19	930	218
Chl.	34	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.			2	
	35	<i>Dictyosphaerium</i> spp.				
	36	<i>Scenedesmus</i> spp.		1		1
	37	その他の緑藻類		18	16	25
Cya.	38	<i>Anabaena</i> spp.			22	
	39	<i>Aphanizomenon</i> spp.				
	40	<i>Microcystis</i> spp.				
	41	<i>Phormidium</i> spp.				1
	42	その他の藍藻類		7		3
Fla.	43	<i>Cryptomonas</i> spp.				
	44	<i>Dinobryon</i> spp.				
	45	<i>Peridinium</i> spp.				
	46	<i>Uroglena</i>				
	47	その他の鞭毛藻類			1	1
Pro.	48	繊毛虫類		2		
	49	鞭毛虫類		1		
	50	その他の原生動物		2	3	
Oth.	51	その他の生物				
集計	52	Tot. 総生物数		160	1,644	417
	53	Bac. 珪藻類		130	1,600	388
	54	Chl. 緑藻類		18	18	25
	55	Cya. 藍藻類		7	22	3
	56	Fla. 鞭毛藻類			1	1
	57	Pro. 原生動物		5	3	
	58	Oth. その他の生物				

注1 生物数の左欄は試料1mL中の細胞数、右欄は群体数を示す。

その他の生物は、1mL中の個体数を示す。

その他の生物は、総生物数に加えていない。

番号	H28.7.4	H28.8.1	H28.9.5	H28.10.3	H28.11.7	H28.12.5	H29.1.10	H29.2.6	H29.3.7				
1	436	45	11	12	26	13	14	28	14				
2				1				21					
3						2							
4	2		1				6						
5	4		1		9			3					
6	4	4	56	28	168	34	8	551	66				
7								1	1				
8	4					1	2						
9	4	2		1	1								
10	2					1	12	27	3				
11													
12	30	20		5	5	1		12	41				
13					1								
14	2		1	1	3	1		2					
15	2							25	12				
16	1					1	5	2	1				
17	3	8			5	4		7					
18	9	2	3	5	14	4	14	10	7				
19					4				1				
20	2				1	5		16	3				
21	2			2			1	1					
22	3				5	1	3	1	1				
23	56	10	11	1	17	10	10	105	24				
24													
25	1				1				2				
26	2												
27													
28					1	1			2				
29													
30								1					
31								1					
32		3	16		14	2	2	7	2				
33	1,188	27	10	64	65	25	10	67	25				
34	1												
35													
36								1					
37	30	1	18	32	7	43	1	13	7	65	33		
38													
39													
40	1		1	2		8							
41													
42	1	1	2	1	11			1					
43													
44													
45	1			1									
46													
47						4		3					
48						1		1					
49			1					4					
50	1			2		1							
51													
52	1,792	1	140	146	133	394	1	133	94	1	961	1	238
53	1,757		121	110	120	340		106	87		888		205
54	31	1	18	32	7	43	1	13	7		65	1	33
55	2		1	3	3	11		8		1			
56	1				1			4			3		
57	1		1		2			2			5		
58													

2 水道施設の水質検査

(1) 寒川浄水場

(3) 生物検査

第2浄水場浄水(横流沈澱、急速ろ過系)

分類	番号	生物種名	採水年月日	H28.4.4	H28.5.9	H28.6.6
Bac.	1	<i>Achnanthes</i> spp.		0.25	0.11	
	2	<i>Asterionella formosa</i>			0.02	
	3	<i>Aulacoseira distans</i>				
	4	<i>A. granulata</i>				
	5	<i>A. spp.</i>				
	6	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.		0.10	0.01	
	7	<i>Cymbella turgidula</i> v. <i>nipponica</i>				
	8	<i>C. ventricosa</i>		0.01	0.02	
	9	<i>C. spp.</i>		0.01	0.04	0.01
	10	<i>Diatoma vulgare</i>				
	11	<i>Fragilaria crotonensis</i>				
	12	<i>F. spp.</i>			0.05	
	13	<i>Gomphonema parvulum</i>				
	14	<i>G. spp.</i>			0.01	
	15	<i>Melosira varians</i>		0.01		
	16	<i>Navicula cinctaeformis</i>				
	17	<i>N. gregaria</i>			0.01	
	18	<i>N. spp.</i>		0.05	0.10	0.03
	19	<i>Nitzschia acicularis</i>			0.01	
	20	<i>N. dissipata</i>				
	21	<i>N. frustulum</i> v. <i>perpusilla</i>				
	22	<i>N. palea</i>				
	23	<i>N. spp.</i>		0.04	0.07	0.10
	24	<i>Pinnularia</i> spp.				
	25	<i>Rhoicosphenia curvata</i>			0.01	0.01
	26	<i>Skeletonema</i> spp.				
	27	<i>Surirella</i> spp.				
	28	<i>Synedra acus</i>				
	29	<i>S. ulna</i>				
	30	<i>S. ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>				
	31	<i>S. spp.</i>				
	32	<i>Thalassiosira pseudonana</i>				0.03
	33	その他の珪藻類		0.03	0.07	
Chl.	34	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.				0.01
	35	<i>Dictyosphaerium</i> spp.				
	36	<i>Scenedesmus</i> spp.		0.01	0.02	0.02
	37	その他の緑藻類		0.81	0.19	0.65
Cya.	38	<i>Anabaena</i> spp.				
	39	<i>Aphanizomenon</i> spp.				
	40	<i>Microcystis</i> spp.				
	41	<i>Phormidium</i> spp.			0.01	
	42	その他の藍藻類		0.02	0.01	
Fla.	43	<i>Cryptomonas</i> spp.				
	44	<i>Dinobryon</i> spp.				
	45	<i>Peridinium</i> spp.				
	46	<i>Uroglena</i>				
	47	その他の鞭毛藻類				
Pro.	48	繊毛虫類				
	49	鞭毛虫類				
	50	その他の原生動物		0.01		
Oth.	51	その他の生物		0.01	0.01	
集計	52	Tot. 総生物数		1.34	0.72	0.84
	53	Bac. 珪藻類		0.50	0.53	0.18
	54	Chl. 緑藻類		0.81	0.19	0.66
	55	Cya. 藍藻類		0.02	0.01	
	56	Fla. 鞭毛藻類				
	57	Pro. 原生動物		0.01		
	58	Oth. その他の生物		0.01	0.01	

注1 生物数の左欄は試料1mL中の細胞数、右欄は群体数を示す。

その他の生物は、1mL中の個体数を示す。

その他の生物は、総生物数に加えていない。

番号	H28.7.4	H28.8.1	H28.9.5	H28.10.3	H28.11.7	H28.12.5	H29.1.10	H29.2.6	H29.3.7						
1	0.12	0.20	0.11	0.05	0.08	0.13	0.13	0.17	0.07						
2															
3															
4															
5						0.01									
6		0.02	0.02	0.01	0.06	0.02	0.04	0.06							
7															
8															
9	0.02														
10															
11															
12								0.04							
13															
14								0.01							
15															
16															
17						0.01		0.04	0.01						
18	0.06	0.02		0.02		0.03	0.01	0.05	0.01						
19															
20															
21															
22						0.03			0.01						
23	0.06	0.01	0.02	0.02	0.02	0.06		0.02	0.03						
24															
25															
26															
27															
28															
29															
30															
31								0.01							
32		0.02		0.01	0.03	0.02	0.01								
33	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.11		0.08							
34															
35															
36						0.05									
37	2.02	0.01	0.46	0.06	0.21	0.31	0.02	0.17	0.12	0.48	0.05	0.09			
38															
39							0.02								
40			0.05												
41		0.01													
42		0.01		0.03	0.14			0.91							
43															
44															
45															
46															
47					0.01										
48															
49								0.01							
50					0.01	0.01		0.01							
51			0.01												
52	2.29	0.01	0.74	0.02	0.28	0.37	0.69	0.02	0.60	0.07	0.31	0.91	0.98	0.05	0.22
53	0.27		0.28		0.17	0.13	0.22		0.42		0.19		0.48		0.13
54	2.02	0.01	0.46		0.06	0.21	0.31	0.02	0.17	0.05	0.12		0.48	0.05	0.09
55			0.02	0.05	0.03	0.14			0.02		0.91				
56						0.01									
57						0.01			0.01				0.02		
58			0.01												



2 水道施設の水質検査

(1) 寒川浄水場

(3) 生物検査

第3浄水場浄水(傾斜板沈澱、急速ろ過系)

分類	番号	生物種名	採水年月日	H28.4.4	H28.5.9	H28.6.6
Bac.	1	<i>Achnanthes</i> spp.		0.20	0.16	0.12
	2	<i>Asterionella formosa</i>				
	3	<i>Aulacoseira distans</i>			0.06	0.01
	4	<i>A. granulata</i>				
	5	<i>A. spp.</i>				
	6	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.		0.09	0.02	0.02
	7	<i>Cymbella turgidula</i> v. <i>nipponica</i>				
	8	<i>C. ventricosa</i>			0.01	
	9	<i>C. spp.</i>				
	10	<i>Diatoma vulgare</i>		0.02		
	11	<i>Fragilaria crotonensis</i>				
	12	<i>F. spp.</i>				
	13	<i>Gomphonema parvulum</i>				
	14	<i>G. spp.</i>				
	15	<i>Melosira varians</i>		0.02		
	16	<i>Navicula cinctaeformis</i>			0.01	
	17	<i>N. gregaria</i>		0.02		
	18	<i>N. spp.</i>		0.02	0.03	0.03
	19	<i>Nitzschia acicularis</i>				
	20	<i>N. dissipata</i>		0.01		
	21	<i>N. frustulum</i> v. <i>perpusilla</i>				
	22	<i>N. palea</i>			0.02	0.09
	23	<i>N. spp.</i>		0.02	0.02	0.10
	24	<i>Pinnularia</i> spp.				
	25	<i>Rhoicosphenia curvata</i>				
	26	<i>Skeletonema</i> spp.				
	27	<i>Surirella</i> spp.				
	28	<i>Synedra acus</i>				
	29	<i>S. ulna</i>				
	30	<i>S. ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>			0.01	
	31	<i>S. spp.</i>		0.01		
	32	<i>Thalassiosira pseudonana</i>				
	33	その他の珪藻類		0.04	0.03	0.01
Chl.	34	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		0.01		
	35	<i>Dictyosphaerium</i> spp.				0.01
	36	<i>Scenedesmus</i> spp.			0.02	0.15
	37	その他の緑藻類		0.36	0.75	2.28
Cya.	38	<i>Anabaena</i> spp.				
	39	<i>Aphanizomenon</i> spp.				
	40	<i>Microcystis</i> spp.				
	41	<i>Phormidium</i> spp.				
	42	その他の藍藻類		0.03		0.06
Fla.	43	<i>Cryptomonas</i> spp.				
	44	<i>Dinobryon</i> spp.				
	45	<i>Peridinium</i> spp.				
	46	<i>Uroglena</i>				
	47	その他の鞭毛藻類			0.01	
Pro.	48	繊毛虫類				
	49	鞭毛虫類				
	50	その他の原生動物				
Oth.	51	その他の生物				
集計	52	Tot. 総生物数		0.82	1.13	2.72
	53	Bac. 珪藻類		0.45	0.37	0.38
	54	Chl. 緑藻類		0.37	0.75	2.28
	55	Cya. 藍藻類		0.03		0.06
	56	Fla. 鞭毛藻類			0.01	
	57	Pro. 原生動物				
	58	Oth. その他の生物				

注1 生物数の左欄は試料1mL中の細胞数、右欄は群体数を示す。

その他の生物は、1mL中の個体数を示す。

その他の生物は、総生物数に加えていない。

番号	H28.7.4	H28.8.1	H28.9.5	H28.10.3	H28.11.7	H28.12.5	H29.1.10	H29.2.6	H29.3.7
1	0.28	0.14	0.02	0.06	0.07	0.29	0.31	0.17	0.06
2									
3									
4									
5									
6				0.02	0.14	0.02	0.11	0.65	0.14
7									
8								0.01	
9	0.01								
10							0.01	0.01	
11									
12								0.01	
13									
14			0.01						
15							0.02	0.02	
16								0.03	
17					0.01		0.01	0.03	
18	0.08	0.02		0.02		0.04	0.03	0.04	
19							0.01	0.01	
20				0.01			0.01	0.02	
21								0.01	
22	0.05	0.02			0.01				0.01
23	0.05		0.01		0.01	0.01	0.04	0.17	
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30								0.01	
31							0.06	0.02	
32		0.01	0.01	0.01				0.02	
33	0.03	0.01	0.01		0.02		0.04	0.05	0.06
34					0.02		0.01		
35	0.01								
36	0.07				0.01	0.01	0.02	0.01	0.01
37	1.98 0.02	0.51 0.01	0.14 0.01	0.19 0.04	0.40 0.07	0.13 0.01	0.56 0.02	1.40	0.20
38									
39					0.01	0.02			
40							0.02		
41							0.02		
42	0.18	0.03 0.01		0.02	0.07		0.01 1.18	0.01	
43									
44									
45									
46									
47	0.02				0.02			0.01	
48					0.01				0.01
49									
50							0.02	0.01	
51			0.02						
52	2.68 0.10	0.74 0.02	0.20 0.01	0.33 0.04	0.78 0.09	0.49 0.04	1.27 1.24	2.71 0.01	0.48 0.01
53	0.50	0.20	0.06	0.12	0.26	0.36	0.65	1.28	0.27
54	1.98 0.10	0.51 0.01	0.14 0.01	0.19 0.04	0.42 0.08	0.13 0.02	0.57 0.04	1.40 0.01	0.20 0.01
55	0.18	0.03 0.01		0.02	0.07 0.01	0.02	0.03 1.20	0.01	
56	0.02				0.02			0.01	
57					0.01		0.02	0.01	0.01
58			0.02						





2 水道施設の水質検査  
〔2〕谷ヶ原浄水場  
(2) 理化学及び細菌検査  
① 原水 (表流水)

採 水 年 月 日		H28. 4. 11	H28. 5. 16	H28. 6. 20	H28. 7. 11	H28. 8. 24
天 候		晴	晴	曇	晴	曇
気 温 (°C)		12.0	18.1	22.1	29.1	25.5
水 温 (°C)		12.7	17.7	19.1	21.6	20.7
一 般 細 菌 (個/mL)		52	68	200	1,600	8,800
大 腸 菌 (MPN/100mL)		1	1	17	3	310
カドミウム及びその化合物 (mg/L)		<0.0003	—	—	<0.0003	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)		<0.00005	—	—	<0.00005	—
セレン及びその化合物 (mg/L)		<0.001	—	—	<0.001	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)		<0.001	—	—	<0.001	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)		<0.001	—	—	<0.001	—
六価クロム化合物 (mg/L)		<0.005	—	—	<0.005	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.010	0.010	0.013	0.023	0.014
シアニ化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		<0.001	—	—	<0.001	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.97	0.78	0.83	0.80	1.1
フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.10	0.10	0.11	0.12	<0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)		0.01	—	—	0.01	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)		<0.001	—	—	<0.001	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロロエチレン (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロロエチレン (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゼン (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
塩 素 酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)		—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ジブromクロロメタン (mg/L)		—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
総 トリハロメタン (mg/L)		—	—	—	—	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ブromジクロロメタン (mg/L)		—	—	—	—	—
ブromホルム (mg/L)		—	—	—	—	—
ホルムアルデヒド (mg/L)		—	—	—	—	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)		<0.005	—	—	<0.005	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.11	0.09	0.16	0.12	2.6
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)		0.13	0.10	0.23	0.16	2.7
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)		<0.01	—	—	<0.01	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		7.0	—	—	7.7	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.025	0.030	0.053	0.042	0.11
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)		4.9	4.2	4.8	5.1	3.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		54	53	56	59	41
蒸 発 残 留 物 (mg/L)		110	—	—	114	—
陰イオン界面活性剤 (mg/L)		<0.01	—	—	<0.01	—
ジエオスミン (mg/L)		0.000002	0.000003	0.000005	0.000012	0.000006
2-メチルイソボルネオール (mg/L)		0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000004
非イオン界面活性剤 (mg/L)		<0.005	—	—	<0.005	—
フェノール類 (mg/L)		<0.0005	—	—	<0.0005	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		0.6	1.1	1.0	1.0	2.2
pH 値		7.7	8.0	8.0	8.1	7.6
味		—	—	—	—	—
臭 気		藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	土臭
色 度 (度)		3.1	3.6	4.8	4.7	30
濁 度 (度)		2.2	3.4	3.6	3.1	52
残 留 塩 素 (mg/L)		—	—	—	—	—

H28. 9. 26	H28. 10. 17	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
晴	雨	曇	晴	晴	晴	雨	—	—	—
26.0	15.9	13.0	6.6	0.9	5.1	8.2	29.1	0.9	15.2
17.6	16.2	13.4	9.5	7.9	7.1	10.1	21.6	7.1	14.5
1,100	580	500	160	64	56	32	8,800	32	1,100
140	5	74	21	0	3	2	310	0	48
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
0.007	0.014	0.014	0.013	0.018	0.011	0.015	0.023	0.007	0.014
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.90	0.99	0.98	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	0.78	0.95
<0.08	0.10	0.10	0.10	0.09	0.12	0.12	0.12	<0.08	0.09
—	0.01	—	—	0.01	—	—	0.01	0.01	0.01
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
0.58	0.23	0.20	0.14	0.19	0.12	0.10	2.6	0.09	0.39
0.66	0.29	0.23	0.15	0.21	0.13	0.15	2.7	0.10	0.43
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	6.5	—	—	6.9	—	—	7.7	6.5	7.0
0.038	0.038	0.038	0.030	0.038	0.026	0.039	0.11	0.025	0.042
2.5	3.9	4.3	4.8	4.6	5.5	5.9	5.9	2.5	4.5
45	55	56	58	57	60	60	60	41	55
—	114	—	—	104	—	—	114	104	111
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
0.000002	0.000003	0.000004	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000012	0.000002	0.000004
<0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000004	<0.000001	0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.9	0.6	0.8	0.8	0.8	1.1	0.8	2.2	0.6	1.0
7.7	7.8	8.0	7.8	7.8	8.6	8.0	8.6	7.6	7.9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	—	—	藻臭
8.4	3.8	4.3	3.3	3.4	3.1	4.4	30	3.1	6.4
12	4.9	4.1	3.0	3.9	4.4	3.3	52	2.2	8.3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

2 水道施設の水質検査  
 [2] 谷ヶ原浄水場  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ① 原水 (表流水)

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 5. 16	H28. 6. 20	H28. 7. 11	H28. 8. 24
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	—	—	<0.0003	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)	<0.0002	—	—	<0.0002	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
トルエン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
亜塩素酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)	—	—	—	—	—
農薬類	0.010	—	—	<0.001	—
遊離炭酸 (mg/L)	1.3	—	—	1.0	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
臭気強度 (TON)	1	3	3	2	1
腐食性 (ランゲリア指数)	-1.1	—	—	-0.5	—
従属栄養細菌 (個/mL)	14,000	20,000	18,000	13,000	150,000
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)	21	—	—	10	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)	—	—	—	—	—
溶存酸素 (mg/L)	—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)	170	100	310	250	2,300
好気性芽胞菌 (MPN/L)	13,000	6,200	18,000	14,000	490,000
大腸菌群 (MPN/100mL)	170	2,000	1,100	120,000	24,000
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)	1	30	28	21	2,400
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.03	<0.02	0.02	0.04	0.05
カルシウム (mg/L)	14	—	—	15	—
マグネシウム (mg/L)	4.4	—	—	4.9	—
硫酸イオン (mg/L)	12	11	12	12	10
トリハロメタン生成能 (mg/L)	0.013	—	—	0.023	—
総アルカリ度 (mg/L)	47	47	50	53	35
電気伝導率 (mS/m)	14.7	14.1	15.2	15.8	11.3

H28. 9. 26	H28. 10. 17	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	0. 010	<0. 001	0. 003
—	0. 9	—	—	1. 7	—	—	1. 7	0. 9	1. 2
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
2	2	3	2	2	2	2	3	1	2
—	-0. 9	—	—	-1. 0	—	—	-0. 5	-1. 1	-0. 9
37, 000	11, 000	20, 000	13, 000	6, 600	48, 000	35, 000	150, 000	6, 600	32, 000
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	28	—	—	7	—	—	28	7	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
340	220	400	290	120	340	230	2, 300	100	420
48, 000	32, 000	40, 000	27, 000	17, 000	18, 000	17, 000	490, 000	6, 200	62, 000
8, 400	490	2, 400	490	130	46	160	120, 000	46	13, 000
470	76	110	10	3	0	2	2, 400	0	260
0. 02	0. 03	0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	0. 03	0. 05	<0. 02	0. 02
—	15	—	—	15	—	—	15	14	15
—	4. 4	—	—	4. 6	—	—	4. 9	4. 4	4. 6
11	12	12	12	12	12	12	12	10	12
—	0. 020	—	—	0. 026	—	—	0. 026	0. 013	0. 021
37	48	49	49	49	51	50	53	35	47
11. 8	14. 5	14. 7	15. 3	15. 0	15. 9	16. 3	16. 3	11. 3	14. 6



2 水道施設の水質検査  
〔2〕谷ヶ原浄水場  
(2) 理化学及び細菌検査  
① 原水 (表流水)

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 7. 11	H28. 10. 17	H29. 1. 16	最大	最小	平均
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキシ銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シハロホップチル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査  
〔2〕谷ヶ原浄水場  
(2) 理化学及び細菌検査  
① 原水 (表流水)

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 7. 11	H28. 10. 17	H29. 1. 16	最大	最小	平均
チ オ フ ァ ネ ー ト メ チ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ オ ベ ン カ ル プ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テ ル ブ カ ル プ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ト リ ク ロ ピ ル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ト リ ク ロ ル ホ ン (DEP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ト リ シ ク ラ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ト リ フ ル ラ リ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナ プ ロ パ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ ペ ロ ホ ス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピ ラ ゾ キ シ フ ェ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピ ラ ゾ リ ネ ー ト (ピ ラ ゾ レ ー ト) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ リ ダ フ ェ ン チ オ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピ リ ブ チ カ ル プ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ ロ キ ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ィ プ ロ ニ ル (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フ ェ ニ ト ロ チ オ ン (MEP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ェ ノ ブ カ ル プ (BPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ェ ン チ オ ン (MPP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フ ェ ン ト エ ー ト (PAP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フ ェ ン ト ラ ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ サ ラ イ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ タ ク ロ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ タ ミ ホ ス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ プ ロ フ ェ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ル ア ジ ナ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ レ チ ラ ク ロ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ シ ミ ド ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ チ オ ホ ス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プ ロ ピ コ ナ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ ピ ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ ベ ナ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ モ ブ チ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ノ ミ ル (mg/L)	0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002
ベ ン シ ク ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン ゾ ビ シ ク ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン ゾ フ ェ ナ ッ プ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベ ン タ ゾ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン デ イ メ タ リ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン フ ラ カ ル プ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン フ ル ラ リ ン (ベ ス ロ ジ ン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン フ レ セ ー ト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホ ス チ ア ゼ ー ト (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
マ ラ チ オ ン (マ ラ ソ ン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ コ プ ロ ッ プ (MCPP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ ソ ミ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ タ ラ キ シ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ チ ダ チ オ ン (DMTP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
メ チ ル ダ イ ム ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ ト ミ ノ ス ト ロ ビ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ ト リ ブ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ フ ェ ナ セ ッ ト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ プ ロ ニ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モ リ ネ ー ト (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

2 水道施設の水質検査  
〔2〕谷ヶ原浄水場  
(2) 理化学及び細菌検査  
① 原水 (表流水)

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 7. 11	H28. 10. 17	H29. 1. 16	最大	最小	平均
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチドデプロモ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロマシール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アメリリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサミール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キサロホップエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジノテフラシ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロジニール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメチルピホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査  
〔2〕谷ヶ原浄水場  
(2) 理化学及び細菌検査  
① 原水 (表流水)

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 7. 11	H28. 10. 17	H29. 1. 16	最大	最小	平均
チ ア メ ト キ サ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ フ ル ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロロリンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テト ラ コ ナ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テ ブ フ ェ ノ ジ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ト リ フ ル ミ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナ プ ロ ア ニ リ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニ テ ン ピ ラ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
バ ク ロ プ ト ラ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ メ ト ロ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ リ ミ ホ ス メ チ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ラ メ ト ピ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ル ア ジ ホ ッ プ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ パ ニ ル (DCPA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ パ ホ ス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プ ロ パ ル ギ ッ ト (BPPS) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ ボ キ ス ル (PHC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ メ ト リ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホ キ シ ム (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ボ ス カ リ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モ ノ ク ロ ト ホ ス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
リ ニ ュ ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イ プ ロ ジ オ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ク ロ ロ ネ ブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シ デ ュ ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テ ニ ル ク ロ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ハロスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ フ ェ ノ ッ ク ス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ラ ザ ス ル フ ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ル ト ラ ニ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンズリド (SAP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンズルフロリエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホ セ チ ル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オ キ サ ジ ア ゾ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ク ロ メ ト キ シ ニ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニ ト ロ フ ェ ン (NIP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ パ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2- ケ ト モ リ ネ ー ト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査  
〔2〕谷ヶ原浄水場  
(2) 理化学及び細菌検査  
② 原水 (伏流水)

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 5. 16	H28. 6. 20	H28. 7. 11	H28. 8. 24
天 候	晴	晴	曇	晴	曇
気 温 (°C)	12.0	18.1	22.1	29.1	25.5
水 温 (°C)	11.7	13.9	15.6	16.9	18.4
一 般 細 菌 (個/mL)	5	2	4	3	600
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	7
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.0003	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	<0.00005	—
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	<0.001	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	<0.001	—
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	<0.001	—
六 価 ク ロ ロ 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	<0.005	—
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアニ化物イオン及び塩化シアニ (mg/L)	—	—	—	<0.001	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.4	1.2	1.4	1.2	1.5
フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	0.02	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	—	—	<0.0001	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	—	—	<0.001	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	<0.0002	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	<0.0001	—
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	—	<0.0001	—
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	—	<0.0001	—
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	—	—	<0.0001	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	<0.005	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.03	0.02	0.06
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.04
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	<0.01	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	7.4	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	7.7	5.8	5.6	5.3	3.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	71	71	73	72	84
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	—	122	—
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	—	<0.01	—
ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L)	—	—	—	<0.000001	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	<0.000001	—
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	—	<0.005	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	—	—	<0.0005	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4
p H 値	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
味	—	—	—	—	—
臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.3
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4
残 留 塩 素 (mg/L)	—	—	—	—	—

H28. 9. 26	H28. 10. 17	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
晴	雨	曇	晴	晴	晴	雨	—	—	—
26.0	15.9	13.0	6.6	0.9	5.1	8.2	29.1	0.9	15.2
20.0	19.0	18.2	13.7	11.1	9.4	10.9	20.0	9.4	14.9
44	36	54	4	6	2	0	600	0	63
1	0	4	0	1	0	0	7	0	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
1.6	1.6	1.2	1.3	1.2	1.1	1.3	1.6	1.1	1.3
<0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
0.06	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.06	0.02	0.03
0.04	0.01	0.02	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.04	<0.01	0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.4
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
3.3	4.2	3.8	4.5	4.7	4.9	6.7	7.7	3.3	5.0
71	73	64	64	61	62	70	84	61	70
—	—	—	—	—	—	—	—	—	122
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
0.4	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.4	0.2	0.3
7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.3	7.4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
0.9	<0.5	0.8	0.7	0.6	0.6	<0.5	1.3	<0.5	<0.5
0.6	0.1	0.2	<0.1	0.1	0.2	<0.1	0.6	<0.1	0.1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

2 水道施設の水質検査  
 [2] 谷ヶ原浄水場  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ② 原水 (伏流水)

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 5. 16	H28. 6. 20	H28. 7. 11	H28. 8. 24
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.0003	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.0002	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.001	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	—	—	—	<0.0001	—
トルエン (mg/L)	—	—	—	<0.0001	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	—	—	—	<0.001	—
亜塩素酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)	—	—	—	—	—
農薬類	—	—	—	<0.001	—
遊離炭酸 (mg/L)	—	—	—	2.9	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	—	—	—	<0.0001	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)	—	—	—	<0.0001	—
臭気強度 (TON)	<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)	—	—	—	-1.1	—
従属栄養細菌 (個/mL)	130	60	320	100	4,200
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	<0.0001	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)	—	—	—	0	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)	—	—	—	—	—
溶存酸素 (mg/L)	—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)	0	1	1	0	8
好気性芽胞菌 (MPN/L)	—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)	4	2	17	16	2,400
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)	1	0	1	1	82
アンモニア態窒素 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
カルシウム (mg/L)	—	—	—	20	—
マグネシウム (mg/L)	—	—	—	5.4	—
硫酸イオン (mg/L)	17	17	18	17	27
トリハロメタン生成能 (mg/L)	—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)	51	54	57	57	60
電気伝導率 (mS/m)	18.2	17.9	18.7	18.2	20.7

H28. 9. 26	H28. 10. 17	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2. 9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	-1. 1
1, 100	130	980	200	270	420	72	4, 200	60	670
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	0	4	2	1	1	0	8	0	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
340	46	150	11	10	9	2	2, 400	2	250
9	0	14	2	0	0	0	82	0	9
<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02
—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	5. 4
21	20	15	14	14	13	15	27	13	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	56	51	51	50	49	52	60	49	53
17. 9	18. 6	16. 2	16. 0	15. 8	15. 7	17. 4	20. 7	15. 7	17. 6



2 水道施設の水質検査  
〔2〕谷ヶ原浄水場  
(2) 理化学及び細菌検査  
② 原水 (伏流水)

採 水 年 月 日	H28. 7. 11
1,3-ジクロロプロペン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシ銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キャプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 7. 11
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベンタゾン (mg/L)	<0.0001
ペンデイメタリン (mg/L)	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 7. 11
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデプロモ (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
プロマシール (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメリリン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001
オキサミール (mg/L)	<0.0001
キサロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニール (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルピンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 7. 11
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルピンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデュロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ピフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロロン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ベンスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

2 水道施設の水質検査  
 [2] 谷ヶ原浄水場  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ③ 横流沈澱水

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 5. 16	H28. 6. 20	H28. 7. 11	H28. 8. 24
天 候	晴	晴	曇	晴	曇
気 温 (°C)	12.0	18.1	22.1	29.1	25.5
水 温 (°C)	12.9	17.7	19.7	21.3	21.3
一 般 細 菌 (個/mL)	1	2	0	2,100	1
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	2	1	0
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0.021	<0.004
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.96	0.77	0.82	0.78	1.0
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.10	0.10	0.10	0.11	<0.08
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.24	0.26	0.23	0.23	0.17
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.008	0.010	<0.005	0.011	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	8.9	8.1	9.3	9.9	13
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	54	54	57	59	43
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.6	0.5	0.6	0.8
p H 値	7.2	7.2	7.3	7.0	6.9
臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	0.6	0.6	<0.5	1.0	0.9
濁 度 (度)	0.1	0.2	0.1	0.4	0.4
残 留 塩 素 (mg/L)	0.3	0.3	0.3	<0.1	0.2
臭 気 強 度 ( T O N )	<1	<1	<1	<1	<1
従 属 栄 養 細 菌 (個/mL)	130	660	130	13,000	14
大 腸 菌 群 (MPN/100mL)	0	0	3	16,000	0
硫 酸 イ オ ン (mg/L)	16	16	18	21	11
総 ア ル カ リ 度 (mg/L)	38	40	42	39	24
電 気 伝 導 率 (mS/m)	15.6	15.1	16.4	16.9	13.5

H28. 9. 26	H28. 10. 17	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
晴	雨	曇	晴	晴	晴	雨	—	—	—
26.0	15.9	13.0	6.6	0.9	5.1	8.2	29.1	0.9	15.2
17.7	16.3	13.2	9.4	7.3	7.1	10.0	21.3	7.1	14.5
1	0	0	0	0	0	0	2,100	0	180
0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.021	<0.004	<0.004
0.89	0.97	0.99	1.0	1.0	0.99	0.99	1.0	0.77	0.93
<0.08	0.08	0.09	0.08	<0.08	0.10	0.10	0.11	<0.08	<0.08
0.26	0.25	0.24	0.31	0.21	0.33	0.21	0.33	0.17	0.25
0.03	0.02	<0.01	0.02	<0.01	0.01	0.01	0.04	<0.01	0.01
<0.005	<0.005	<0.005	0.009	0.014	0.005	0.009	0.014	<0.005	0.006
8.3	8.4	9.1	8.5	8.8	9.1	11	13	8.1	9.4
45	55	57	57	56	60	60	60	43	55
0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.8	0.4	0.5
7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.3	6.9	7.2
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.7	<0.5	0.6	1.0	<0.5	<0.5
0.5	0.3	0.1	0.3	0.1	0.5	0.2	0.5	0.1	0.3
0.3	0.4	0.5	0.2	0.3	0.2	0.3	0.5	<0.1	0.3
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
8	14	1	25	4	12	8	13,000	1	1,200
0	0	0	0	0	0	0	16,000	0	1,300
13	16	18	18	20	20	20	21	11	17
31	39	40	40	37	41	38	42	24	37
12.9	15.5	16.1	16.2	16.2	17.0	17.5	17.5	12.9	15.7

2 水道施設の水質検査  
 [2] 谷ヶ原浄水場  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ④ 緩速ろ過水 (普通沈殿系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 5. 16	H28. 6. 20	H28. 7. 11	H28. 8. 24
天 候	晴	晴	曇	晴	曇
気 温 (°C)	12.0	18.1	22.1	29.1	25.5
水 温 (°C)	13.3	17.0	19.5	20.7	21.5
一 般 細 菌 (個/mL)	2	2	1	24	4
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	1.3	0.97	1.2	0.96	1.3
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.09	0.10	0.09	0.10	0.09
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.02	0.01	0.02	<0.01
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	7.0	5.5	5.7	5.4	3.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	72	73	70	69	73
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4
p H 値	8.2	8.3	7.7	8.0	7.6
臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.6	0.8	0.8	0.8	1.0
臭 気 強 度 ( T O N )	<1	<1	<1	<1	<1
従 属 栄 養 細 菌 (個/mL)	4	4	6	20	8
好 気 性 芽 胞 菌 (MPN/L)	780	1,400	280	6,800	2,800
大 腸 菌 群 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
硫 酸 イ オ ン (mg/L)	16	15	16	14	21
総 ア ル カ リ 度 (mg/L)	57	61	60	60	58
電 気 伝 導 率 (mS/m)	18.4	18.3	18.3	17.9	18.5

H28. 9. 26	H28. 10. 17	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
晴	雨	曇	晴	晴	晴	雨	—	—	—
26.0	15.9	13.0	6.6	0.9	5.1	8.2	29.1	0.9	15.2
20.7	17.6	15.5	10.8	8.1	7.9	10.8	21.5	7.9	15.3
4	4	1	2	1	2	1	24	1	4
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1.4	1.2	1.2	1.2	1.2	0.98	1.0	1.4	0.96	1.2
<0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.08	0.10	0.10	<0.08	<0.08
0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
3.4	4.1	4.3	4.7	4.8	5.2	6.3	7.0	3.4	5.0
71	66	65	63	61	64	68	73	61	68
0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3
7.6	7.9	8.0	7.8	7.9	8.4	8.2	8.4	7.6	8.0
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1.0	0.9	0.8	0.6	0.6	0.7	0.6	1.0	0.6	0.8
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
17	7	2	3	2	10	4	20	2	7
2,000	1,800	1,600	1,000	890	1,000	1,400	6,800	280	1,800
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	16	14	13	13	13	13	21	13	15
56	56	55	52	52	55	58	61	52	57
17.9	17.0	16.6	16.2	16.0	16.6	17.6	18.5	16.0	17.4

2 水道施設の水質検査

〔2〕谷ヶ原浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑤ 1号浄水 (普通沈澱、緩速ろ過系・横流沈澱、急速ろ過系混合系)

採水年月日	H28.4.11	H28.5.16	H28.6.20	H28.7.11	H28.8.24
天候	晴	晴	曇	晴	曇
気温 (°C)	12.0	18.1	22.1	29.1	25.5
水温 (°C)	12.9	17.8	19.7	21.4	22.6
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	—	—	<0.0003	—
水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.00005	—	—	<0.00005	—
セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
六価クロム化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.98	0.82	0.83	0.79	1.0
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.11	0.11	0.11	0.11	<0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.01	—	—	0.02	—
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	—	—	<0.0002	—
ジクロロメタン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
ベンゼン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
塩素酸 (mg/L)	<0.06	—	—	<0.06	—
クロロ酢酸 (mg/L)	<0.002	—	—	<0.002	—
クロロホルム (mg/L)	0.0030	—	—	0.0018	—
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	—	—	<0.002	—
ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.0004	—	—	0.0005	—
臭素酸 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
総トリハロメタン (mg/L)	0.0052	—	—	0.0034	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	—	—	<0.002	—
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.0017	—	—	0.0012	—
ブロモホルム (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	<0.002	—	—	<0.002	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.05	0.05	0.04	0.03
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	8.1	—	—	8.9	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン (mg/L)	8.8	8.1	9.3	10	13
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	56	56	57	60	46
蒸発残留物 (mg/L)	114	—	—	107	—
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
ジェオスミン (mg/L)	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002
非イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
フェノール類 (mg/L)	<0.0005	—	—	<0.0005	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.6	0.5	0.3	0.7
pH値	7.2	7.3	7.3	7.1	7.0
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素 (mg/L)	0.6	0.7	0.9	0.8	0.8

H28. 9. 26	H28. 10. 17	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
晴	雨	曇	晴	晴	晴	雨	—	—	—
26.0	15.9	13.0	6.6	0.9	5.1	8.2	29.1	0.9	15.2
18.6	16.7	14.1	10.0	8.0	7.2	10.3	22.6	7.2	14.9
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.95	1.0	1.0	1.1	1.0	0.98	0.98	1.1	0.79	0.95
<0.08	0.08	0.09	0.08	<0.08	0.10	0.10	0.11	<0.08	<0.08
—	0.01	—	—	0.01	—	—	0.02	0.01	0.01
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	0.0031	—	—	0.0019	—	—	0.0031	0.0018	0.0025
—	0.002	—	—	<0.002	—	—	0.002	<0.002	<0.002
—	0.0004	—	—	0.0003	—	—	0.0005	0.0003	0.0004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	0.0049	—	—	0.0034	—	—	0.0052	0.0034	0.0042
—	0.002	—	—	<0.002	—	—	0.002	<0.002	<0.002
—	0.0015	—	—	0.0011	—	—	0.0017	0.0011	0.0014
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
0.03	0.04	0.03	0.03	0.02	0.04	0.03	0.05	0.02	0.04
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	7.6	—	—	7.8	—	—	8.9	7.6	8.1
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
7.8	8.0	8.8	8.3	8.3	8.9	11	13	7.8	9.2
48	56	60	59	57	60	62	62	46	56
—	110	—	—	109	—	—	114	107	110
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000002
<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.7	0.3	0.5
7.2	7.3	7.3	7.2	7.1	7.4	7.2	7.4	7.0	7.2
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.8	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.9	0.6	0.7



2 水道施設の水質検査

〔2〕谷ヶ原浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑤ 1号浄水 (普通沈澱、緩速ろ過系・横流沈澱、急速ろ過系混合系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 5. 16	H28. 6. 20	H28. 7. 11	H28. 8. 24
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	—	—	<0.0003	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)	<0.0002	—	—	<0.0002	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
トルエン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
亜塩素酸 (mg/L)	<0.06	—	—	<0.06	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
抱水クロラール (mg/L)	0.001	—	—	0.002	—
農薬類	<0.001	—	—	<0.001	—
遊離炭酸 (mg/L)	3.3	—	—	3.3	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
臭気強度 (TON)	<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)	-1.6	—	—	-1.5	—
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)	—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)	—	—	—	—	—
溶存酸素 (mg/L)	—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)	—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)	10	17	0	16	6
大腸菌群 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)	—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)	—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)	15	—	—	16	—
マグネシウム (mg/L)	4.6	—	—	5.0	—
硫酸イオン (mg/L)	17	16	18	20	12
トリハロメタン生成能 (mg/L)	—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)	41	42	43	43	29
電気伝導率 (mS/m)	15.9	15.7	16.6	17.3	14.3

H28. 9. 26	H28. 10. 17	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	<0. 06	—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	0. 001	—	—	0. 001	—	—	0. 002	0. 001	0. 001
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	2. 6	—	—	4. 4	—	—	4. 4	2. 6	3. 4
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	-1. 4	—	—	-1. 8	—	—	-1. 4	-1. 8	-1. 6
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	22	14	15	19	58	36	58	0	18
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	15	—	—	15	—	—	16	15	15
—	4. 5	—	—	4. 7	—	—	5. 0	4. 5	4. 7
14	16	17	18	20	19	19	20	12	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	43	44	42	39	42	42	44	29	40
13. 4	15. 7	16. 5	16. 4	16. 2	17. 0	17. 6	17. 6	13. 4	16. 1

2 水道施設の水質検査

〔2〕谷ヶ原浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑤ 1号浄水(普通沈澱、緩速ろ過系・横流沈澱、急速ろ過系混合系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 7. 11	H28. 10. 17	H29. 1. 16	最大	最小	平均
1,3-ジクロロプロペン(D-D) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソプロカルブ(MIPC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロベンホス(IBP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エディフェンホス(EDDP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキシ銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カルバリル(NAC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロロタロニル(TPN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジウロン(DCMU) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル(DBN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス(DDVP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シハロホップチル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

〔2〕谷ヶ原浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑤ 1号浄水(普通沈澱、緩速ろ過系・横流沈澱、急速ろ過系混合系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 7. 11	H28. 10. 17	H29. 1. 16	最大	最小	平均
チ オ フ ァ ネ ー ト メ チ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ オ ベ ン カ ル プ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テ ル ブ カ ル プ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ト リ ク ロ ピ ル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ト リ ク ロ ル ホ ン (DEP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ト リ シ ク ラ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ト リ フ ル ラ リ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナ プ ロ パ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ ペ ロ ホ ス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピ ラ ゾ キ シ フ ェ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピ ラ ゾ リ ネ ー ト (ピ ラ ゾ レ ー ト) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ リ ダ フ ェ ン チ オ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピ リ ブ チ カ ル プ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ ロ キ ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ィ プ ロ ニ ル (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フ ェ ニ ト ロ チ オ ン (MEP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ェ ノ ブ カ ル プ (BPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ェ ン チ オ ン (MPP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フ ェ ン ト エ ー ト (PAP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フ ェ ン ト ラ ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ サ ラ イ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ タ ク ロ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ タ ミ ホ ス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ プ ロ フ ェ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ル ア ジ ナ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ レ チ ラ ク ロ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ シ ミ ド ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ チ オ ホ ス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プ ロ ピ コ ナ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ ピ ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ ベ ナ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ モ ブ チ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ノ ミ ル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベ ン シ ク ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン ゾ ビ シ ク ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン ゾ フ ェ ナ ッ プ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベ ン タ ゾ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン デ イ メ タ リ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン フ ラ カ ル プ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン フ ル ラ リ ン (ベ ス ロ ジ ン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン フ レ セ ー ト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホ ス チ ア ゼ ー ト (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
マ ラ チ オ ン (マ ラ ソ ン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ コ プ ロ ッ プ (MCPP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ ソ ミ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ タ ラ キ シ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ チ ダ チ オ ン (DMTP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
メ チ ル ダ イ ム ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ ト ミ ノ ス ト ロ ビ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ ト リ ブ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ フ ェ ナ セ ッ ト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ プ ロ ニ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モ リ ネ ー ト (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

2 水道施設の水質検査

〔2〕谷ヶ原浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑤ 1号浄水 (普通沈澱、緩速ろ過系・横流沈澱、急速ろ過系混合系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 7. 11	H28. 10. 17	H29. 1. 16	最大	最小	平均
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチドデプロモ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロマシール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アメリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサミール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キサロホップエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジノテフラシ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロジニール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメチルピホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

〔2〕谷ヶ原浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑤ 1号浄水（普通沈澱、緩速ろ過系・横流沈澱、急速ろ過系混合系）

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 7. 11	H28. 10. 17	H29. 1. 16	最大	最小	平均
チ ア メ ト キ サ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ フ ル ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロロビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾスルフロンエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロパギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロボキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シデュロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ハロスルフロンメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピフェノックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラザスルフロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンズリド (SAP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスルフロンメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

〔2〕谷ヶ原浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑥ 2号浄水 (横流沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28.4.11	H28.5.16	H28.6.20	H28.7.11	H28.8.24
天 候	晴	晴	曇	晴	曇
気 温 (℃)	12.0	18.1	22.1	29.1	25.5
水 温 (℃)	12.8	18.0	19.7	21.7	22.3
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	—	—	<0.0003	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.00005	—	—	<0.00005	—
セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
六価クロム化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.96	0.78	0.82	0.78	1.0
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.09	0.10	0.10	0.11	<0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.01	—	—	0.01	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	—	—	<0.0002	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
ベ ン ゼ ン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
塩 素 酸 (mg/L)	<0.06	—	—	<0.06	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	<0.002	—	—	<0.002	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	0.0028	—	—	0.0020	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.002	—	—	<0.002	—
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.0004	—	—	0.0005	—
臭 素 酸 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	0.0048	—	—	0.0039	—
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.002	—	—	<0.002	—
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.0016	—	—	0.0013	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	<0.002	—	—	<0.002	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.06	0.06	0.04	0.03
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	8.0	—	—	9.0	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	8.9	8.2	9.2	11	14
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	54	54	57	59	45
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	109	—	—	114	—
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	<0.0005	—	—	<0.0005	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.6	0.5	0.3	0.7
p H 値	7.2	7.2	7.3	7.0	7.0
臭 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 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.7	0.8	0.9	0.8	0.8

H28. 9. 26	H28. 10. 17	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
晴	雨	曇	晴	晴	晴	雨	—	—	—
26.0	15.9	13.0	6.6	0.9	5.1	8.2	29.1	0.9	15.2
18.0	16.7	13.3	9.5	8.1	7.2	10.3	22.3	7.2	14.8
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
0.89	0.97	1.0	1.0	1.0	0.98	0.98	1.0	0.78	0.93
<0.08	0.08	0.09	0.08	<0.08	0.10	0.10	0.11	<0.08	<0.08
—	0.01	—	—	0.01	—	—	0.01	0.01	0.01
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	0.0034	—	—	0.0021	—	—	0.0034	0.0020	0.0026
—	0.002	—	—	<0.002	—	—	0.002	<0.002	<0.002
—	0.0004	—	—	0.0003	—	—	0.0005	0.0003	0.0004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	0.0054	—	—	0.0036	—	—	0.0054	0.0036	0.0044
—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.003	<0.002	<0.002
—	0.0016	—	—	0.0012	—	—	0.0016	0.0012	0.0014
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
0.04	0.04	0.04	0.03	0.02	0.05	0.03	0.06	0.02	0.04
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	7.5	—	—	7.7	—	—	9.0	7.5	8.1
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
8.3	8.4	9.2	8.6	8.8	9.3	11	14	8.2	9.6
45	55	58	58	56	60	60	60	45	55
—	112	—	—	107	—	—	114	107	111
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	0.000003	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	<0.000001	0.000002
<0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.7	0.3	0.5
7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.2	7.3	7.0	7.2
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.8	0.8	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.9	0.5	0.7



2 水道施設の水質検査

〔2〕谷ヶ原浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑥ 2号浄水 (横流沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 5. 16	H28. 6. 20	H28. 7. 11	H28. 8. 24
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	—	—	<0.0003	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)	<0.0002	—	—	<0.0002	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
トルエン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.001	—	—	<0.001	—
亜塩素酸 (mg/L)	<0.06	—	—	<0.06	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
抱水クロラール (mg/L)	0.001	—	—	0.002	—
農薬類	<0.001	—	—	<0.001	—
遊離炭酸 (mg/L)	3.3	—	—	3.7	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
臭気強度 (TON)	<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)	-1.6	—	—	-1.7	—
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)	—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)	—	—	—	—	—
溶存酸素 (mg/L)	—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)	—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)	0	0	1	0	0
大腸菌群 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)	—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)	—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)	14	—	—	16	—
マグネシウム (mg/L)	4.4	—	—	4.9	—
硫酸イオン (mg/L)	17	16	18	21	11
トリハロメタン生成能 (mg/L)	—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)	39	39	43	41	28
電気伝導率 (mS/m)	15.7	15.3	16.6	17.2	14.0

H28. 9. 26	H28. 10. 17	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	0. 001	<0. 001	<0. 001
—	<0. 06	—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	0. 002	—	—	0. 001	—	—	0. 002	0. 001	0. 002
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	3. 0	—	—	5. 2	—	—	5. 2	3. 0	3. 8
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	-1. 6	—	—	-1. 8	—	—	-1. 6	-1. 8	-1. 7
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	1	2	4	1	0	4	0	1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	15	—	—	15	—	—	16	14	15
—	4. 4	—	—	4. 6	—	—	4. 9	4. 4	4. 6
13	16	18	18	21	20	20	21	11	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	41	42	41	38	41	40	43	28	39
12. 9	15. 5	16. 5	16. 4	16. 2	17. 0	17. 6	17. 6	12. 9	15. 9

2 水道施設の水質検査

〔2〕谷ヶ原浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑥ 2号浄水(横流沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 7. 11	H28. 10. 17	H29. 1. 16	最大	最小	平均
1,3-ジクロロプロパン(D-D) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソプロカルブ(MIPC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロベンホス(IBP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エディフェンホス(EDDP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキシ銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カルバリル(NAC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロロタロニル(TPN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジウロン(DCMU) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル(DBN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス(DDVP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シハロホップチル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

〔2〕谷ヶ原浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑥ 2号浄水 (横流沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 7. 11	H28. 10. 17	H29. 1. 16	最大	最小	平均
チ オ フ ァ ネ ー ト メ チ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ オ ベ ン カ ル プ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テ ル ブ カ ル プ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ト リ ク ロ ピ ル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ト リ ク ロ ル ホ ン (DEP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ト リ シ ク ラ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ト リ フ ル ラ リ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナ プ ロ パ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ ペ ロ ホ ス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピ ラ ゾ キ シ フ ェ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピ ラ ゾ リ ネ ー ト (ピ ラ ゾ レ ー ト) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ リ ダ フ ェ ン チ オ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピ リ ブ チ カ ル プ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ ロ キ ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ィ プ ロ ニ ル (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フ ェ ニ ト ロ チ オ ン (MEP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ェ ノ ブ カ ル プ (BPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ェ ン チ オ ン (MPP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フ ェ ン ト エ ー ト (PAP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フ ェ ン ト ラ ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ サ ラ イ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ タ ク ロ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ タ ミ ホ ス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブ プ ロ フ ェ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ル ア ジ ナ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ レ チ ラ ク ロ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ シ ミ ド ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ チ オ ホ ス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プ ロ ピ コ ナ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ ピ ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ ベ ナ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ モ ブ チ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ノ ミ ル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベ ン シ ク ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン ゾ ビ シ ク ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン ゾ フ ェ ナ ッ プ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベ ン タ ゾ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン デ イ メ タ リ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン フ ラ カ ル プ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン フ ル ラ リ ン (ベ ス ロ ジ ン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン フ レ セ ー ト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホ ス チ ア ゼ ー ト (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
マ ラ チ オ ン (マ ラ ソ ン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ コ プ ロ ッ プ (MCPP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ ソ ミ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ タ ラ キ シ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ チ ダ チ オ ン (DMTP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
メ チ ル ダ イ ム ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ ト ミ ノ ス ト ロ ビ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ ト リ ブ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ フ ェ ナ セ ッ ト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メ プ ロ ニ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モ リ ネ ー ト (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

2 水道施設の水質検査

〔2〕谷ヶ原浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑥ 2号浄水 (横流沈澱、急速ろ過系)

採水年月日	H28. 4. 11	H28. 7. 11	H28. 10. 17	H29. 1. 16	最大	最小	平均
EPN オキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
CNP- アミノ体 (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP スルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP スルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキシンスルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキシンスルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチドデプロモ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロマシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アメリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キサロホップエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジノテフラシ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメチルピホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

〔2〕谷ヶ原浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑥ 2号浄水 (横流沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 7. 11	H28. 10. 17	H29. 1. 16	最大	最小	平均
チ ア メ ト キ サ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ フ ル ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テト ラ コ ナ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テ ブ フ ェ ノ ジ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ト リ フ ル ミ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナ プ ロ ア ニ リ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニ テ ン ピ ラ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
バ ク ロ プ ト ラ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ メ ト ロ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ リ ミ ホ ス メ チ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ラ メ ト ピ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ル ア ジ ホ ッ プ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ パ ニ ル (DCPA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ パ ホ ス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プ ロ パ ル ギ ッ ト (BPPS) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ ボ キ ス ル (PHC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ メ ト リ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホ キ シ ム (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ボ ス カ リ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
リ ニ ュ ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イ プ ロ ジ オ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ク ロ ロ ネ ブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シ デ ュ ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テ ニ ル ク ロ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ハロスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ビ フ ェ ノ ッ ク ス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ラ ザ ス ル フ ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ル ト ラ ニ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンズリド (SAP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンズルフロリエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホ セ チ ル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オ キ サ ジ ア ゾ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ク ロ メ ト キ シ ニ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニ ト ロ フ ェ ン (NIP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ パ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2- ケ ト モ リ ネ ー ト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

2 水道施設の水質検査

〔2〕谷ヶ原浄水場

(2) 理化学及び細菌検査

⑦ 3号浄水 (高速凝集沈澱・傾斜板沈澱、急速ろ過系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 5. 16	H28. 6. 20	H28. 7. 11	H28. 8. 24
天 候	晴	晴	曇	晴	曇
気 温 (℃)	12.0	18.1	22.1	29.1	25.5
水 温 (℃)	12.8	17.9	20.0	21.5	21.8
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.96	0.78	0.82	0.78	1.0
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.10	0.10	0.11	0.11	<0.08
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.04	0.05	0.05	0.04	0.03
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	8.7	8.1	9.4	11	13
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	55	54	57	59	44
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.6	0.5	0.3	0.7
p H 値	7.2	7.2	7.2	7.1	7.0
臭 気	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 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.6	0.8	0.8	0.8	1.0
臭 気 強 度 ( T O N )	<1	<1	<1	<1	<1
従 属 栄 養 細 菌 (個/mL)	0	1	0	1	0
好 気 性 芽 胞 菌 (MPN/L)	0	1	3	0	0
大 腸 菌 群 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
硫 酸 イ オ ン (mg/L)	17	16	18	21	11
総 ア ル カ リ 度 (mg/L)	39	41	43	41	27
電 気 伝 導 率 (mS/m)	15.7	15.2	16.6	17.2	13.6

H28. 9. 26	H28. 10. 17	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
晴	雨	曇	晴	晴	晴	雨	—	—	—
26.0	15.9	13.0	6.6	0.9	5.1	8.2	29.1	0.9	15.2
18.5	16.8	13.1	9.0	7.1	6.7	10.0	21.8	6.7	14.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
0.90	0.97	1.0	1.0	1.0	0.98	0.98	1.0	0.78	0.93
<0.08	0.08	0.09	0.08	<0.08	0.10	0.10	0.11	<0.08	<0.08
0.03	0.04	0.03	0.03	0.02	0.04	0.03	0.05	0.02	0.04
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
8.4	8.6	9.6	8.5	8.5	9.0	12	13	8.1	9.6
45	55	58	58	56	60	60	60	44	55
0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.7	0.3	0.5
7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.1	7.3	7.0	7.2
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.8	0.7	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	1.0	0.6	0.7
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
4	0	0	0	0	0	0	4	0	1
1	0	1	0	0	0	0	3	0	1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	16	18	18	21	20	20	21	11	17
32	40	41	41	37	41	39	43	27	39
12.9	15.5	16.6	16.3	16.2	17.0	17.7	17.7	12.9	15.9



2 水道施設の水質検査

〔2〕谷ヶ原浄水場

(3) 生物検査

原水(表流水)

分類	番号	生物種名	採水年月日	H28.4.11	H28.5.16	H28.6.20
Bac.	1	<i>Acanthoecras zachariasii</i>				
	2	<i>Asterionella formosa</i>		49	3,600	26
	3	<i>Aulacoseira ambigua</i>		10	66	49
	4	<i>A. granulata</i>		10	540	2,000
	5	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.		130	1,000	97
	6	<i>Fragilaria crotonensis</i>		5	250	380
	7	<i>Melosira varians</i>		11	6	51
	8	<i>Nitzschia acicularis</i>		1	2	
	9	<i>Nitzschia actinastroides</i>			34	
	10	<i>Skeletonema potamos</i>		5	320	15
	11	<i>S. subsalsum</i>			6	
	12	<i>Synedra acus</i>			290	
	13	<i>Synedra ulna</i>			5	
	14	<i>S. ulna</i> var. <i>oxyrhynchus</i>		1		2
	15	<i>Thalassiosira pseudonana</i>		34	420	23
	16	<i>Urosolenia</i> spp.				1
	17	その他の珪藻類		159	101	255
Chl.	18	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		1	70	
	19	<i>Monoraphidium</i> spp.		1	19	
	20	<i>Mougeotia</i> spp.				
	21	<i>Pandorina morum</i>		9	24	4
	22	<i>Scenedesmus</i> spp.		1	5	4
	23	その他の緑藻類		13	3 10 23	31 6.002
Cya.	24	<i>Anabaena</i> spp. (無臭種)				11
	25	<i>Anabaena</i> spp. (有臭種)				7.3
	26	<i>Microcystis</i> spp.				0.019
	27	その他の藍藻類				1
Fla.	28	<i>Ceratium hirundinella</i>			1	
	29	<i>Cryptomonas</i> spp.		33	110	31
	30	<i>Dinobryon</i> spp.		3	33	
	31	<i>Mallomonas</i> spp.			12	
	32	<i>Peridinium</i> spp.		11	22	
	33	小型鞭毛藻類		150	140	250
	34	その他の鞭毛藻類		7	5	6
Pro.	35	原生動物		6	35	16
集計	36	Tot. 総生物数		640 13 7,097	52 3,252	14
	37	Bac. 珪藻類		415	6,640	2,899
	38	Chl. 緑藻類		15 13 99	52	31 14
	39	Cya. 藍藻類				19 <1
	40	Fla. 鞭毛藻類		204	323	287
	41	Pro. 原生動物		6	35	16
	42	Oth. その他の生物			1	1

注1 生物数の左欄は試料1mL中の細胞数、右欄は群体数を示す。

その他の生物は、1mL中の個体数を示す。

その他の生物は、総生物数に加えていない。

集計は小数点以下を四捨五入とし、1未満の数値については<1とした。

注2 *Anabaena* 無臭種は、*A. affinis*, *A. mendotae*, *A. smithii* 細胞数の合計を示す。

*Anabaena* 有臭種は、*A. circinalis*, *A. crassa*, *A. mucosa*, *A. planctonica*, *A. ucrainica* 細胞数の合計を示す。

番号	H28.7.11	H28.8.24	H28.9.26	H28.10.17	H28.11.14	H28.12.19	H29.1.16	H29.2.13	H29.3.21
1		2		4	19	1	5	1	1
2	13	10	13	20	47	90	110	370	26
3	21	3	3	8	5	5	5		
4	2,000	96	33	260	190	77	31	38	33
5	71	170	87	840	2,600	1,500	3,400	11,000	2,200
6	110	14	47	25	4	5	35	12	14
7	14		3	5		1	3	1	
8		1		2			1	9	
9				16	4				
10	10	2	70	2,500	99	120	19	120	28
11									
12	2	20	1	140	18	5		5	4
13		4		6					
14		2		1		2		10	
15	91	170	180	2,200	2,400	670	870	29	64
16			3	33	15	4	5	1	
17	125	840	465	417	289	221	120	444	251
18	3	3		2	40	1	1	1	9
19		3	3	17	20	20	120	11	1
20	5	1		7	7	45	18	2	
21		1		2					1
22		7	3	2	6	5	2	3	
23	285.014	16.01	13.005	123.004	4432.005	463.009	592	374	232
24	750		0.006	0.039		0.037			
25	73.94	1.5	0.040		3.93	0.387	0.048		
26	0.61	0.28	0.057	0.023	0.254	0.041	0.001		
27				1	3.83	0.181	0.14		2
28	22								
29	20		3	17	66	33	5	10	6
30		1	1						
31		1	4	1	9	3	6	4	
32		13		1	13	13	3	10	5
33	480		6	24	170	250	77	300	580
34	7			6	11	29		2	2
35	271	5		21	37	17	12	16	7
36	4,117	141,364	9923	76,622	106,111	413,158	54,905	512,433	53,254
37	2,457	1,334	905	6,514	5,690	2,701	4,604	12,040	2,621
38	36	13	8	9	4	7	38	9	111
39	824	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
40	529	15	14	49	269	328	91	326	593
41	271	5		21	37	17	12	16	7
42	1		<1		<1	2	<1	1	2

2 水道施設の水質検査  
〔2〕谷ヶ原浄水場  
(3)生物検査  
横流沈澱水

分類	番号	生物種名	採水年月日	H28.4.11	H28.5.16	H28.6.20
Bac.	1	<i>Acanthoeceras zachariasii</i>				
	2	<i>Asterionella formosa</i>			34	
	3	<i>Aulacoseira ambigua</i>			10	4
	4	<i>A. granulata</i>			30	4
	5	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.		1	4	
	6	<i>Fragilaria crotonensis</i>				
	7	<i>Melosira varians</i>			6	
	8	<i>Nitzschia acicularis</i>				
	9	<i>Nitzschia actinastroides</i>				
	10	<i>Skeletonema potamos</i>			9	
	11	<i>S. subsalsum</i>				
	12	<i>Synedra acus</i>			62	
	13	<i>Synedra ulna</i>				
	14	<i>S. ulna</i> var. <i>oxyrhynchus</i>				
	15	<i>Thalassiosira pseudonana</i>			3	
	16	<i>Urosolenia</i> spp.				
	17	その他の珪藻類		6	17	8
Chl.	18	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		1	1	
	19	<i>Monoraphidium</i> spp.			4	
	20	<i>Mougeotia</i> spp.				
	21	<i>Pandorina morum</i>				
	22	<i>Scenedesmus</i> spp.				
	23	その他の緑藻類		2	4	5
Cya.	24	<i>Anabaena</i> spp. (無臭種)				
	25	<i>Anabaena</i> spp. (有臭種)				
	26	<i>Microcystis</i> spp.				
	27	その他の藍藻類				
Fla.	28	<i>Ceratium hirundinella</i>				
	29	<i>Cryptomonas</i> spp.				
	30	<i>Dinobryon</i> spp.				
	31	<i>Mallomonas</i> spp.				
	32	<i>Peridinium</i> spp.		2		
	33	小型鞭毛藻類				
	34	その他の鞭毛藻類				
Pro.	35	原生動物				1
集計	36	Tot. 総生物数		12	184	22
	37	Bac. 珪藻類		7	175	16
	38	Chl. 緑藻類		3	9	5
	39	Cya. 藍藻類				
	40	Fla. 鞭毛藻類		2		
	41	Pro. 原生動物				1
	42	Oth. その他の生物				

注1 生物数の左欄は試料1mL中の細胞数、右欄は群体数を示す。

その他の生物は、1mL中の個体数を示す。

その他の生物は、総生物数に加えていない。

注2 *Anabaena* 無臭種は、*A. affinis*, *A. mendotae*, *A. smithii* 細胞数の合計を示す。

*Anabaena* 有臭種は、*A. circinalis*, *A. crassa*, *A. mucosa*, *A. planctonica*, *A. ucrainica* 細胞数の合計を示す。

番号	H28.7.11	H28.8.24	H28.9.26	H28.10.17	H28.11.14	H28.12.19	H29.1.16	H29.2.13	H29.3.21		
1				2							
2								15			
3											
4	40			1				7			
5				7	30	46	44	1,800	51		
6											
7	2							1			
8											
9											
10				72	2			2			
11											
12				31	1						
13									1		
14								1			
15			8	12	39			2			
16											
17	14	14	4	6	9	4	4	48	1		
18											
19				5	1	2	13	5			
20				2							
21			1								
22											
23	1					1					
24	8										
25											
26											
27						4					
28	28										
29	5										
30											
31											
32					1						
33	100										
34											
35	10					6					
36	208	14	12	1	138	83	4	59	61	1,881	53
37	56	14	12		13	81		50	48	1,876	53
38	1			1	7	1		3	13	5	
39	8						4				
40	133					1					
41	10						6				
42	1										

2 水道施設の水質検査

〔2〕谷ヶ原浄水場

(3) 生物検査

緩速ろ過水(普通沈澱系)

分類	番号	生物種名	採水年月日	H28.4.11	H28.5.16	H28.6.20		
Bac.	1	<i>Acanthoecras zachariasii</i>						
	2	<i>Asterionella formosa</i>						
	3	<i>Aulacoseira ambigua</i>						
	4	<i>A. granulata</i>						
	5	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.				0.10		
	6	<i>Fragilaria crotonensis</i>						
	7	<i>Melosira varians</i>						
	8	<i>Nitzschia acicularis</i>		1.80	0.80			
	9	<i>Nitzschia actinastroides</i>						
	10	<i>Skeletonema potamos</i>						
	11	<i>S. subsalsum</i>						
	12	<i>Synedra acus</i>						
	13	<i>Synedra ulna</i>						
	14	<i>S. ulna</i> var. <i>oxyrhynchus</i>						
	15	<i>Thalassiosira pseudonana</i>						
	16	<i>Urosolenia</i> spp.						
		17	その他の珪藻類		0.10			
Chl.	18	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.			0.70			
	19	<i>Monoraphidium</i> spp.						
	20	<i>Mougeotia</i> spp.						
	21	<i>Pandorina morum</i>		0.35				
	22	<i>Scenedesmus</i> spp.						
	23	その他の緑藻類				0.05		
Cya.	24	<i>Anabaena</i> spp. (無臭種)						
	25	<i>Anabaena</i> spp. (有臭種)						
	26	<i>Microcystis</i> spp.						
	27	その他の藍藻類						
Fla.	28	<i>Ceratium hirundinella</i>						
	29	<i>Cryptomonas</i> spp.						
	30	<i>Dinobryon</i> spp.						
	31	<i>Mallomonas</i> spp.						
	32	<i>Peridinium</i> spp.		0.05	0.05			
	33	小型鞭毛藻類						
	34	その他の鞭毛藻類			0.05			
Pro.	35	原生動物		0.20	0.10	0.05		
集計	36	Tot. 総生物数		2.15	0.35	1.70	0.15	0.05
	37	Bac. 珪藻類		1.90	0.80	0.10		
	38	Chl. 緑藻類			0.35	0.70	0.05	
	39	Cya. 藍藻類						
	40	Fla. 鞭毛藻類		0.05	0.10			
	41	Pro. 原生動物		0.20	0.10		0.05	
	42	Oth. その他の生物						

注1 生物数の左欄は試料1mL中の細胞数、右欄は群体数を示す。

その他の生物は、1mL中の個体数を示す。

その他の生物は、総生物数に加えていない。

注2 *Anabaena* 無臭種は、*A. affinis*, *A. mendotae*, *A. smithii* 細胞数の合計を示す。

*Anabaena* 有臭種は、*A. circinalis*, *A. crassa*, *A. mucosa*, *A. planctonica*, *A. ucrainica* 細胞数の合計を示す。

番号	H28.7.11	H28.8.24	H28.9.26	H28.10.17	H28.11.14	H28.12.19	H29.1.16	H29.2.13	H29.3.21
1									
2									
3									
4									
5				0.05			0.05		
6									
7									
8	0.85				0.05	0.05	0.35	0.30	0.30
9									
10									
11									
12									
13				0.05					
14									
15							0.15		
16									
17	0.25	0.10	0.20	0.05	0.05	0.10	0.10	0.15	0.05
18									0.65
19									
20				0.05					
21	0.50	0.35			0.05	0.10			0.25
22									
23	0.05	0.05		0.20	0.05	0.05	0.10	0.60	0.05
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32		0.05	0.05		0.20		0.15	0.05	0.05
33	0.05								
34			0.10						0.30
35	0.20	0.30			0.10		0.15	0.15	0.60
36	1.40	0.55	0.45	0.35	0.05	0.35	0.45	0.10	0.25
37	1.10		0.10	0.20		0.15	0.15	0.65	0.45
38	0.05	0.55		0.35	0.05	0.20	0.05	0.10	0.10
39									
40	0.05	0.05	0.05			0.20		0.15	0.05
41	0.20	0.30	0.10			0.10		0.15	0.15
42		0.05	0.05						0.05

2 水道施設の水質検査

〔2〕谷ヶ原浄水場

(3) 生物検査

1号浄水(普通沈澱、緩速ろ過系・横流沈澱、急速ろ過系混合系)

分類	番号	生物種名	採水年月日	H28.4.11	H28.5.16	H28.6.20		
Bac.	1	<i>Acanthoeceras zachariasii</i>						
	2	<i>Asterionella formosa</i>						
	3	<i>Aulacoseira ambigua</i>						
	4	<i>A. granulata</i>						
	5	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.						
	6	<i>Fragilaria crotonensis</i>						
	7	<i>Melosira varians</i>						
	8	<i>Nitzschia acicularis</i>		0.05	0.10			
	9	<i>Nitzschia actinastroides</i>						
	10	<i>Skeletonema potamos</i>						
	11	<i>S. subsalsum</i>						
	12	<i>Synedra acus</i>						
	13	<i>Synedra ulna</i>						
	14	<i>S. ulna</i> var. <i>oxyrhynchus</i>						
	15	<i>Thalassiosira pseudonana</i>						
	16	<i>Urosolenia</i> spp.						
		17	その他の珪藻類		0.25	0.20	0.05	
Chl.	18	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.			0.30			
	19	<i>Monoraphidium</i> spp.			0.05			
	20	<i>Mougeotia</i> spp.						
	21	<i>Pandorina morum</i>						
	22	<i>Scenedesmus</i> spp.						
	23	その他の緑藻類		0.05	0.05			
Cya.	24	<i>Anabaena</i> spp. (無臭種)						
	25	<i>Anabaena</i> spp. (有臭種)						
	26	<i>Microcystis</i> spp.						
	27	その他の藍藻類						
Fla.	28	<i>Ceratium hirundinella</i>						
	29	<i>Cryptomonas</i> spp.						
	30	<i>Dinobryon</i> spp.						
	31	<i>Mallomonas</i> spp.						
	32	<i>Peridinium</i> spp.						
	33	小型鞭毛藻類						
	34	その他の鞭毛藻類						
Pro.	35	原生動物						
集計	36	Tot. 総生物数		0.30	0.05	0.65	0.05	0.05
	37	Bac. 珪藻類		0.30		0.30		0.05
	38	Chl. 緑藻類			0.05	0.35	0.05	
	39	Cya. 藍藻類						
	40	Fla. 鞭毛藻類						
	41	Pro. 原生動物						
	42	Oth. その他の生物						

注1 生物数の左欄は試料1mL中の細胞数、右欄は群体数を示す。

その他の生物は、1mL中の個体数を示す。

その他の生物は、総生物数に加えていない。

注2 *Anabaena* 無臭種は、*A. affinis*, *A. mendotae*, *A. smithii* 細胞数の合計を示す。

*Anabaena* 有臭種は、*A. circinalis*, *A. crassa*, *A. mucosa*, *A. planctonica*, *A. ucrainica* 細胞数の合計を示す。

番号	H28.7.11	H28.8.24	H28.9.26	H28.10.17	H28.11.14	H28.12.19	H29.1.16	H29.2.13	H29.3.21
1									
2									
3									
4									
5		0.05				0.20	0.75	1.15	
6									
7									
8	0.05							0.05	0.10
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15					0.05		0.10		
16									
17		0.15	0.10	0.10				0.05	0.05
18	0.05								
19									
20									
21		0.05	0.10						
22					0.05				
23				0.05	0.05	0.10		0.05	0.30
24									
25									
26									
27					0.15	0.15			
28									
29									
30									
31									
32					0.10				
33		0.05							
34									
35									
36	0.10	0.25 0.05	0.10 0.10	0.15	0.35 0.05	0.45	0.85	1.30	0.45
37	0.05	0.20	0.10	0.10	0.05	0.20	0.85	1.25	0.15
38	0.05	0.05	0.10	0.05	0.05 0.05	0.10		0.05	0.30
39					0.15	0.15			
40		0.05			0.10				
41									
42					0.05				



2 水道施設の水質検査

〔2〕谷ヶ原浄水場

(3) 生物検査

2号浄水(横流沈澱、急速ろ過系)

分類	番号	生物種名	採水年月日	H28.4.11	H28.5.16	H28.6.20
Bac.	1	<i>Acanthoeceras zachariasii</i>				
	2	<i>Asterionella formosa</i>				
	3	<i>Aulacoseira ambigua</i>				
	4	<i>A. granulata</i>				
	5	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.				
	6	<i>Fragilaria crotonensis</i>				
	7	<i>Melosira varians</i>				
	8	<i>Nitzschia acicularis</i>				
	9	<i>Nitzschia actinastroides</i>				
	10	<i>Skeletonema potamos</i>				
	11	<i>S. subsalsum</i>				
	12	<i>Synedra acus</i>				
	13	<i>Synedra ulna</i>				
	14	<i>S. ulna</i> var. <i>oxyrhynchus</i>				
	15	<i>Thalassiosira pseudonana</i>				
	16	<i>Urosolenia</i> spp.				
		17	その他の珪藻類		0.05	0.30
Chl.	18	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.				
	19	<i>Monoraphidium</i> spp.				
	20	<i>Mougeotia</i> spp.				
	21	<i>Pandorina morum</i>				
	22	<i>Scenedesmus</i> spp.				
	23	その他の緑藻類				
Cya.	24	<i>Anabaena</i> spp. (無臭種)				
	25	<i>Anabaena</i> spp. (有臭種)				
	26	<i>Microcystis</i> spp.				
	27	その他の藍藻類				
Fla.	28	<i>Ceratium hirundinella</i>				
	29	<i>Cryptomonas</i> spp.				
	30	<i>Dinobryon</i> spp.				
	31	<i>Mallomonas</i> spp.				
	32	<i>Peridinium</i> spp.				
	33	小型鞭毛藻類				
	34	その他の鞭毛藻類				
Pro.	35	原生動物				
集計	36	Tot. 総生物数		0.05	0.30	0.10
	37	Bac. 珪藻類		0.05	0.30	0.10
	38	Chl. 緑藻類				
	39	Cya. 藍藻類				
	40	Fla. 鞭毛藻類				
	41	Pro. 原生動物				
	42	Oth. その他の生物			0.05	

注1 生物数の左欄は試料1mL中の細胞数、右欄は群体数を示す。

その他の生物は、1mL中の個体数を示す。

その他の生物は、総生物数に加えていない。

注2 *Anabaena* 無臭種は、*A. affinis*, *A. mendotae*, *A. smithii* 細胞数の合計を示す。

*Anabaena* 有臭種は、*A. circinalis*, *A. crassa*, *A. mucosa*, *A. planctonica*, *A. ucrainica* 細胞数の合計を示す。

番号	H28.7.11	H28.8.24	H28.9.26	H28.10.17	H28.11.14	H28.12.19	H29.1.16	H29.2.13	H29.3.21
1									
2									
3									
4									
5						0.05	0.30	1.20	
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15					0.10	0.05			
16									
17	0.05	0.10		0.45	0.25	0.05	0.10	0.20	
18									
19			0.05						
20									
21									
22									
23	0.05		0.05						0.05
24									
25									
26									
27					0.10				
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36	0.10	0.10	0.10	0.45	0.45	0.15	0.40	1.40	0.05
37	0.05	0.10		0.45	0.35	0.15	0.40	1.40	
38	0.05		0.10						0.05
39					0.10				
40									
41									
42									

2 水道施設の水質検査

〔2〕谷ヶ原浄水場

(3) 生物検査

3号浄水(高速凝集沈澱・傾斜板沈澱、急速ろ過系)

分類	番号	生物種名	採水年月日	H28.4.11	H28.5.16	H28.6.20
Bac.	1	<i>Acanthoeceras zachariasii</i>				
	2	<i>Asterionella formosa</i>				
	3	<i>Aulacoseira ambigua</i>				
	4	<i>A. granulata</i>				
	5	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.				
	6	<i>Fragilaria crotonensis</i>				
	7	<i>Melosira varians</i>				
	8	<i>Nitzschia acicularis</i>				
	9	<i>Nitzschia actinastroides</i>				
	10	<i>Skeletonema potamos</i>				
	11	<i>S. subsalsum</i>				
	12	<i>Synedra acus</i>				
	13	<i>Synedra ulna</i>				
	14	<i>S. ulna</i> var. <i>oxyrhynchus</i>				
	15	<i>Thalassiosira pseudonana</i>				
	16	<i>Urosolenia</i> spp.				
		17	その他の珪藻類		0.20	0.10
Chl.	18	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.				
	19	<i>Monoraphidium</i> spp.		0.05		
	20	<i>Mougeotia</i> spp.				
	21	<i>Pandorina morum</i>				
	22	<i>Scenedesmus</i> spp.				
	23	その他の緑藻類				
Cya.	24	<i>Anabaena</i> spp. (無臭種)				
	25	<i>Anabaena</i> spp. (有臭種)				
	26	<i>Microcystis</i> spp.				
	27	その他の藍藻類				
Fla.	28	<i>Ceratium hirundinella</i>				
	29	<i>Cryptomonas</i> spp.				
	30	<i>Dinobryon</i> spp.				
	31	<i>Mallomonas</i> spp.				
	32	<i>Peridinium</i> spp.				
	33	小型鞭毛藻類				
	34	その他の鞭毛藻類				
Pro.	35	原生動物				
集計	36	Tot. 総生物数		0.20	0.15	0.05
	37	Bac. 珪藻類		0.20	0.10	0.05
	38	Chl. 緑藻類			0.05	
	39	Cya. 藍藻類				
	40	Fla. 鞭毛藻類				
	41	Pro. 原生動物				
	42	Oth. その他の生物				

注1 生物数の左欄は試料1mL中の細胞数、右欄は群体数を示す。

その他の生物は、1mL中の個体数を示す。

その他の生物は、総生物数に加えていない。

注2 *Anabaena* 無臭種は、*A. affinis*, *A. mendotae*, *A. smithii* 細胞数の合計を示す。

*Anabaena* 有臭種は、*A. circinalis*, *A. crassa*, *A. mucosa*, *A. planctonica*, *A. ucrainica* 細胞数の合計を示す。

番号	H28.7.11	H28.8.24	H28.9.26	H28.10.17	H28.11.14	H28.12.19	H29.1.16	H29.2.13	H29.3.21		
1											
2											
3											
4											
5							0.35	1.40			
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15					0.15		0.05				
16											
17	0.05	0.05	0.30	0.20	0.25	0.25	0.15	0.20			
18											
19											
20											
21				0.05							
22						0.05					
23	0.10			0.05					0.05		
24											
25											
26											
27					0.05						
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36	0.15	0.05	0.30	0.10	0.20	0.45	0.25	0.05	0.55	1.60	0.05
37	0.05	0.05	0.30		0.20	0.40	0.25		0.55	1.60	
38	0.10			0.10				0.05			0.05
39						0.05					
40											
41											
42											

2 水道施設の水質検査  
 [3] 落合浄水場  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ① 原水

採 水 年 月 日	H28. 4. 13	H28. 5. 16	H28. 6. 15	H28. 7. 27	H28. 8. 24
天 候	曇	曇	曇	曇	曇
気 温 (°C)	9.9	20.8	19.9	25.1	27.3
水 温 (°C)	13.4	13.9	16.0	19.5	19.2
一 般 細 菌 (個/mL)	0	10	16	20	84
大 腸 菌 (MPN/100mL)	6	5	2	2	19
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	—
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
六価クロム化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	<0.004	—	—	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	0.72	—	—	1.7
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	0.08	—	—	0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	0.02	—	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0002	—	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
トリクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
ベンゼン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 トリハロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
ブromホルム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	0.02
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	6.4	—	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	—	2.8	—	—	2.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	52	—	—	38
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	99	—	—	—
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
ジエオスミン (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
非イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
フェノール類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.4	0.6	0.5	0.7
p H 値	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3
味	—	—	—	—	—
臭 気 度 (度)	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
色 度 (度)	0.8	0.8	1.2	0.9	2.2
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4
残 留 塩 素 (mg/L)	—	—	—	—	—

H28. 9. 14	H28. 10. 19	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
雨	曇	曇	曇	晴	晴	雨	—	—	—
21.8	22.6	12.9	8.7	-0.2	4.7	7.2	27.3	-0.2	15.1
19.3	15.0	11.0	6.2	3.6	3.1	5.8	19.5	3.1	12.2
10	20	16	1	1	0	1	84	0	15
1	5	21	0	0	1	1	21	0	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	1.0	—	—	0.63	—	1.7	0.63	1.0
—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	0.08	<0.08	<0.08
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	0.02	<0.01	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.4
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	2.8	—	—	3.5	—	3.5	2.2	2.8
—	—	45	—	—	48	—	52	38	46
—	—	—	—	—	—	—	—	—	99
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.7	0.3	0.5
7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.5	7.5	7.5	7.2	7.4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	異常なし	藻臭	—	—	藻臭
1.4	0.9	0.9	0.7	0.7	0.5	<0.5	2.2	<0.5	0.9
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	<0.1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

2 水道施設の水質検査  
 [3] 落合浄水場  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ① 原水

採 水 年 月 日		H28. 4. 13	H28. 5. 16	H28. 6. 15	H28. 7. 27	H28. 8. 24
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0003	—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0002	—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
トルエン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	—	—	—
農薬類		—	<0.001	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	3.4	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
臭気強度 (TON)		1	1	1	1	1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	-1.5	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		840	1,400	1,300	690	2,000
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	0	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		0	3	3	2	35
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	300	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		22	150	580	410	1,600
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	29	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	<0.02	—	—	<0.02
カルシウム (mg/L)		—	15	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	3.3	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		—	22	—	—	13
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	31	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		12.8	14.0	13.7	14.6	10.6

H28. 9. 14	H28. 10. 19	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3. 4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
1	1	1	1	2	<1	1	2	<1	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	-1. 5
110	740	1, 000	710	420	370	1, 200	2, 000	110	900
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	8	41	3	4	0	3	41	0	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	300
100	550	170	39	49	20	52	1, 600	20	310
—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
—	—	<0. 02	—	—	<0. 02	—	<0. 02	<0. 02	<0. 02
—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3. 3
—	—	19	—	—	23	—	23	13	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
11. 3	12. 0	12. 3	12. 4	11. 7	13. 1	13. 9	14. 6	10. 6	12. 7



2 水道施設の水質検査  
 [3] 落合浄水場  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ① 原水

採 水 年 月 日	H28. 5. 16
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 5. 16
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキノロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベントゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ペンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ペンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCPP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 5. 16
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフエート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブプロモ (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシール (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロ ン (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
ア メ ト リ ン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルピンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 5. 16
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルピンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロ ンエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロ ンメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ペンスルフロ ンメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-プトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

2 水道施設の水質検査  
 [3] 落合浄水場  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ② 浄水

採 水 年 月 日	H28. 4. 13	H28. 5. 16	H28. 6. 15	H28. 7. 27	H28. 8. 24
天 候	曇	曇	曇	曇	曇
気 温 (°C)	9.9	20.8	19.9	25.1	27.3
水 温 (°C)	10.4	15.0	16.8	19.8	19.9
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	—
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
六価クロム化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	<0.004	—	—	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	0.71	—	—	1.8
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	0.09	—	—	0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	0.02	—	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0002	—	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
トリクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
ベンゼン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	<0.06	—	—	0.08
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	0.0009	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
総 トリハロメタン (mg/L)	—	0.0013	—	—	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	0.0004	—	—	—
ブromホルム (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	<0.002	—	—	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	6.7	—	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	—	2.9	—	—	2.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	52	—	—	38
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	100	—	—	—
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
ジエオスミン (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
非イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
フェノール類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.4	0.6	0.5	0.6
p H 値	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.6
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.6	0.7	0.7	0.9	1.0

H28. 9. 14	H28. 10. 19	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
雨	曇	曇	曇	晴	晴	雨	—	—	—
21.8	22.6	12.9	8.7	-0.2	4.7	7.2	27.3	-0.2	15.1
19.8	15.8	11.5	6.6	4.4	3.9	6.5	19.9	3.9	12.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	1.0	—	—	0.63	—	1.8	0.63	1.0
—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	0.09	<0.08	<0.08
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	0.08	<0.06	<0.06
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0009
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.7
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	2.9	—	—	3.6	—	3.6	2.4	3.0
—	—	45	—	—	49	—	52	38	46
—	—	—	—	—	—	—	—	—	100
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
0.6	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.6	0.3	0.4
7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.4	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1.0	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	1.0	0.5	0.7

2 水道施設の水質検査

〔3〕落合浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

② 浄水

採 水 年 月 日		H28. 4. 13	H28. 5. 16	H28. 6. 15	H28. 7. 27	H28. 8. 24
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	—	<0.0003	—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	—	<0.0002	—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	—	<0.001	—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	(mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
トルエン (mg/L)	(mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	(mg/L)	—	<0.001	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)	(mg/L)	—	<0.06	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	(mg/L)	—	<0.001	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)	(mg/L)	—	<0.001	—	—	—
農薬類		—	<0.001	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)	(mg/L)	—	2.6	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	(mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)	(mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	-1.3	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)	(個/mL)	780	2	1	1	1
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	(mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)	(MPN/100mL)	—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)	(mg/L)	—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)	(mg/L)	—	—	—	—	—
ウェルシュ菌 (MPN/L)	(MPN/L)	—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)	(MPN/L)	—	0	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)	(MPN/100mL)	0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)	(MPN/100mL)	—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)	(mg/L)	—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)	(mg/L)	—	15	—	—	—
マグネシウム (mg/L)	(mg/L)	—	3.3	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)	(mg/L)	—	22	—	—	13
トリハロメタン生成能 (mg/L)	(mg/L)	—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)	(mg/L)	—	35	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)	(mS/m)	12.9	14.1	13.9	14.7	10.8

H28. 9. 14	H28. 10. 19	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 06
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2. 6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	-1. 3
0	2	0	2	0	0	0	780	0	66
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3. 3
—	—	19	—	—	23	—	23	13	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
11. 4	12. 1	12. 4	12. 5	11. 8	13. 2	14. 0	14. 7	10. 8	12. 8

2 水道施設の水質検査  
 [3] 落合浄水場  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ② 浄水

採 水 年 月 日	H28. 5. 16
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 5. 16
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキノロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベントゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ペンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ペンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCPP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 5. 16
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフエート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシール (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアールギル (mg/L)	<0.0001
オキサミール (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニール (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルピンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 5. 16
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルピンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロロンエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロロン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ペンスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001



2 水道施設の水質検査  
 [4] 鎌沢浄水場  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ① 原水

採 水 年 月 日	H28. 4. 13	H28. 5. 16	H28. 6. 15	H28. 7. 13	H28. 8. 24
天 候	曇	曇	曇	曇	曇
気 温 (°C)	9.7	16.9	18.9	21.5	20.8
水 温 (°C)	8.9	12.7	14.5	17.4	16.6
一 般 細 菌 (個/mL)	5	200	26	29	210
大 腸 菌 (MPN/100mL)	3	5	31	21	20
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	—
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
六価クロム化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	<0.004	—	—	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	0.87	—	—	1.6
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.08	—	—	<0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0002	—	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
トリクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
ベンゼン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 トリハロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	0.01	—	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	0.05
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	4.1	—	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	—	1.6	—	—	1.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	40	—	—	31
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	72	—	—	—
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
非イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
フ エ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.4	0.5	0.4	0.8
p H 値	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7
味	—	—	—	—	—
臭 気 度 (度)	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
色 度 (度)	1.0	1.5	1.8	1.8	3.5
濁 度 (度)	0.2	0.3	0.3	0.4	0.8
残 留 塩 素 (mg/L)	—	—	—	—	—

H28. 9. 14	H28. 10. 19	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
雨	曇	曇	曇	晴	晴	雨	—	—	—
19.3	16.9	11.5	6.0	2.0	1.4	5.7	21.5	1.4	12.6
16.2	14.9	11.6	7.2	4.1	3.3	6.8	17.4	3.3	11.2
110	90	42	18	54	4	6	210	4	66
24	120	13	12	4	0	4	120	0	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	0.98	—	—	0.86	—	1.6	0.86	1.1
—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01
—	—	0.02	—	—	<0.01	—	0.05	<0.01	0.02
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.1
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	1.8	—	—	1.7	—	1.8	1.6	1.7
—	—	39	—	—	37	—	40	31	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	72
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.8	0.3	0.4
7.8	7.8	7.6	7.7	7.5	7.7	7.8	7.8	7.5	7.7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	—	—	藻臭
2.2	1.7	1.6	1.1	0.8	0.6	1.7	3.5	0.6	1.6
0.4	0.4	0.4	0.2	0.1	0.1	0.2	0.8	0.1	0.3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

2 水道施設の水質検査

〔4〕鎌沢浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日		H28. 4. 13	H28. 5. 16	H28. 6. 15	H28. 7. 13	H28. 8. 24
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0003	—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0002	—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
トルエン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	—	—	—
農薬類		—	<0.001	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	0.9	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
臭気強度 (TON)		2	1	1	2	3
腐食性(ランゲリア指数)		—	-1.3	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		1,300	4,900	3,600	1,300	11,000
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	13	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		60	150	120	98	98
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	2,100	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		63	460	820	1,700	4,100
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	240	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	<0.02	—	—	<0.02
カルシウム (mg/L)		—	12	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	2.2	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		—	8	—	—	6
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	34	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		9.5	10.3	10.6	11.1	8.3

H28. 9. 14	H28. 10. 19	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
1	2	2	1	2	1	1	3	1	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	-1. 3
3, 500	3, 100	2, 300	6, 800	1, 100	1, 200	12, 000	12, 000	1, 100	4, 300
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	43	64	91	16	12	27	150	12	71
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2, 100
2, 000	1, 600	690	520	330	52	120	4, 100	52	1, 000
—	—	—	—	—	—	—	—	—	240
—	—	<0. 02	—	—	<0. 02	—	<0. 02	<0. 02	<0. 02
—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2. 2
—	—	7	—	—	8	—	8	6	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
9. 3	9. 8	10. 0	9. 8	9. 4	9. 6	10. 0	11. 1	8. 3	9. 8

2 水道施設の水質検査  
 [4] 鎌沢浄水場  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ① 原水

採 水 年 月 日	H28. 5. 16
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 5. 16
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベントゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ペンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ペンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 5. 16
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシル (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロ (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロ (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロ (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアールギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタージメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロ (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルピリホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 5. 16
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルピリホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデュロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロ (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ペンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ペンスルフロメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

2 水道施設の水質検査  
〔4〕鎌沢浄水場  
(1) 理化学及び細菌検査  
② 浄水

採 水 年 月 日	H28. 4. 13	H28. 5. 16	H28. 6. 15	H28. 7. 13	H28. 8. 24
天 候	曇	曇	曇	曇	曇
気 温 (°C)	9.7	16.9	20.3	22.8	25.1
水 温 (°C)	9.6	14.4	15.7	18.6	17.8
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	—
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
六価クロム化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	<0.004	—	—	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	0.87	—	—	1.7
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.08	—	—	<0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0002	—	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
トリクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
ベンゼン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	<0.06	—	—	0.09
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	0.0033	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
総 トリハロメタン (mg/L)	—	0.0037	—	—	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	0.002	—	—	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	0.0004	—	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	<0.002	—	—	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	4.4	—	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	—	1.8	—	—	1.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	40	—	—	30
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	73	—	—	—
陰 イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
非 イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
フ エ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.3	0.5	0.4	0.8
p H 値	7.8	7.8	7.8	7.9	7.7
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	0.8
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.6	0.7	0.8	0.6	1.0

H28. 9. 14	H28. 10. 19	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
曇	曇	曇	曇	晴	晴	雨	—	—	—
20.5	16.9	11.6	7.5	5.6	6.4	5.9	25.1	5.6	14.1
17.2	15.4	11.7	7.4	4.8	4.2	7.5	18.6	4.2	12.0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	1.0	—	—	0.86	—	1.7	0.86	1.1
—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	0.09	<0.06	<0.06
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0033
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0037
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0004
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.4
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	1.9	—	—	1.8	—	1.9	1.8	1.9
—	—	39	—	—	38	—	40	30	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
0.6	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.8	0.2	0.4
7.8	7.8	7.8	7.8	7.6	7.8	7.8	7.9	7.6	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1.0	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	1.0	0.6	0.7



2 水道施設の水質検査

〔4〕鎌沢浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

② 浄水

採 水 年 月 日		H28. 4. 13	H28. 5. 16	H28. 6. 15	H28. 7. 13	H28. 8. 24
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0003	—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0002	—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
トルエン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	<0.06	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
農薬類		—	<0.001	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	1.3	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	-1.1	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシュ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	0	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	12	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	2.2	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		—	8	—	—	6
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	34	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		9.7	10.5	10.8	11.3	8.3

H28. 9. 14	H28. 10. 19	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 06
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1. 3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	-1. 1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2. 2
—	—	7	—	—	8	—	8	6	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
9. 6	10. 0	10. 0	9. 9	9. 5	9. 8	10. 2	11. 3	8. 3	10. 0

2 水道施設の水質検査  
 [4] 鎌沢浄水場  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ② 浄水

採 水 年 月 日	H28. 5. 16
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 5. 16
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキノロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブromoブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベントゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ペンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ペンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 5. 16
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシル (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロ (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロ (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロ (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロ (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 5. 16
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデュロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロ (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ペンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ペンスルフロメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

2 水道施設の水質検査

〔5〕和田浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日	H28.4.6	H28.5.10	H28.6.8	H28.7.6	H28.8.2
天 候	晴	曇	晴	曇	曇
気 温 (°C)	8.8	17.7	17.6	19.6	22.7
水 温 (°C)	10.1	12.7	14.2	15.5	16.5
一 般 細 菌 (個/mL)	2	10	2	12	66
大 腸 菌 (MPN/100mL)	2	1	0	13	7
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	—
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	—	<0.004	—	—	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	—	0.97	—	—	1.2
フ ッ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.08	—	—	<0.08
ホ ウ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0002	—	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
ア ル ミ ニ ウ ム 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	0.01	—	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	0.02	—	—	<0.01
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
ナ ト リ ウ ム 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	4.6	—	—	—
マ ン ガ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	—	2.0	—	—	2.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	32	—	—	34
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	68	—	—	—
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	—
有 機 物 (全 有 機 炭 素 (TOC) の 量) (mg/L)	0.2	0.3	0.2	0.3	0.4
p H 値	7.5	7.4	7.6	7.6	7.6
味	—	—	—	—	—
臭 気 度	藻臭	藻臭	異常なし	藻臭	藻臭
色 度 (度)	0.7	1.2	0.9	2.6	1.6
濁 度 (度)	0.2	0.4	0.3	1.5	0.3
残 留 塩 素 (mg/L)	—	—	—	—	—

H28.9.7	H28.10.5	H28.11.8	H28.12.7	H29.1.18	H29.2.7	H29.3.6	最大	最小	平均
曇	曇	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
23.0	19.2	8.2	4.4	-0.3	4.3	7.2	23.0	-0.3	12.7
16.5	16.0	12.0	10.2	7.3	7.0	8.1	16.5	7.0	12.2
98	19	6	4	3	3	3	98	2	19
19	2	18	2	0	0	0	19	0	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	0.92	—	—	0.97	—	1.2	0.92	1.0
—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	0.02	<0.01	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.6
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	2.0	—	—	2.0	—	2.2	2.0	2.1
—	—	30	—	—	28	—	34	28	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3
7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.6	7.6	7.6	7.3	7.5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	—	—	藻臭
1.4	3.3	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	3.3	0.6	1.2
0.2	1.5	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	1.5	0.1	0.5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

2 水道施設の水質検査

〔5〕和田浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日		H28. 4. 6	H28. 5. 10	H28. 6. 8	H28. 7. 6	H28. 8. 2
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	—	<0.0003	—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	—	<0.0002	—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	(mg/L)	—	<0.001	—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	(mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
トルエン (mg/L)	(mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	(mg/L)	—	<0.001	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)	(mg/L)	—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	(mg/L)	—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)	(mg/L)	—	—	—	—	—
農薬類		—	<0.001	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)	(mg/L)	—	1.6	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	(mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)	(mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
臭気強度 (TON)		1	1	<1	1	2
腐食性 (ランゲリア指数)		—	-1.8	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)	(個/mL)	740	1,100	300	880	2,400
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	(mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)	(MPN/100mL)	—	1	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)	(mg/L)	—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)	(mg/L)	—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)	(MPN/L)	15	24	29	140	29
好気性芽胞菌 (MPN/L)	(MPN/L)	—	1,700	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)	(MPN/100mL)	25	45	1	85	2,000
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)	(MPN/100mL)	—	12	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)	(mg/L)	—	<0.02	—	—	<0.02
カルシウム (mg/L)	(mg/L)	—	9.7	—	—	—
マグネシウム (mg/L)	(mg/L)	—	1.9	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)	(mg/L)	—	8	—	—	8
トリハロメタン生成能 (mg/L)	(mg/L)	—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)	(mg/L)	—	24	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)	(mS/m)	8.5	9.0	9.2	9.5	9.6

H28. 9. 7	H28. 10. 5	H28. 11. 8	H28. 12. 7	H29. 1. 18	H29. 2. 7	H29. 3. 6	最大	最小	平均
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1. 6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
2	1	1	1	1	1	1	2	<1	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	-1. 8
1, 700	950	460	1, 600	1, 000	250	1, 000	2, 400	250	1, 000
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	140	68	16	7	16	14	140	7	42
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1, 700
2, 000	140	100	76	30	3	28	2, 000	1	380
—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
—	—	<0. 02	—	—	<0. 02	—	<0. 02	<0. 02	<0. 02
—	—	—	—	—	—	—	—	—	9. 7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1. 9
—	—	7	—	—	8	—	8	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
7. 8	8. 0	8. 4	8. 2	8. 2	8. 0	8. 1	9. 6	7. 8	8. 5



2 水道施設の水質検査

〔5〕和田浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日	H28. 5. 10
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 5. 10
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキノロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベントゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ペンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ペンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCPP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 5. 10
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフエート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブプロモ (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシール (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアールギル (mg/L)	<0.0001
オキサミール (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニール (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 5. 10
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロロン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ベンスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

2 水道施設の水質検査

〔5〕和田浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

② 浄水

採 水 年 月 日	H28. 4. 6	H28. 5. 10	H28. 6. 8	H28. 7. 6	H28. 8. 2
天 候	晴	曇	晴	曇	曇
気 温 (°C)	8.8	17.7	17.6	19.6	22.7
水 温 (°C)	11.0	13.7	14.4	16.3	17.6
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	—
水銀及びその化合物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	—
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
鉛及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
六価クロム化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	<0.004	—	—	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	0.96	—	—	1.2
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.08	—	—	<0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0002	—	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
トリクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	<0.06	—	—	0.08
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	0.0015	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
総 トリハロメタン (mg/L)	—	0.0019	—	—	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	0.0004	—	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	<0.002	—	—	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
鉄及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
銅及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	4.9	—	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	—	2.1	—	—	2.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	33	—	—	34
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	67	—	—	—
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
非イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
フ エ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3
p H 値	7.6	7.5	7.7	7.7	7.7
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.6	0.6	0.6	0.8	1.0

H28.9.7	H28.10.5	H28.11.8	H28.12.7	H29.1.18	H29.2.7	H29.3.6	最大	最小	平均
曇	曇	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
23.0	19.2	8.2	4.4	-0.3	4.3	7.2	23.0	-0.3	12.7
17.9	16.9	12.9	10.9	8.0	7.9	8.4	17.9	7.9	12.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	0.92	—	—	0.98	—	1.2	0.92	1.0
—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	0.08	—	—	<0.06	—	0.08	<0.06	<0.06
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0015
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0019
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0004
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.9
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	2.2	—	—	2.2	—	2.4	2.1	2.2
—	—	30	—	—	28	—	34	28	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
7.5	7.4	7.6	7.6	7.5	7.7	7.6	7.7	7.4	7.6
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.6	0.8	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	1.0	0.6	0.7

2 水道施設の水質検査

〔5〕和田浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

② 浄水

採 水 年 月 日		H28. 4. 6	H28. 5. 10	H28. 6. 8	H28. 7. 6	H28. 8. 2
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0003	—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0002	—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
トルエン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	<0.06	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
農薬類		—	<0.001	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	1.5	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	-1.6	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	2	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシュ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	0	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	9.9	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	1.9	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		—	8	—	—	8
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	27	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		8.6	9.1	9.4	9.7	9.9

H28. 9. 7	H28. 10. 5	H28. 11. 8	H28. 12. 7	H29. 1. 18	H29. 2. 7	H29. 3. 6	最大	最小	平均
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 06
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1. 5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	-1. 6
0	0	1	0	0	0	0	2	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	9. 9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1. 9
—	—	7	—	—	8	—	8	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
8. 0	8. 1	8. 6	8. 4	8. 3	8. 2	8. 2	9. 9	8. 0	8. 7

2 水道施設の水質検査

〔5〕和田浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

② 浄水

採 水 年 月 日	H28. 5. 10
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 5. 10
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキノロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベータゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ペンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ペンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCPP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 5. 10
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフエート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブプロモ (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシール (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロ ン (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
ア メ ト リ ン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアールギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルピンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 5. 10
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルピンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロ ンエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデュロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロ ンメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ペンスルフロ ンメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001



2 水道施設の水質検査  
 [6] 底沢浄水場  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ① 原水

採 水 年 月 日	H28.4.6	H28.5.10	H28.6.8	H28.7.6	H28.8.2
天 候	晴	晴	晴	曇	曇
気 温 (°C)	15.0	20.5	21.0	22.5	26.3
水 温 (°C)	9.8	14.3	14.5	16.4	18.7
一 般 細 菌 (個/mL)	16	100	52	110	400
大 腸 菌 (MPN/100mL)	6	50	76	140	260
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	—
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	—	<0.004	—	—	<0.004
シア ン 化 物 イ オ ン 及 び 塩 化 シ ア ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	—	0.78	—	—	1.0
フ ッ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.08	—	—	<0.08
ホ ウ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
シ ス -1,2-ジ ク ロ ロ エ チ レ ン 及 び ト ラ ン ス -1,2-ジ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	<0.0002	—	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
ア ル ミ ニ ウ ム 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	0.08	—	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	0.09	—	—	0.17
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
ナ ト リ ウ ム 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	5.5	—	—	—
マ ン ガ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	0.005	—	—	0.009
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	—	2.2	—	—	2.2
カ ル シ ウ ム、マ グ ネ シ ウ ム 等 (硬 度) (mg/L)	—	41	—	—	45
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	82	—	—	—
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
2-メ チ ル イ ソ ボ ル ネ オ ール (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
フ ェ ノ ール 類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	—
有 機 物 (全 有 機 炭 素 (TOC) の 量) (mg/L)	0.3	0.5	0.4	0.5	0.9
p H 値	7.7	7.7	7.8	7.9	7.8
味	—	—	—	—	—
臭 気 度	藻 臭	藻 臭	藻 臭	藻 臭	藻 臭
色 度 (度)	1.7	3.3	2.3	3.2	3.6
濁 度 (度)	1.3	3.2	1.5	2.9	4.9
残 留 塩 素 (mg/L)	—	—	—	—	—

H28.9.7	H28.10.5	H28.11.8	H28.12.7	H29.1.18	H29.2.7	H29.3.6	最大	最小	平均
晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	—	—	—
26.1	20.9	9.7	6.0	5.8	7.2	9.7	26.3	5.8	15.9
17.5	15.7	10.4	9.0	5.1	5.6	7.3	18.7	5.1	12.0
80	48	18	14	8	2	2	400	2	71
12	5	5	0	1	0	1	260	0	46
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	0.89	—	—	0.78	—	1.0	0.78	0.86
—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08
—	—	0.01	—	—	<0.01	—	0.17	<0.01	0.07
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.5
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	0.009	<0.005	<0.005
—	—	2.4	—	—	2.3	—	2.4	2.2	2.3
—	—	37	—	—	39	—	45	37	41
—	—	—	—	—	—	—	—	—	82
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.9	0.2	0.4
7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.8	7.9	7.6	7.7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	—	—	藻臭
1.7	1.8	1.2	1.3	0.8	0.7	0.8	3.6	0.7	1.9
0.9	0.9	0.6	0.6	0.3	0.2	0.2	4.9	0.2	1.5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

2 水道施設の水質検査

〔6〕底沢浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日		H28. 4. 6	H28. 5. 10	H28. 6. 8	H28. 7. 6	H28. 8. 2
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0003	—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0002	—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
トルエン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	—	—	—
農薬類		—	<0.001	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	1.0	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
臭気強度 (TON)		2	3	2	3	5
腐食性 (ランゲリア指数)		—	-1.2	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		3,700	11,000	7,200	9,900	12,000
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	0	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		4	19	16	17	42
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	9,400	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		81	1,300	1,400	1,700	6,300
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	100	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	<0.02	—	—	<0.02
カルシウム (mg/L)		—	13	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	2.3	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		—	11	—	—	11
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	34	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		10.4	11.2	11.5	12.2	12.0

H28. 9. 7	H28. 10. 5	H28. 11. 8	H28. 12. 7	H29. 1. 18	H29. 2. 7	H29. 3. 6	最大	最小	平均
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1. 0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
3	2	2	2	1	2	1	5	1	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	-1. 2
2, 800	3, 500	1, 700	4, 000	1, 400	1, 400	2, 000	12, 000	1, 400	5, 100
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	13	8	8	5	2	0	42	0	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	9, 400
1, 700	2, 400	490	200	63	36	72	6, 300	36	1, 300
—	—	—	—	—	—	—	—	—	100
—	—	<0. 02	—	—	<0. 02	—	<0. 02	<0. 02	<0. 02
—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2. 3
—	—	9	—	—	11	—	11	9	11
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
9. 6	9. 9	10. 3	10. 3	10. 3	10. 5	10. 7	12. 2	9. 6	10. 7

2 水道施設の水質検査  
 [6] 底沢浄水場  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ① 原水

採 水 年 月 日	H28. 5. 10
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 5. 10
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキノロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブromoブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベントゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ペンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ペンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 5. 10
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブプロモ (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシル (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロ (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロ (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロ (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キサロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロ (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルピンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 5. 10
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルピンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデュロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロ (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ペンスルフロメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

2 水道施設の水質検査  
〔6〕底沢浄水場  
(1) 理化学及び細菌検査  
② 浄水

採 水 年 月 日	H28.4.6	H28.5.10	H28.6.8	H28.7.6	H28.8.2
天 候	晴	晴	晴	曇	曇
気 温 (°C)	15.0	20.5	21.0	22.5	26.3
水 温 (°C)	10.1	14.5	15.2	17.6	19.2
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	—
水銀及びその化合物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	—
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
鉛及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
六価クロム化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	<0.004	—	—	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	0.78	—	—	1.0
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.08	—	—	<0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0002	—	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
トリクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	<0.06	—	—	<0.06
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	0.0039	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	0.003	—	—	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	<0.001	—	—	—
総 トリハロメタン (mg/L)	—	0.0045	—	—	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	0.003	—	—	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	0.0006	—	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	<0.0001	—	—	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	<0.002	—	—	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
鉄及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
銅及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	5.8	—	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	—	2.4	—	—	2.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	42	—	—	45
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	80	—	—	—
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	—
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
非イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2	0.4	0.3	0.4	0.5
p H 値	7.8	7.7	7.8	7.9	7.9
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9

H28.9.7	H28.10.5	H28.11.8	H28.12.7	H29.1.18	H29.2.7	H29.3.6	最大	最小	平均
晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	—	—	—
26.1	20.9	9.7	6.0	5.8	7.2	9.7	26.3	5.8	15.9
17.9	16.6	11.4	10.4	5.9	7.0	7.8	19.2	5.9	12.8
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	0.90	—	—	0.78	—	1.0	0.78	0.87
—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0039
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0045
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0006
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.8
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	2.5	—	—	2.4	—	2.5	2.4	2.5
—	—	38	—	—	39	—	45	38	41
—	—	—	—	—	—	—	—	—	80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.5	0.2	0.3
7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.9	7.7	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1.0	0.9	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	1.0	0.6	0.7



2 水道施設の水質検査  
 [6] 底沢浄水場  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ② 浄水

採 水 年 月 日		H28. 4. 6	H28. 5. 10	H28. 6. 8	H28. 7. 6	H28. 8. 2
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0003	—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0002	—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
トルエン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	<0.06	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
農薬類		—	<0.001	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	0.9	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	-1.2	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		1	2	3	0	2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	1	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	13	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	2.3	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		—	11	—	—	12
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	35	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		10.6	11.3	11.7	12.4	12.3

H28. 9. 7	H28. 10. 5	H28. 11. 8	H28. 12. 7	H29. 1. 18	H29. 2. 7	H29. 3. 6	最大	最小	平均
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 06
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	-1. 2
0	4	0	0	0	0	0	4	0	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	13. 0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2. 3
—	—	9	—	—	11	—	12	9	11
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
9. 7	10. 0	10. 4	10. 5	10. 4	10. 6	10. 8	12. 4	9. 7	10. 9

2 水道施設の水質検査  
〔6〕底沢浄水場  
(1) 理化学及び細菌検査  
② 浄水

採 水 年 月 日	H28. 5. 10
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 5. 10
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベントゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ペンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ペンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 5. 10
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシル (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロ (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロ (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロ (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロ (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルピンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 5. 10
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルピンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロ (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ペンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ペンスルフロメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

2 水道施設の水質検査

〔7〕大山浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日	H28. 4. 4	H28. 5. 11	H28. 6. 14	H28. 7. 4	H28. 8. 3
天 候	雨	雨	晴	晴	曇
気 温 (°C)	14.5	18.7	20.4	27.5	23.7
水 温 (°C)	12.0	15.9	15.1	17.7	17.3
一 般 細 菌 (個/mL)	54	86	28	34	48
大 腸 菌 (MPN/100mL)	14	84	120	50	53
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	—	—	<0.004	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	—	—	—	—
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	—	—	0.69	—	—
フ ッ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.08	—	—
ホ ウ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	—	—	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ア ル ミ ニ ウ ム 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	0.02	—	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ナ ト リ ウ ム 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	—	—	2.5	—	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	—	34	—	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	—	—
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	—	—	—	—
有 機 物 (全 有 機 炭 素 (TOC) の 量) (mg/L)	1.0	1.1	0.5	0.4	0.4
p H 値	7.7	7.7	7.8	7.9	7.8
味	—	—	—	—	—
臭 気 度	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
色 度 (度)	4.0	4.0	1.8	1.4	1.4
濁 度 (度)	1.8	1.8	0.3	0.2	0.3
残 留 塩 素 (mg/L)	—	—	—	—	—

H28.9.26	H28.10.3	H28.11.9	H28.12.13	H29.1.10	H29.2.15	H29.3.14	最大	最小	平均
曇	曇	曇	曇	晴	晴	雨	—	—	—
22.4	21.6	10.2	9.6	6.0	4.4	7.0	27.5	4.4	15.5
16.2	16.5	10.7	8.9	7.2	5.3	7.5	17.7	5.3	12.5
54	56	25	6	2	2	6	86	2	33
35	51	11	0	0	23	6	120	0	37
<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
0.62	—	—	0.62	—	—	0.56	0.69	0.56	0.62
<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03
0.03	—	—	<0.01	—	—	0.01	0.03	<0.01	0.02
<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
3.7	—	—	—	—	—	—	—	—	3.7
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
2.7	—	—	2.8	—	—	2.9	2.9	2.5	2.7
35	—	—	36	—	—	38	38	34	36
71	—	—	—	—	—	—	—	—	71
<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	1.1	0.2	0.5
7.8	7.7	7.7	7.7	7.5	7.8	7.8	7.9	7.5	7.7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
異常なし	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	—	—	藻臭
2.2	1.3	1.5	1.3	1.3	0.8	1.0	4.0	0.8	1.8
1.1	0.7	0.5	0.3	0.2	0.1	0.3	1.8	0.1	0.6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

2 水道施設の水質検査

〔7〕大山浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日		H28. 4. 4	H28. 5. 11	H28. 6. 14	H28. 7. 4	H28. 8. 3
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	—	—	—
農薬類		—	—	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)		—	—	—	—	—
臭気強度 (TON)		2	4	3	1	3
腐食性(ランゲリア指数)		—	—	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		18,000	12,000	3,600	1,400	1,400
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		45	130	98	49	35
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		340	980	920	580	1,700
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	<0.02	—	—
カルシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		—	—	5	—	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		8.4	7.6	8.9	9.3	9.2

H28. 9. 26	H28. 10. 3	H28. 11. 9	H28. 12. 13	H29. 1. 10	H29. 2. 15	H29. 3. 14	最大	最小	平均
<0. 0003	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
0. 8	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 8
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<1	3	3	4	4	3	3	4	<1	3
-1. 2	—	—	—	—	—	—	—	—	-1. 2
3, 000	3, 300	5, 800	6, 500	4, 500	3, 600	8, 200	18, 000	1, 400	5, 900
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
0	—	—	—	—	—	—	—	—	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39	52	53	22	19	4	14	130	4	47
24, 000	—	—	—	—	—	—	—	—	24, 000
920	1, 700	160	110	59	51	69	1, 700	51	630
110	—	—	—	—	—	—	—	—	110
<0. 02	—	—	<0. 02	—	—	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02
10. 0	—	—	—	—	—	—	—	—	10
2. 5	—	—	—	—	—	—	—	—	2. 5
5	—	—	6	—	—	7	7	5	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	31
8. 9	9. 1	9. 2	9. 3	8. 9	9. 4	9. 7	9. 7	7. 6	9. 0



2 水道施設の水質検査

[7] 大山浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日	H28. 9. 26
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 9. 26
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベントゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 9. 26
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシル (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロ (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロ (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロ (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロ (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルピンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 9. 26
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルピンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロ (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ペンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ペンスルフロメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

2 水道施設の水質検査  
〔7〕大山浄水場  
(1) 理化学及び細菌検査  
② 浄水

採 水 年 月 日	H28. 4. 4	H28. 5. 11	H28. 6. 14	H28. 7. 4	H28. 8. 3
天 候	雨	雨	晴	晴	曇
気 温 (°C)	14.5	18.7	20.4	27.5	23.7
水 温 (°C)	11.0	14.6	16.1	18.2	18.0
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	—	—	<0.004	—	—
シアニ化物イオン及び塩化シアニ (mg/L)	—	—	—	—	—
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	—	—	0.74	—	—
フ ッ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.08	—	—
ホ ウ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	—	—	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	<0.06	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ア ル ミ ニ ウ ム 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ナ ト リ ウ ム 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	—	—	2.7	—	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	—	31	—	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	—	—
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.4	0.9	0.4	0.4
p H 値	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	0.5	1.0	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7

H28. 9. 26	H28. 10. 3	H28. 11. 9	H28. 12. 13	H29. 1. 10	H29. 2. 15	H29. 3. 14	最大	最小	平均
曇	曇	曇	曇	晴	晴	雨	—	—	—
22.4	21.6	10.2	9.6	6.0	4.4	7.0	27.5	4.4	15.5
16.0	16.4	11.0	8.6	7.2	6.1	7.6	18.2	6.1	12.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
0.90	—	—	0.62	—	—	0.56	0.90	0.56	0.71
<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
0.0018	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0018
<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
0.0001	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0001
<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
0.0028	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0028
<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
0.0008	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0008
<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
5.3	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
3.4	—	—	3.1	—	—	3.1	3.4	2.7	3.1
50	—	—	36	—	—	39	50	31	39
90	—	—	—	—	—	—	—	—	90
<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
0.3	0.2	0.3	0.3	0.6	0.3	0.3	0.9	0.2	0.4
7.6	7.6	7.8	7.8	7.7	7.8	7.9	7.9	7.6	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6

2 水道施設の水質検査

〔7〕大山浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

② 浄水

採 水 年 月 日		H28. 4. 4	H28. 5. 11	H28. 6. 14	H28. 7. 4	H28. 8. 3
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	—	—	—
農薬類		—	—	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	—	—	—	—
臭気強度 ( T O N )		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	1	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		—	—	5	—	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		9.4	9.3	8.4	9.5	9.5

H28. 9. 26	H28. 10. 3	H28. 11. 9	H28. 12. 13	H29. 1. 10	H29. 2. 15	H29. 3. 14	最大	最小	平均
<0. 0003	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
<0. 06	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 06
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
0. 8	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 8
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
-1. 1	—	—	—	—	—	—	—	—	-1. 1
4	4	0	0	0	0	0	4	0	1
<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12. 0	—	—	—	—	—	—	—	—	12
4. 8	—	—	—	—	—	—	—	—	4. 8
4	—	—	6	—	—	7	7	4	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—	—	55
12. 2	10. 9	9. 4	9. 5	8. 7	9. 6	9. 9	12. 2	8. 4	9. 7

2 水道施設の水質検査

[7] 大山浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

② 浄水

採 水 年 月 日	H28. 9. 26
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシ銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 9. 26
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブromoブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベントゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ペンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ペンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 9. 26
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシル (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロ (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロ (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロ (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロ (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルピンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 9. 26
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルピンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデュロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロ (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ペンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ペンスルフロメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001



2 水道施設の水質検査

〔8〕鳥屋浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日	H28. 4. 18	H28. 5. 23	H28. 6. 21	H28. 7. 26	H28. 8. 30
天 候	晴	晴	雨	曇	雨
気 温 (°C)	19.3	28.1	19.5	26.7	23.5
水 温 (°C)	12.7	15.5	17.2	17.8	17.5
一 般 細 菌 (個/mL)	0	4	2	2	71
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	1	1	12
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	<0.004	—	—	<0.004	—
シアニ化物イオン及び塩化シアニ (mg/L)	—	—	—	—	—
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.37	—	—	0.51	—
フ ッ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.08	—	—	<0.08	—
ホ ウ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	—	—	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	1.1	—	—	1.0	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	28	—	—	32	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	—	—
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3
p H 値	7.5	7.5	7.6	7.6	7.4
味	—	—	—	—	—
臭 気 度	異常なし	異常なし	藻臭	異常なし	藻臭
色 度 (度)	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	4.9
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	6.1
残 留 塩 素 (mg/L)	—	—	—	—	—

H28. 9. 27	H28. 10. 24	H28. 11. 21	H28. 12. 14	H29. 1. 23	H29. 2. 21	H29. 3. 15	最大	最小	平均
晴	曇	曇	雨	晴	晴	曇	—	—	—
26.3	15.7	12.1	7.1	2.2	4.8	5.3	28.1	2.2	15.9
16.7	14.9	12.1	8.8	6.0	6.5	7.0	17.8	6.0	12.7
3	0	0	4	0	0	0	71	0	7
1	0	0	1	0	2	1	12	0	2
—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	0.31	—	—	0.34	—	—	0.51	0.31	0.38
—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	0.02	—	—	—	—	—	—	—	0.02
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	2.1	—	—	—	—	—	—	—	2.1
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	1.0	—	—	1.0	—	—	1.1	1.0	1.0
—	30	—	—	30	—	—	32	28	30
—	50	—	—	—	—	—	—	—	50
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.4	7.5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
異常なし	藻臭	藻臭	異常なし	藻臭	藻臭	異常なし	—	—	異常なし
0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	4.9	<0.5	0.6
0.2	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	6.1	<0.1	0.5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

2 水道施設の水質検査  
 [8] 鳥屋浄水場  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ① 原水

採 水 年 月 日		H28. 4. 18	H28. 5. 23	H28. 6. 21	H28. 7. 26	H28. 8. 30
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	—	—	—
農薬類		—	—	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	—	—	—	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	1	<1	3
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		160	110	110	86	4,800
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		0	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		3	0	0	0	2
好気性芽胞菌 (MPN/L)		82	92	88	48	1,700
大腸菌群 (MPN/100mL)		3	10	17	17	770
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		0	0	3	3	180
アンモニア態窒素 (mg/L)		<0.02	—	—	<0.02	—
カルシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		4	—	—	3	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		6.8	7.0	7.3	7.6	7.2

H28. 9. 27	H28. 10. 24	H28. 11. 21	H28. 12. 14	H29. 1. 23	H29. 2. 21	H29. 3. 15	最大	最小	平均
—	<0. 0003	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
—	<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	1. 8	—	—	—	—	—	—	—	1. 8
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<1	1	1	<1	1	3	<1	3	<1	<1
—	-1. 7	—	—	—	—	—	—	—	-1. 7
200	120	120	700	110	2, 500	180	4, 800	86	770
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	0	—	—	—	—	—	—	—	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	2	0	3	0	3	0	1
160	110	71	160	23	140	46	1, 700	23	230
61	25	5	16	0	25	3	770	0	79
9	0	1	4	0	3	0	180	0	17
—	<0. 02	—	—	<0. 02	—	—	<0. 02	<0. 02	<0. 02
—	9. 1	—	—	—	—	—	—	—	9. 1
—	1. 9	—	—	—	—	—	—	—	1. 9
—	3	—	—	3	—	—	4	3	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	24	—	—	—	—	—	—	—	24
7. 3	7. 2	7. 2	7. 0	7. 1	6. 9	7. 2	7. 6	6. 8	7. 2

2 水道施設の水質検査  
 [8] 鳥屋浄水場  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ① 原水

採 水 年 月 日	H28.10.24
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.10.24
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキノロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベントゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ペンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ペンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCPP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28.10.24
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシル (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアールギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルピンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.10.24
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルピンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデュロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロロン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ペンスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

2 水道施設の水質検査  
〔8〕鳥屋浄水場  
(1) 理化学及び細菌検査  
② 浄水

採 水 年 月 日	H28. 4. 18	H28. 5. 23	H28. 6. 21	H28. 7. 26	H28. 8. 30
天 候	晴	晴	雨	曇	雨
気 温 (°C)	19.3	28.1	19.5	26.7	23.5
水 温 (°C)	12.2	15.3	18.0	18.8	18.8
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	<0.004	—	—	<0.004	—
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	—	—	—	—
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.38	—	—	0.51	—
フ ッ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.08	—	—	<0.08	—
ホ ウ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	—	—	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	<0.06	—	—	<0.06	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ア ル ミ ニ ウ ム 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ナ ト リ ウ ム 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	3.9	—	—	3.3	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	29	—	—	32	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	—	—
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
p H 値	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5

H28. 9. 27	H28. 10. 24	H28. 11. 21	H28. 12. 14	H29. 1. 23	H29. 2. 21	H29. 3. 15	最大	最小	平均
晴	曇	曇	雨	晴	晴	曇	—	—	—
26.3	15.3	12.1	7.1	2.2	4.8	5.3	28.1	2.2	14.6
16.1	15.1	12.4	9.0	6.6	7.0	7.7	18.8	6.6	13.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	0.31	—	—	0.33	—	—	0.51	0.31	0.38
—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	0.07	—	—	<0.06	—	—	0.07	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	0.0007	—	—	—	—	—	—	—	0.0007
—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	0.0009	—	—	—	—	—	—	—	0.0009
—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	0.0002	—	—	—	—	—	—	—	0.0002
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	0.04	—	—	—	—	—	—	—	0.04
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	2.6	—	—	—	—	—	—	—	2.6
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	3.4	—	—	3.5	—	—	3.9	3.3	3.5
—	31	—	—	30	—	—	32	29	31
—	50	—	—	—	—	—	—	—	50
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	<0.1	0.1
7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4



2 水道施設の水質検査

〔8〕鳥屋浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

② 浄水

採 水 年 月 日		H28. 4. 18	H28. 5. 23	H28. 6. 21	H28. 7. 26	H28. 8. 30
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	—	—	—
農薬類		—	—	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	—	—	—	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		1	0	1	1	1
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		4	—	—	4	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		7.5	7.5	7.7	8.0	7.6

H28. 9. 27	H28. 10. 24	H28. 11. 21	H28. 12. 14	H29. 1. 23	H29. 2. 21	H29. 3. 15	最大	最小	平均
—	<0. 0003	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
—	<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 06	—	—	—	—	—	—	—	<0. 06
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	1. 4	—	—	—	—	—	—	—	1. 4
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	-1. 8	—	—	—	—	—	—	—	-1. 8
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	9. 2	—	—	—	—	—	—	—	9. 2
—	1. 9	—	—	—	—	—	—	—	1. 9
—	4	—	—	4	—	—	4	4	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	25	—	—	—	—	—	—	—	25
7. 7	7. 6	7. 6	7. 4	7. 5	7. 5	7. 6	8. 0	7. 4	7. 6

2 水道施設の水質検査  
 [8] 鳥屋浄水場  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ② 浄水

採 水 年 月 日	H28.10.24
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.10.24
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキノロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブromoブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベータゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ペンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ペンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCPP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28.10.24
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフエート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブプロモ (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシール (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001
オキサミール (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニール (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.10.24
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロロン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ペンスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

2 水道施設の水質検査  
 [9] 長野浄水場  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ① 原水

採 水 年 月 日	H28. 4. 18	H28. 5. 23	H28. 6. 21	H28. 7. 26	H28. 8. 30
天 候	晴	晴	雨	曇	雨
気 温 (°C)	18.2	25.6	20.1	24.6	23.4
水 温 (°C)	11.5	12.8	15.0	15.9	16.4
一 般 細 菌 (個/mL)	0	3	11	9	22
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	20	88	3	10
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	<0.004	—	—	<0.004	—
シアニ化物イオン及び塩化シアニ (mg/L)	—	—	—	—	—
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.53	—	—	0.74	—
フ ッ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.08	—	—	<0.08	—
ホ ウ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	—	—	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	1.3	—	—	1.2	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	36	—	—	38	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	—	—
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5
p H 値	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4
味	—	—	—	—	—
臭 気 度	異常なし	藻臭	異常なし	藻臭	藻臭
色 度 (度)	<0.5	<0.5	0.6	0.6	1.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	—	—	—	—	—

H28. 9. 27	H28. 10. 24	H28. 11. 21	H28. 12. 14	H29. 1. 23	H29. 2. 21	H29. 3. 15	最大	最小	平均
晴	曇	曇	雨	晴	晴	曇	—	—	—
24.4	12.7	12.4	7.0	3.8	6.2	5.1	25.6	3.8	15.3
15.5	13.9	12.1	9.4	6.7	7.4	8.1	16.4	6.7	12.1
2	1	2	15	2	2	2	22	0	6
0	12	9	12	0	0	1	88	0	13
—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	0.57	—	—	0.62	—	—	0.74	0.53	0.62
—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	3.2	—	—	—	—	—	—	—	3.2
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	1.2	—	—	1.3	—	—	1.3	1.2	1.3
—	39	—	—	36	—	—	39	36	37
—	66	—	—	—	—	—	—	—	66
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
0.4	0.2	0.2	0.6	0.2	0.2	0.2	0.6	0.2	0.3
7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.7	7.8	7.8	7.4	7.6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
異常なし	藻臭	異常なし	藻臭	異常なし	藻臭	藻臭	—	—	藻臭
0.6	<0.5	0.5	2.1	<0.5	<0.5	0.5	2.1	<0.5	0.5
<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

2 水道施設の水質検査

〔9〕長野浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日		H28. 4. 18	H28. 5. 23	H28. 6. 21	H28. 7. 26	H28. 8. 30
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	—	—	—
農薬類		—	—	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	—	—	—	—
臭気強度 (TON)		<1	1	<1	1	1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		270	370	620	120	910
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		2	3	10	13	6
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		2	70	180	110	290
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		<0.02	—	—	<0.02	—
カルシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		3	—	—	3	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		8.6	9.1	9.2	9.0	8.3

H28. 9. 27	H28. 10. 24	H28. 11. 21	H28. 12. 14	H29. 1. 23	H29. 2. 21	H29. 3. 15	最大	最小	平均
—	<0. 0003	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
—	<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	1. 3	—	—	—	—	—	—	—	1. 3
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<1	1	<1	1	<1	2	1	2	<1	<1
—	-1. 5	—	—	—	—	—	—	—	-1. 5
130	120	660	4, 400	340	1, 100	680	4, 400	120	810
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	0	—	—	—	—	—	—	—	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	5	4	15	5	3	11	15	0	6
—	340	—	—	—	—	—	—	—	340
64	44	47	200	5	13	6	290	2	86
—	8	—	—	—	—	—	—	—	8
—	<0. 02	—	—	<0. 02	—	—	<0. 02	<0. 02	<0. 02
—	10	—	—	—	—	—	—	—	10
—	3. 0	—	—	—	—	—	—	—	3. 0
—	3	—	—	3	—	—	3	3	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	37	—	—	—	—	—	—	—	37
8. 6	9. 1	9. 1	8. 0	8. 6	8. 9	9. 1	9. 2	8. 0	8. 8



2 水道施設の水質検査  
 [9] 長野浄水場  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ① 原水

採 水 年 月 日	H28.10.24
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.10.24
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキノロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブromoブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベントゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ペンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ペンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28.10.24
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシル (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロ (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロ (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロ (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロ (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルピンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.10.24
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルピンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロ (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ペンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ペンスルフロメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

2 水道施設の水質検査  
 [9] 長野浄水場  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ② 浄水

採 水 年 月 日	H28. 4. 18	H28. 5. 23	H28. 6. 21	H28. 7. 26	H28. 8. 30
天 候	晴	晴	雨	曇	雨
気 温 (°C)	18.2	25.6	20.1	24.6	23.4
水 温 (°C)	11.8	13.9	15.9	16.6	17.2
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	<0.004	—	—	<0.004	—
シアニ化物イオン及び塩化シアニ (mg/L)	—	—	—	—	—
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.53	—	—	0.78	—
フ ッ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.08	—	—	<0.08	—
ホ ウ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	—	—	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	<0.06	—	—	<0.06	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	1.4	—	—	1.3	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	36	—	—	37	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	—	—
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4
p H 値	7.7	7.6	7.7	7.7	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4

H28. 9. 27	H28. 10. 24	H28. 11. 21	H28. 12. 14	H29. 1. 23	H29. 2. 21	H29. 3. 15	最大	最小	平均
晴	曇	曇	雨	晴	晴	曇	—	—	—
24.4	12.7	12.4	7.0	3.8	6.2	5.1	25.6	3.8	15.3
16.4	14.5	12.0	9.1	7.0	7.5	8.6	17.2	7.0	12.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	0.57	—	—	0.62	—	—	0.78	0.53	0.63
—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	0.0018	—	—	—	—	—	—	—	0.0018
—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	0.0021	—	—	—	—	—	—	—	0.0021
—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	0.0003	—	—	—	—	—	—	—	0.0003
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	3.4	—	—	—	—	—	—	—	3.4
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	1.4	—	—	1.4	—	—	1.4	1.3	1.4
—	38	—	—	36	—	—	38	36	37
—	62	—	—	—	—	—	—	—	62
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2
7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.6	7.7
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4

2 水道施設の水質検査

〔9〕長野浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

② 浄水

採 水 年 月 日	H28. 4. 18	H28. 5. 23	H28. 6. 21	H28. 7. 26	H28. 8. 30
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	—	—	—	—	—
トルエン (mg/L)	—	—	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	—	—	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)	—	—	—	—	—
農薬類	—	—	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	—	—	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)	—	—	—	—	—
臭気強度 (TON)	<1	<1	<1	<1	<1
腐食性(ランゲリア指数)	—	—	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)	1	0	0	2	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)	—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)	—	—	—	—	—
溶解酸素 (mg/L)	—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)	—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)	—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)	—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)	—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)	—	—	—	—	—
マグネシウム (mg/L)	—	—	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)	3	—	—	3	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)	—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)	—	—	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)	8.6	9.2	9.3	9.0	8.7

H28. 9. 27	H28. 10. 24	H28. 11. 21	H28. 12. 14	H29. 1. 23	H29. 2. 21	H29. 3. 15	最大	最小	平均
—	<0. 0003	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
—	<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 06	—	—	—	—	—	—	—	<0. 06
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	1. 1	—	—	—	—	—	—	—	1. 1
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	-1. 4	—	—	—	—	—	—	—	-1. 4
8	0	0	0	0	0	0	8	0	1
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—	—	—	—	1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	10	—	—	—	—	—	—	—	10
—	3. 0	—	—	—	—	—	—	—	3. 0
—	3	—	—	3	—	—	3	3	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	37	—	—	—	—	—	—	—	37
8. 7	9. 2	9. 2	8. 9	8. 7	9. 0	9. 2	9. 3	8. 6	9. 0

2 水道施設の水質検査  
 [9] 長野浄水場  
 (1) 理化学及び細菌検査  
 ② 浄水

採 水 年 月 日	H28.10.24
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.10.24
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブromoブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベントゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ペンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ペンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28.10.24
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシル (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルピンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.10.24
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルピンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデュロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロロン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ペンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ペンスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001



2 水道施設の水質検査

[10] 平塚水源

(1) 理化学及び細菌検査

① 惣領分水源

採 水 年 月 日	H28. 4. 19	H28. 5. 18	H28. 6. 13	H28. 7. 25	H28. 8. 29
天 候	晴	晴	雨	曇	曇
気 温 (°C)	18.5	20.0	21.8	26.5	26.7
水 温 (°C)	16.2	15.6	15.6	15.8	16.0
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.0003	—
水銀及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.00005	—
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.001	—
鉛及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.001	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.001	—
六価クロム化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.005	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	—	—	<0.001	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	2.9	2.8	2.7	2.6	2.7
フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	—	—	<0.08	—
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.01	—
四塩化炭素 (mg/L)	—	—	—	<0.0001	—
1,4-ジオキサン (mg/L)	—	—	—	<0.001	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	<0.0002	—
ジクロロメタン (mg/L)	—	—	—	<0.0001	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	<0.0001	—
トリクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	<0.0001	—
ベンゼン (mg/L)	—	—	—	<0.0001	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 トリハロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.005	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.01	—
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
銅及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.01	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	11	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	8.8	—	—	8.7	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	160	—	—	150	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	—	258	—
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	—	<0.01	—
ジエオスミン (mg/L)	—	—	—	<0.000001	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	<0.000001	—
非イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	—	<0.005	—
フェノール類 (mg/L)	—	—	—	<0.0005	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
p H 値	7.2	7.2	7.1	7.3	7.2
味	—	—	—	—	—
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	—	—	—	—	—

H28. 9. 12	H28. 10. 25	H28. 11. 16	H28. 12. 12	H29. 1. 24	H29. 2. 20	H29. 3. 13	最大	最小	平均
晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
27.5	17.2	13.8	7.1	5.8	14.0	9.2	27.5	5.8	17.3
16.5	15.2	15.0	14.6	14.9	14.5	15.0	16.5	14.5	15.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
2.8	3.0	3.0	3.1	3.0	3.0	3.0	3.1	2.6	2.9
—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	9.2	—	—	8.9	—	—	9.2	8.7	8.9
—	160	—	—	160	—	—	160	150	160
—	—	—	—	—	—	—	—	—	258
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

2 水道施設の水質検査

[10] 平塚水源

(1) 理化学及び細菌検査

① 惣領分水源

採 水 年 月 日		H28. 4. 19	H28. 5. 18	H28. 6. 13	H28. 7. 25	H28. 8. 29
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	<0.0003	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	0.0003	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	<0.001	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—	<0.0001	—
トルエン (mg/L)		—	—	—	<0.0001	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—	<0.001	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	—	—	—
農薬類		—	—	—	0.002	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	9.2	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—	<0.0001	—
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)		—	—	—	<0.0001	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性(ランゲリア指数)		—	—	—	-0.6	—
従属栄養細菌 (個/mL)		0	2	0	2	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—	<0.0001	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		0	—	—	0	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		0	0	0	0	0
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		0	0	0	0	1
アンモニア態窒素 (mg/L)		<0.02	—	—	<0.02	—
カルシウム (mg/L)		—	—	—	37	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	—	15	—
硫酸イオン (mg/L)		14	—	—	16	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	—	136	—
電気伝導率 (mS/m)		35.0	35.0	34.9	34.8	34.4

H28. 9. 12	H28. 10. 25	H28. 11. 16	H28. 12. 12	H29. 1. 24	H29. 2. 20	H29. 3. 13	最大	最小	平均
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	9. 2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	-0. 6
0	0	0	0	0	0	2	2	0	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	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	0	0	0	0	0	0	1	0	0
—	<0. 02	—	—	<0. 02	—	—	<0. 02	<0. 02	<0. 02
—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
—	16	—	—	15	—	—	16	14	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
34. 7	35. 1	35. 1	35. 3	35. 4	35. 7	35. 5	35. 7	34. 4	35. 1

2 水道施設の水質検査

[10] 平塚水源

(1) 理化学及び細菌検査

① 惣領分水源

採 水 年 月 日	H28. 7. 25
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 7. 25
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベントゾン (mg/L)	0.0004
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ペンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ペンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 7. 25
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシル (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアールギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルピンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 7. 25
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルピンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロロン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ペンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ペンスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

2 水道施設の水質検査

[10] 平塚水源

(1) 理化学及び細菌検査

② 吉沢水源

採 水 年 月 日	H28. 4. 19	H28. 5. 18	H28. 6. 13	H28. 7. 25	H28. 8. 29
天 候	晴	晴	雨	曇	曇
気 温 (°C)	18.2	21.5	21.2	26.8	27.4
水 温 (°C)	16.5	15.8	15.9	16.5	16.4
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.0003	—
水銀及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.00005	—
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.001	—
鉛及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.001	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.001	—
六価クロム化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.005	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	—	—	<0.001	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4
フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	—	—	<0.08	—
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.01	—
四塩化炭素 (mg/L)	—	—	—	<0.0001	—
1,4-ジオキサン (mg/L)	—	—	—	<0.001	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	<0.0002	—
ジクロロメタン (mg/L)	—	—	—	<0.0001	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	<0.0001	—
トリクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	<0.0001	—
ベンゼン (mg/L)	—	—	—	<0.0001	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 トリハロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.005	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.01	—
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
銅及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	<0.01	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	11	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	9.5	—	—	9.6	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	150	—	—	140	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	—	261	—
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	—	<0.01	—
ジエオスミン (mg/L)	—	—	—	<0.000001	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	<0.000001	—
非イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	—	<0.005	—
フェノール類 (mg/L)	—	—	—	<0.0005	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3
p H 値	7.4	7.5	7.4	7.6	7.5
味	—	—	—	—	—
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	—	—	—	—	—

H28. 9. 12	H28. 10. 25	H28. 11. 16	H28. 12. 12	H29. 1. 24	H29. 2. 20	H29. 3. 13	最大	最小	平均
晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
26.5	16.4	13.0	6.6	5.0	14.5	10.0	27.4	5.0	17.3
18.5	15.6	15.4	15.3	14.9	15.4	15.0	18.5	14.9	15.9
0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
3.4	3.4	3.5	3.5	3.4	3.4	3.4	3.5	3.4	3.4
—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	9.7	—	—	9.6	—	—	9.7	9.5	9.6
—	150	—	—	150	—	—	150	140	150
—	—	—	—	—	—	—	—	—	261
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—



2 水道施設の水質検査

[10] 平塚水源

(1) 理化学及び細菌検査

② 吉沢水源

採 水 年 月 日		H28. 4. 19	H28. 5. 18	H28. 6. 13	H28. 7. 25	H28. 8. 29
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	<0.0003	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	0.0003	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	<0.001	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—	<0.0001	—
トルエン (mg/L)		—	—	—	<0.0001	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—	<0.001	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	—	—	—
農薬類		—	—	—	<0.001	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	4.5	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—	<0.0001	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	—	—	<0.0001	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	—	-0.4	—
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—	<0.0001	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		0	—	—	0	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		0	0	0	0	0
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
アンモニア態窒素 (mg/L)		<0.02	—	—	<0.02	—
カルシウム (mg/L)		—	—	—	36	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	—	13	—
硫酸イオン (mg/L)		23	—	—	25	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	—	100	—
電気伝導率 (mS/m)		33.4	33.5	33.5	33.6	33.5

H28. 9. 12	H28. 10. 25	H28. 11. 16	H28. 12. 12	H29. 1. 24	H29. 2. 20	H29. 3. 13	最大	最小	平均
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 0003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	4. 5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	-0. 4
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	<0. 02	—	—	<0. 02	—	—	<0. 02	<0. 02	<0. 02
—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	25	—	—	24	—	—	25	23	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	100
33. 7	33. 6	33. 6	33. 7	33. 7	33. 9	33. 8	33. 9	33. 4	33. 6

2 水道施設の水質検査

[10] 平塚水源

(1) 理化学及び細菌検査

② 吉沢水源

採 水 年 月 日	H28. 7. 25
1,3-ジクロロプロパン(D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 7. 25
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキノロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブromoブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベントゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 7. 25
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシル (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロ (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロ (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロ (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアールギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタージメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロ (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルピリホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 7. 25
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルピリホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデュロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロ (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ペンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ペンスルフロメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

2 水道施設の水質検査

[11] イタリー浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

① イタリー小水源

採水地点	1号水源	2号水源	3号水源	4号水源
採水年月日	H28. 8. 2	H28. 8. 2	H28. 8. 2	H28. 8. 2
天候	曇	曇	曇	晴
気温 (°C)	23.0	23.0	23.9	23.2
水温 (°C)	22.0	21.9	19.6	17.5
一般細菌 (個/mL)	0	5	5	1
大腸菌 (MPN/100mL)	0	0	1	0
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.27	0.25	0.30	0.34
フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン (mg/L)	10	6.4	4.7	3.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	200	200	100	54
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0.1
pH 値	6.5	6.5	6.4	6.5
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
臭気強度 (TON)	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 (個/mL)	5	52	44	7
大腸菌群 (MPN/100mL)	35	51	36	5
アンモニア態窒素 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
硫酸イオン (mg/L)	140	140	76	36
電気伝導率 (mS/m)	43.9	44.4	26.3	15.3

5号水源	6号水源	7号水源	8号水源
H28. 8. 2	H28. 8. 2	H28. 8. 2	H28. 8. 2
曇	曇	晴	晴
24. 6	24. 1	25. 2	25. 6
17. 0	17. 1	14. 4	14. 1
1	7	2	1
1	0	0	0
<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
0. 39	0. 37	0. 22	0. 33
<0. 08	0. 08	<0. 08	<0. 08
<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01
<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
4. 2	4. 1	3. 5	4. 2
68	81	56	54
<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
6. 5	6. 8	6. 1	6. 3
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5
<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
<1	<1	<1	<1
29	43	25	9
31	240	17	4
<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02
45	54	47	42
17. 9	25. 8	16. 3	15. 6

2 水道施設の水質検査

[11] イタリー浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

② 原水

採 水 年 月 日	H28.4.5	H28.5.10	H28.6.7	H28.7.5	H28.8.2
天 候	雨	晴	曇	曇	曇
気 温 (°C)	9.6	18.7	17.6	20.2	25.0
水 温 (°C)	17.6	17.5	17.7	17.8	18.2
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	1
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	1	1	1	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	<0.004	—	—	<0.004	—
シアニ化物イオン及び塩化シアニ (mg/L)	—	—	—	—	—
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.31	—	—	0.32	—
フ ッ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.08	—	—	<0.08	—
ホ ウ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	—	—	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	4.6	—	—	4.5	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	100	—	—	96	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	—	—
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
p H 値	6.6	6.5	6.5	6.7	6.5
味	—	—	—	—	—
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	—	—	—	—	—

H28.9.6	H28.10.4	H28.11.8	H28.12.6	H29.1.10	H29.2.7	H29.3.8	最大	最小	平均
曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	—	—	—
22.5	22.4	9.3	10.2	5.5	2.3	1.8	25.0	1.8	13.8
17.6	17.6	17.3	17.7	17.5	17.7	17.5	18.2	17.3	17.6
0	1	6	2	0	2	0	6	0	1
0	0	0	0	0	0	2	2	0	0
—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	0.34	—	—	0.31	—	—	0.34	0.31	0.32
—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	0.04	—	—	—	—	—	—	—	0.04
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	7.9	—	—	—	—	—	—	—	7.9
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	4.1	—	—	4.4	—	—	4.6	4.1	4.4
—	69	—	—	100	—	—	100	69	91
—	164	—	—	—	—	—	—	—	164
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
6.4	6.5	6.5	6.5	6.6	6.6	6.6	6.7	6.4	6.5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—



2 水道施設の水質検査

[11] イタリ-浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

② 原水

採 水 年 月 日		H28. 4. 5	H28. 5. 10	H28. 6. 7	H28. 7. 5	H28. 8. 2
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	—	—	—
農薬類		—	—	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	—	—	—	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		12	7	7	6	61
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		0	0	0	0	0
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		19	19	5	22	58
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		<0.02	—	—	<0.02	—
カルシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		73	—	—	73	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		23.9	22.2	21.6	21.9	22.1

H28. 9. 6	H28. 10. 4	H28. 11. 8	H28. 12. 6	H29. 1. 10	H29. 2. 7	H29. 3. 8	最大	最小	平均
—	<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	25	—	—	—	—	—	—	—	25
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	-2. 1	—	—	—	—	—	—	—	-2. 1
8	6	21	11	8	6	9	61	6	14
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	0	—	—	—	—	—	—	—	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	8	—	—	—	—	—	—	—	8
5	6	89	29	9	1	23	89	1	24
—	0	—	—	—	—	—	—	—	0
—	<0. 02	—	—	<0. 02	—	—	<0. 02	<0. 02	<0. 02
—	17	—	—	—	—	—	—	—	17
—	5. 5	—	—	—	—	—	—	—	5. 5
—	47	—	—	74	—	—	74	47	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	30	—	—	—	—	—	—	—	30
23. 5	18. 2	22. 1	24. 7	25. 1	28. 0	27. 1	28. 0	18. 2	23. 4

2 水道施設の水質検査

[11] イタリアー浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

② 原水

採 水 年 月 日	H28. 10. 4
1,3-ジクロロプロペン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
ル) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001
チオフアネートメチル (mg/L)	<0.0001
チобенカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 10. 4
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ペンタゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCPP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 10. 4
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
C N P - ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロロン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 10. 4
ベンスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001

2 水道施設の水質検査

[11] イタリー浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

③ 浄水

採 水 年 月 日	H28.4.5	H28.5.10	H28.6.7	H28.7.5	H28.8.2
天 候	雨	曇	曇	曇	曇
気 温 (°C)	10.0	21.4	19.8	20.7	25.6
水 温 (°C)	17.6	18.0	17.8	18.4	18.8
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
六 価 ク ロ ー ム 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	<0.004	—	—	<0.004	—
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	—	—	—	—
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.32	—	—	0.32	—
フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	—	—	<0.08	—
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	—	—	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ー ム 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	—	—
ペ ン ー ン (mg/L)	—	—	—	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	<0.06	—	—	<0.06	—
ク ロ ー ム 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ー ム ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ー ム 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 トリハロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
ブromホルム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	4.7	—	—	4.6	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	100	—	—	110	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
陰 イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	—	—
非 イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
フ エ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
p H 値	6.7	6.6	7.0	7.0	6.9
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

H28.9.6	H28.10.4	H28.11.8	H28.12.6	H29.1.10	H29.2.7	H29.3.8	最大	最小	平均
曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	—	—	—
25.1	23.7	9.8	9.9	4.0	3.3	3.2	25.6	3.2	14.7
18.5	18.0	17.4	17.2	17.1	17.2	17.2	18.8	17.1	17.8
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	0.34	—	—	0.30	—	—	0.34	0.30	0.32
—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	0.04	—	—	—	—	—	—	—	0.04
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	8.1	—	—	—	—	—	—	—	8.1
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	4.2	—	—	4.5	—	—	4.7	4.2	4.5
—	85	—	—	120	—	—	120	85	100
—	185	—	—	—	—	—	—	—	185
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
6.5	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	6.5	6.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3

2 水道施設の水質検査

[11] イタリ-浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

③ 浄水

採 水 年 月 日		H28. 4. 5	H28. 5. 10	H28. 6. 7	H28. 7. 5	H28. 8. 2
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	—	—	—
農薬類		—	—	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	—	—	—	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		2	2	3	7	4
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		75	—	—	72	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		25.6	22.9	24.3	24.3	24.4

H28. 9. 6	H28. 10. 4	H28. 11. 8	H28. 12. 6	H29. 1. 10	H29. 2. 7	H29. 3. 8	最大	最小	平均
—	<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 06	—	—	—	—	—	—	—	<0. 06
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	12	—	—	—	—	—	—	—	12
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	-1. 7	—	—	—	—	—	—	—	-1. 7
49	9	2	8	7	1	2	49	1	8
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	0	—	—	—	—	—	—	—	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	22	—	—	—	—	—	—	—	22
—	5. 5	—	—	—	—	—	—	—	5. 5
—	47	—	—	73	—	—	75	47	67
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	45	—	—	—	—	—	—	—	45
24. 0	21. 5	24. 5	27. 7	27. 4	30. 0	29. 2	30. 0	21. 5	25. 5



2 水道施設の水質検査

[11] イタリアー浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

③ 浄水

採 水 年 月 日	H28. 10. 4
1,3-ジクロロプロペン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
ル) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キャプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チобенカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 10. 4
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.00005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ペンタゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCPP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 10. 4
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
C N P - ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアールギル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロロン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 10. 4
ベンスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001

2 水道施設の水質検査

[12] 品ノ木浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日	H28.4.5	H28.5.10	H28.6.7	H28.7.5	H28.8.2
天 候	雨	曇	曇	雨	曇
気 温 (°C)	8.2	17.4	16.8	19.5	22.0
水 温 (°C)	13.8	14.0	14.0	14.0	14.3
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	2
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	1	0	5	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
六価クロム化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	—	—	<0.004	—
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	—	—	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.49	—	—	0.50	—
フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	—	—	<0.08	—
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	—	—	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	—	—
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 トリハロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	3.0	—	—	3.1	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	68	—	—	68	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
陰 イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	—	—
非 イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
p H 値	7.6	7.3	7.6	7.7	7.7
味	—	—	—	—	—
臭 気 度 (度)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	—	—	—	—	—

H28.9.29	H28.10.18	H28.11.8	H28.12.6	H29.1.10	H29.2.7	H29.3.8	最大	最小	平均
曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	—	—	—
22.9	20.1	9.4	12.0	6.3	4.2	3.6	22.9	3.6	13.5
14.0	14.0	13.7	13.8	14.0	13.8	13.7	14.3	13.7	13.9
0	1	0	0	0	0	0	2	0	0
0	0	0	1	0	0	0	5	0	1
—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	0.49	—	—	0.49	—	—	0.50	0.49	0.49
—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	5.2	—	—	—	—	—	—	—	5.2
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	3.0	—	—	3.1	—	—	3.1	3.0	3.1
—	69	—	—	69	—	—	69	68	69
—	120	—	—	—	—	—	—	—	120
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.3	7.6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

2 水道施設の水質検査

[12] 品ノ木浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日		H28. 4. 5	H28. 5. 10	H28. 6. 7	H28. 7. 5	H28. 8. 2
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	—	—	—
農薬類		—	—	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	—	—	—	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		8	27	13	3	16
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶解酸素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシュ菌 (MPN/L)		0	2	0	0	0
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		1	8	0	7	36
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		<0.02	—	—	<0.02	—
カルシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		21	—	—	21	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		15.4	15.9	15.7	15.8	15.9

H28. 9. 29	H28. 10. 18	H28. 11. 8	H28. 12. 6	H29. 1. 10	H29. 2. 7	H29. 3. 8	最大	最小	平均
—	<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	4. 7	—	—	—	—	—	—	—	4. 7
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	-0. 8	—	—	—	—	—	—	—	-0. 8
15	10	20	58	85	13	12	85	3	23
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	0	—	—	—	—	—	—	—	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
—	0	—	—	—	—	—	—	—	0
9	6	9	8	13	0	4	36	0	8
—	0	—	—	—	—	—	—	—	0
—	<0. 02	—	—	<0. 02	—	—	<0. 02	<0. 02	<0. 02
—	20	—	—	—	—	—	—	—	20
—	3. 4	—	—	—	—	—	—	—	3. 4
—	22	—	—	24	—	—	24	21	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	50	—	—	—	—	—	—	—	50
15. 8	16. 0	16. 0	16. 0	16. 1	16. 1	16. 0	16. 1	15. 4	15. 9

2 水道施設の水質検査

[12] 品ノ木浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日	H28.10.18
1,3-ジクロロプロペン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
ル) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシ銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キャプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001
チオフアネートメチル (mg/L)	<0.0001
チобенカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.10.18
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ペンタゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCPP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28.10.18
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
C N P - ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロロンエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロロン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.10.18
ベンスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001



2 水道施設の水質検査

[12] 品ノ木浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

② 浄水

採 水 年 月 日	H28.4.5	H28.5.10	H28.6.7	H28.7.5	H28.8.2
天 候	雨	曇	曇	雨	曇
気 温 (°C)	8.3	20.9	19.5	19.9	23.6
水 温 (°C)	14.1	14.3	14.3	14.4	14.8
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
六 価 ク ロ ー ム 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	<0.004	—	—	<0.004	—
シアニ化物イオン及び塩化シアニ (mg/L)	—	—	—	—	—
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	0.51	—	—	0.49	—
フ ッ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.08	—	—	<0.08	—
ホ ウ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	—	—	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ー ム 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
テ ト ラ ク ロ ー ム 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ー ム 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	<0.06	—	—	<0.06	—
ク ロ ー ム 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ー ム 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ー ム 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ブ ロ モ ク ロ ー ム 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ー ム 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブ ロ モ ジ ク ロ ー ム 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ポ ル モ ル ー ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	3.2	—	—	3.3	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	65	—	—	66	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	—	—
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
p H 値	7.7	7.6	7.7	7.7	7.8
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

H28.9.29	H28.10.18	H28.11.8	H28.12.6	H29.1.10	H29.2.7	H29.3.8	最大	最小	平均
曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	—	—	—
24.4	21.0	9.9	12.1	4.4	4.5	3.1	24.4	3.1	14.3
15.0	14.3	14.2	14.1	14.2	14.0	14.1	15.0	14.0	14.3
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	0.49	—	—	0.49	—	—	0.51	0.49	0.50
—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	5.1	—	—	—	—	—	—	—	5.1
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	3.3	—	—	3.3	—	—	3.3	3.2	3.3
—	66	—	—	66	—	—	66	65	66
—	119	—	—	—	—	—	—	—	119
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.6	7.7
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

2 水道施設の水質検査

[12] 品ノ木浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

② 浄水

採 水 年 月 日		H28. 4. 5	H28. 5. 10	H28. 6. 7	H28. 7. 5	H28. 8. 2
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	—	—	—
農薬類		—	—	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	—	—	—	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		0	4	3	4	3
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		19	—	—	19	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		15.2	15.3	15.6	15.6	15.6

H28. 9. 29	H28. 10. 18	H28. 11. 8	H28. 12. 6	H29. 1. 10	H29. 2. 7	H29. 3. 8	最大	最小	平均
—	<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 06	—	—	—	—	—	—	—	<0. 06
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	2. 2	—	—	—	—	—	—	—	2. 2
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	-0. 7	—	—	—	—	—	—	—	-0. 7
8	0	3	2	14	7	1	14	0	4
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	0	—	—	—	—	—	—	—	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	18	—	—	—	—	—	—	—	18
—	3. 4	—	—	—	—	—	—	—	3. 4
—	19	—	—	20	—	—	20	19	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	51	—	—	—	—	—	—	—	51
15. 7	15. 7	15. 7	15. 8	15. 8	15. 7	15. 7	15. 8	15. 2	15. 6

2 水道施設の水質検査

[12] 品ノ木浄水場

(1) 理化学及び細菌検査

② 浄水

採 水 年 月 日	H28.10.18
1,3-ジクロロプロペン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
ル) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キャプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001
チオフアネートメチル (mg/L)	<0.0001
チобенカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.10.18
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ペンタゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCPP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28.10.18
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
C N P - ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロロンエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロロン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.10.18
ベンスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001

2 水道施設の水質検査

[13] 水土野水源

(1) 理化学及び細菌検査

① 水土野小水源

採水地点	水土野1号	水土野2号
採水年月日	H28. 5. 10	H28. 5. 10
天候	曇	曇
気温 (°C)	18.7	19.5
水温 (°C)	16.8	18.5
一般細菌 (個/mL)	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	0	0
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.002	0.003
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.52	0.48
フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	<0.08
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005
塩化物イオン (mg/L)	6.7	6.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	110	150
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.1	<0.1
pH値	7.1	7.0
臭気	異常なし	異常なし
色度(度)	<0.5	<0.5
濁度(度)	<0.1	<0.1
臭気強度(TON)	<1	<1
従属栄養細菌(個/mL)	0	0
生物化学的酸素要求量(mg/L)	—	—
大腸菌群(MPN/100mL)	0	1
アンモニア態窒素(mg/L)	<0.02	<0.02
硫酸イオン(mg/L)	50	64
電気伝導率(mS/m)	26.9	32.4

2 水道施設の水質検査

〔13〕水土野水源

(1) 理化学及び細菌検査

② 原水

採 水 年 月 日	H28.4.5	H28.5.10	H28.6.7	H28.7.5	H28.8.2
天 候	雨	晴	曇	雨	曇
気 温 (°C)	8.1	18.7	17.4	19.5	23.4
水 温 (°C)	16.8	17.0	17.0	17.1	17.0
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	1
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
六価クロム化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	—	—	<0.004	—
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	—	—	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.53	—	—	0.50	—
フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	—	—	<0.08	—
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	—	—	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン (mg/L)	—	—	—	—	—
ベンゼン (mg/L)	—	—	—	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
総 トリハロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	—	—	—	—
ブromホルム (mg/L)	—	—	—	—	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	—	—	—	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	6.7	—	—	6.9	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	120	—	—	120	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジエオスミン (mg/L)	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	—	—	—
フェノール類 (mg/L)	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
p H 値	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3
味	—	—	—	—	—
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	—	—	—	—	—



H28.9.6	H28.10.4	H28.11.8	H28.12.6	H29.1.10	H29.2.7	H29.3.8	最大	最小	平均
曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	—	—	—
23.5	22.9	10.5	10.2	3.8	2.8	3.5	23.5	2.8	13.7
17.0	17.1	16.7	17.0	16.7	16.8	16.7	17.1	16.7	16.9
0	0	3	0	0	0	0	3	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	0.57	—	—	0.52	—	—	0.57	0.50	0.53
—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	0.06	—	—	—	—	—	—	—	0.06
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	<0.0001	—	—	—	—	—	—	—	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	12	—	—	—	—	—	—	—	12
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	7.4	—	—	6.9	—	—	7.4	6.7	7.0
—	110	—	—	120	—	—	120	110	120
—	205	—	—	—	—	—	—	—	205
—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

2 水道施設の水質検査

〔13〕 水土野水源

(1) 理化学及び細菌検査

② 原水

採 水 年 月 日		H28. 4. 5	H28. 5. 10	H28. 6. 7	H28. 7. 5	H28. 8. 2
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	—	—	—
農薬類		—	—	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	—	—	—	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		430	23	6	5	8
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		0	0	0	0	0
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		2	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
アンモニア態窒素 (mg/L)		<0.02	—	—	<0.02	—
カルシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		51	—	—	50	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		27.5	27.0	27.3	27.0	27.0

H28. 9. 6	H28. 10. 4	H28. 11. 8	H28. 12. 6	H29. 1. 10	H29. 2. 7	H29. 3. 8	最大	最小	平均
—	<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	12	—	—	—	—	—	—	—	12. 0
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	-1. 0	—	—	—	—	—	—	—	-1. 0
210	60	100	390	650	13	15	650	5	160
—	<0. 0001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	0	—	—	—	—	—	—	—	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	1	1	1	0	0	0	2	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	<0. 02	—	—	<0. 02	—	—	<0. 02	<0. 02	<0. 02
—	28	—	—	—	—	—	—	—	28
—	8. 4	—	—	—	—	—	—	—	8. 4
—	50	—	—	50	—	—	51	50	50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	77	—	—	—	—	—	—	—	77
28. 3	27. 8	27. 6	29. 0	28. 6	29. 5	28. 8	29. 5	27. 0	28. 0

2 水道施設の水質検査

[13] 水土野水源

(1) 理化学及び細菌検査

① 原水

採 水 年 月 日	H28. 10. 4
1,3-ジクロロプロペン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
ル) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キャプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001
チオフアネートメチル (mg/L)	<0.0001
チобенカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 10. 4
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ペンタゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCPP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 10. 4
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
C N P - ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアールギル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロロン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 10. 4
ベンスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001

2 水道施設の水質検査

[14] 休止水源

(1) 理化学及び細菌検査

採 水 地 点	大和水源 (新井)
休 止 年 月 日	H4. 1. 7
採 水 年 月 日	H28. 10. 4
天 候	晴
気 温 (°C)	24. 1
水 温 (°C)	21. 2
一 般 細 菌 (個/mL)	140
大 腸 菌 (MPN/100mL)	1
水 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	—
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	—
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	<0. 004
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	2. 0
フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	<0. 08
ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	—
鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	<0. 01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0. 009
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	6. 7
カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	110
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	0. 4
p H 値	6. 9
臭 気	青草臭
色 度 (度)	1. 1
濁 度 (度)	0. 2
臭 気 強 度 ( T O N )	10
従 属 栄 養 細 菌 (個/mL)	5, 800
嫌 気 性 芽 胞 菌 (MPN/100mL)	0
大 腸 菌 群 (MPN/100mL)	220
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)	<0. 02
硫 酸 イ オ ン (mg/L)	6
電 気 伝 導 率 (mS/m)	24. 5

2 水道施設の水質検査  
 [15] 大規模浄水場系主要配水池  
 (1) 理化学検査

採水地点	二本松 ポンプ所	寸沢嵐 ポンプ所	三ノ宮高区 ポンプ所	淵野辺 ポンプ所	大船高野 ポンプ所
浄水場系統	寒川	谷ヶ原	企業団伊勢原	企業団相模原	企業団綾瀬
採水年月日	H28.9.12	H28.7.26	H28.8.8	H28.8.8	H28.8.9
天候	晴	曇	晴	曇	晴
気温 (°C)	27.8	24.8	31.4	29.1	34.2
水温 (°C)	25.2	22.2	25.9	25.1	25.8
塩素酸 (mg/L)	<0.06	<0.06	0.08	0.08	0.07
クロロ酢酸 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム (mg/L)	0.011	0.0069	0.013	0.0087	0.0083
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.007	0.006	0.008	0.005	0.005
ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.0008	0.0008	0.0009	0.0008	0.0016
臭素酸 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン (mg/L)	0.017	0.011	0.019	0.013	0.015
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.009	0.006	0.010	0.007	0.006
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.0048	0.0032	0.0049	0.0038	0.0050
ブロモホルム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001
ホルムアルデヒド (mg/L)	<0.002	0.003	0.005	0.003	0.002
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5
pH値	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3
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 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素 (mg/L)	0.8	1.0	0.7	0.6	0.8
亜塩素酸 (mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002
抱水クロラール (mg/L)	0.004	0.004	0.007	0.004	0.004
臭気強度 (TON)	<1	<1	<1	<1	<1

### 3 給水栓の水質検査

#### [ 1 ] 相模原水道営業所管内

##### ( 1 ) 残留塩素等の毎日検査

#### 1日1回検査（残留塩素：mg/L）

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
1	宮下 (谷ヶ原系)	H28.4	0.5	0.5	0.50
		5	0.6	0.5	0.51
		6	0.6	0.5	0.58
		7	0.6	0.6	0.60
		8	0.6	0.6	0.60
		9	0.6	0.5	0.59
		10	0.6	0.6	0.60
		11	0.6	0.5	0.57
		12	0.5	0.5	0.50
		H29.1	0.5	0.5	0.50
		2	0.5	0.5	0.50
		3	0.5	0.4	0.49
		年間	0.6	0.4	0.54

- 1 平均値の有効桁数は1桁とするところであるが、月間及び年間の傾向を把握するため2桁とした。
- 2 色及び濁りについては異常なし。

#### 自動水質測定装置（残留塩素：mg/L）

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
1	陽光台 (谷ヶ原系)	H28.4	0.57	0.46	0.54
		5	0.57	0.35	0.46
		6	0.58	0.44	0.53
		7	0.78	0.57	0.67
		8	0.64	0.53	0.60
		9	0.60	0.50	0.57
		10	0.61	0.50	0.56
		11	0.60	0.49	0.54
		12	0.59	0.46	0.53
		H29.1	0.56	0.50	0.53
		2	0.54	0.49	0.51
		3	0.58	0.47	0.51
		年間	0.78	0.35	0.55

- 1 色度及び濁度については異常なし。
- 2 平成28年12月より、千代田（谷ヶ原系）に変更



3 給水栓の水質検査

[ 2 ] 相模原南水道営業所管内

( 1 ) 残留塩素等の毎日検査

1日1回検査(残留塩素:mg/L)

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
1	上鶴間 (相模原系)	H28.4	0.6	0.6	0.60
		5	0.6	0.6	0.60
		6	0.6	0.5	0.55
		7	0.6	0.5	0.52
		8	0.6	0.5	0.55
		9	0.6	0.5	0.55
		10	0.6	0.5	0.60
		11	0.6	0.6	0.60
		12	0.6	0.5	0.60
		H29.1	0.6	0.6	0.60
		2	0.6	0.6	0.60
		3	0.6	0.6	0.60
		年間	0.6	0.5	0.58

1 平均値の有効桁数は1桁とするところであるが、月間及び年間の傾向を把握するため2桁とした。

2 色及び濁りについては異常なし。

自動水質測定装置(残留塩素:mg/L)

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
1	古淵 (相模原系)	H28.4	0.76	0.73	0.75
		5	0.76	0.65	0.71
		6	0.69	0.59	0.64
		7	0.73	0.66	0.69
		8	0.72	0.63	0.68
		9	0.73	0.68	0.70
		10	0.76	0.69	0.72
		11	0.79	0.68	0.74
		12	0.71	0.66	0.68
		H29.1	0.74	0.67	0.72
		2	0.74	0.69	0.72
		3	0.72	0.66	0.70
		年間	0.79	0.59	0.70
		3	新戸 (相模原系)	H28.4	0.73
5	0.75			0.66	0.71
6	0.70			0.60	0.65
7	0.74			0.67	0.70
8	0.73			0.65	0.70
9	0.74			0.69	0.71
10	0.76			0.69	0.73
11	0.79			0.71	0.76
12	0.73			0.68	0.71
H29.1	0.70			0.64	0.68
2	0.66			0.60	0.64
3	0.65			0.60	0.63
年間	0.79			0.60	0.70

色度及び濁度については異常なし。

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
2	上鶴間 (相模原系)	H28.4	0.71	0.67	0.69
		5	0.71	0.63	0.67
		6	0.64	0.53	0.59
		7	0.67	0.60	0.63
		8	0.66	0.57	0.62
		9	0.70	0.63	0.66
		10	0.77	0.67	0.72
		11	0.80	0.64	0.72
		12	0.68	0.62	0.65
		H29.1	0.73	0.65	0.69
		2	0.72	0.65	0.69
		3	0.70	0.63	0.67
		年間	0.80	0.53	0.67

3 給水栓の水質検査  
 [ 3 ] 津久井水道営業所管内  
 ( 1 ) 残留塩素等の毎日検査

1日1回検査(残留塩素:mg/L)

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
1	佐野川 (和田系) 毎月検査地点	H28.4	0.5	0.4	0.47
		5	0.5	0.4	0.48
		6	0.6	0.4	0.51
		7	0.6	0.5	0.59
		8	0.6	0.4	0.52
		9	0.6	0.5	0.57
		10	0.8	0.5	0.57
		11	0.7	0.6	0.63
		12	0.7	0.5	0.55
		H29.1	0.6	0.5	0.50
		2	0.6	0.5	0.52
		3	0.6	0.5	0.53
		年間	0.8	0.4	0.54
		3	鳥屋 (鳥屋系)	H28.4	0.4
5	0.4			0.4	0.40
6	0.4			0.4	0.40
7	0.4			0.4	0.40
8	0.4			0.4	0.40
9	0.4			0.4	0.40
10	0.4			0.4	0.40
11	0.4			0.4	0.40
12	0.4			0.4	0.40
H29.1	0.5			0.4	0.41
2	0.4			0.4	0.40
3	0.4			0.4	0.40
年間	0.5			0.4	0.40
5	長竹 (鳥屋系)			H28.4	0.4
		5	0.4	0.4	0.40
		6	0.4	0.4	0.40
		7	0.4	0.4	0.40
		8	0.4	0.4	0.40
		9	0.4	0.4	0.40
		10	0.4	0.4	0.40
		11	0.4	0.4	0.40
		12	0.4	0.4	0.40
		H29.1	0.4	0.4	0.40
		2	0.4	0.4	0.40
		3	0.4	0.4	0.40
		年間	0.4	0.4	0.40
		7	青山 (鳥屋系)	H28.4	0.4
5	0.4			0.3	0.35
6	0.4			0.3	0.38
7	0.5			0.4	0.44
8	0.4			0.3	0.35
9	0.4			0.3	0.38
10	0.4			0.4	0.40
11	0.4			0.3	0.40
12	0.4			0.3	0.40
H29.1	0.4			0.3	0.38
2	0.4			0.3	0.38
3	0.4			0.3	0.31
年間	0.5			0.3	0.38

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
2	川尻 (雨降系)	H28.4	0.3	0.2	0.27
		5	0.3	0.2	0.22
		6	0.3	0.2	0.22
		7	0.3	0.2	0.21
		8	0.4	0.2	0.28
		9	0.3	0.2	0.27
		10	0.4	0.2	0.30
		11	0.3	0.2	0.24
		12	0.3	0.2	0.29
		H29.1	0.4	0.2	0.30
		2	0.3	0.3	0.30
		3	0.4	0.2	0.30
		年間	0.4	0.2	0.27
		4	青野原1 (長野系)	H28.4	0.4
5	0.4			0.4	0.40
6	0.4			0.4	0.40
7	0.4			0.4	0.40
8	0.4			0.4	0.40
9	0.4			0.3	0.38
10	0.4			0.3	0.39
11	0.4			0.3	0.39
12	0.4			0.3	0.39
H29.1	0.4			0.4	0.40
2	0.4			0.4	0.40
3	0.4			0.4	0.40
年間	0.4			0.3	0.40
6	青野原2 (鳥屋系) 毎月検査地点			H28.4	0.4
		5	0.4	0.4	0.40
		6	0.4	0.2	0.39
		7	0.4	0.4	0.40
		8	0.4	0.4	0.40
		9	0.4	0.4	0.40
		10	0.4	0.4	0.40
		11	0.4	0.4	0.40
		12	0.4	0.4	0.40
		H29.1	0.4	0.4	0.40
		2	0.4	0.4	0.40
		3	0.5	0.4	0.40
		年間	0.5	0.2	0.40

- 1 平均値の有効桁数は1桁とするところであるが、月間及び年間の傾向を把握するため2桁とした。  
 2 色及び濁りについては異常なし。

自動水質測定装置（残留塩素：mg/L）

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
1	青野原 (鳥屋系)	H28.4	0.46	0.41	0.43
		5	0.43	0.40	0.42
		6	0.40	0.37	0.39
		7	0.41	0.37	0.39
		8	0.41	0.36	0.39
		9	0.43	0.39	0.42
		10	0.46	0.41	0.43
		11	0.50	0.42	0.46
		12	0.55	0.47	0.51
		H29.1	0.57	0.52	0.55
		2	0.56	0.51	0.54
		3	0.54	0.50	0.52
		年間	0.57	0.36	0.45
		3	又野 (谷ヶ原系)	H28.4	0.67
5	0.67			0.44	0.56
6	0.62			0.49	0.58
7	0.85			0.60	0.73
8	0.70			0.64	0.68
9	0.67			0.51	0.60
10	0.60			0.52	0.56
11	0.62			0.47	0.54
12	0.64			0.51	0.56
H29.1	0.56			0.52	0.54
2	0.54			0.50	0.51
3	0.57			0.47	0.51
年間	0.85			0.44	0.58
5	日連 (谷ヶ原系) 毎月検査地点			H28.4	0.42
		5	0.49	0.26	0.37
		6	0.55	0.32	0.46
		7	0.65	0.51	0.60
		8	0.53	0.35	0.41
		9	0.52	0.37	0.46
		10	0.56	0.49	0.52
		11	0.55	0.43	0.50
		12	0.50	0.36	0.44
		H29.1	0.46	0.41	0.43
		2	0.47	0.42	0.45
		3	0.48	0.45	0.46
		年間	0.65	0.26	0.46
		7	青山 (鳥屋系)	H28.4	0.45
5	0.46			0.41	0.44
6	0.43			0.40	0.42
7	0.43			0.40	0.42
8	0.43			0.40	0.42
9	0.46			0.42	0.45
10	0.49			0.44	0.46
11	0.52			0.45	0.48
12	0.57			0.50	0.54
H29.1	0.58			0.55	0.57
2	0.58			0.54	0.57
3	0.56			0.53	0.55
年間	0.58			0.40	0.48

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
2	小原 (谷ヶ原系)	H28.4	0.34	0.27	0.31
		5	0.35	0.18	0.27
		6	0.49	0.23	0.38
		7	0.64	0.46	0.54
		8	0.53	0.29	0.37
		9	0.41	0.30	0.37
		10	0.47	0.40	0.44
		11	0.47	0.37	0.43
		12	0.41	0.32	0.37
		H29.1	0.41	0.36	0.38
		2	0.40	0.33	0.37
		3	0.36	0.30	0.33
		年間	0.64	0.18	0.38
		4	町屋 (谷ヶ原系)	H28.4	0.56
5	0.55			0.26	0.43
6	0.57			0.35	0.49
7	0.77			0.54	0.67
8	0.64			0.44	0.55
9	0.60			0.44	0.53
10	0.58			0.47	0.52
11	0.56			0.42	0.49
12	0.54			0.44	0.49
H29.1	0.49			0.43	0.46
2	0.46			0.40	0.43
3	0.44			0.34	0.38
年間	0.77			0.26	0.49
6	千木良 (底沢系) 毎月検査地点			H28.4	0.49
		5	0.43	0.36	0.39
		6	0.50	0.34	0.42
		7	0.48	0.32	0.40
		8	0.58	0.38	0.48
		9	0.65	0.56	0.61
		10	0.68	0.57	0.63
		11	0.68	0.50	0.57
		12	0.55	0.43	0.50
		H29.1	0.44	0.39	0.41
		2	0.43	0.35	0.39
		3	0.44	0.32	0.37
		年間	0.68	0.32	0.47
		8	青野原 (長野系) 毎月検査地点	H28.4	0.45
5	0.42			0.38	0.40
6	0.42			0.27	0.39
7	0.40			0.29	0.37
8	0.38			0.24	0.35
9	0.40			0.35	0.37
10	0.44			0.38	0.40
11	0.44			0.37	0.41
12	0.45			0.40	0.43
H29.1	0.49			0.43	0.46
2	0.47			0.43	0.45
3	0.49			0.43	0.47
年間	0.49			0.24	0.41

色度及び濁度については異常なし。

3 給水栓の水質検査  
 [ 3 ] 津久井水道営業所管内  
 ( 1 ) 残留塩素等の毎日検査

自動水質測定装置 ( 残留塩素 : mg/L )

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
9	名倉 (落合系) 毎月検査地点	H28.4	0.48	0.38	0.42
		5	0.50	0.40	0.46
		6	0.62	0.36	0.50
		7	0.60	0.41	0.48
		8	0.58	0.32	0.47
		9	0.57	0.43	0.50
		10	0.60	0.47	0.53
		11	0.58	0.40	0.50
		12	0.58	0.42	0.49
		H29.1	0.59	0.47	0.53
		2	0.54	0.48	0.51
		3	0.65	0.34	0.48
		年間	0.65	0.32	0.49
		11	小淵 (鎌沢系) 毎月検査地点	H28.4	0.44
5	0.43			0.38	0.40
6	0.42			0.20	0.37
7	0.46			0.24	0.35
8	0.49			0.19	0.39
9	0.56			0.26	0.47
10	0.59			0.42	0.51
11	0.58			0.44	0.52
12	0.57			0.50	0.53
H29.1	0.56			0.48	0.52
2	0.55			0.44	0.50
3	0.56			0.40	0.48
年間	0.59			0.19	0.45

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
10	葉山島 (谷ヶ原系)	H28.4	0.59	0.42	0.52
		5	0.54	0.23	0.40
		6	0.66	0.53	0.57
		7	0.71	0.51	0.61
		8	0.53	0.46	0.50
		9	0.59	0.50	0.55
		10	0.60	0.43	0.51
		11	0.58	0.48	0.51
		12	0.66	0.49	0.57
		H29.1	0.57	0.45	0.51
		2	0.50	0.41	0.46
		3	0.52	0.40	0.46
		年間	0.71	0.23	0.51

色度及び濁度については異常なし。

3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ① 日連 (谷ヶ原浄水場系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 5. 16	H28. 6. 20	H28. 7. 11	H28. 8. 24
天 候	晴	晴	晴	晴	曇
気 温 (°C)	15. 6	22. 9	25. 0	30. 8	28. 8
水 温 (°C)	13. 1	18. 0	21. 1	23. 1	24. 5
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0. 0003	—	—	<0. 0003	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0. 00005	—	—	<0. 00005	—
セレン及びその化合物 (mg/L)	<0. 001	—	—	<0. 001	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0. 001	—	—	<0. 001	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0. 001	—	—	<0. 001	—
六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	<0. 005	—	—	<0. 005	—
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	<0. 004	—	—	<0. 004	—
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0. 001	—	—	<0. 001	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0. 94	—	—	0. 76	—
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0. 09	—	—	0. 11	—
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0. 01	—	—	0. 01	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	<0. 001	—	—	<0. 001	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0. 0002	—	—	<0. 0002	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—
トリクロロエチレン (mg/L)	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—
ベンゼン (mg/L)	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—
塩 素 酸 (mg/L)	<0. 06	—	—	<0. 06	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	<0. 002	—	—	<0. 002	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	0. 0078	—	—	0. 0056	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0. 002	—	—	0. 002	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	0. 0008	—	—	0. 0011	—
臭 素 酸 (mg/L)	<0. 001	—	—	<0. 001	—
総 トリハロメタン (mg/L)	0. 012	—	—	0. 0097	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0. 006	—	—	0. 003	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	0. 0035	—	—	0. 0029	—
ブromホルム (mg/L)	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	0. 002	—	—	<0. 002	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0. 005	—	—	<0. 005	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0. 02	—	—	0. 03	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0. 01	—	—	<0. 01	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0. 01	—	—	<0. 01	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	8. 2	—	—	8. 9	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0. 005	—	—	<0. 005	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	10	9. 3	10	12	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	56	—	—	60	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	111	—	—	117	—
陰 イオン界面活性剤 (mg/L)	<0. 01	—	—	<0. 01	—
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	0. 000002	0. 000002	0. 000002	0. 000002	0. 000002
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0. 000001	0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	0. 000001
非 イオン界面活性剤 (mg/L)	<0. 005	—	—	<0. 005	—
フ エ ノ ー ル 類 (mg/L)	<0. 0005	—	—	<0. 0005	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0. 5	0. 6	0. 5	0. 4	0. 4
p H 値	7. 5	7. 4	7. 4	7. 4	7. 5
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5
濁 度 (度)	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
残 留 塩 素 (mg/L)	0. 4	0. 3	0. 5	0. 8	0. 5

H28.9.26	H28.10.17	H28.11.14	H28.12.19	H29.1.16	H29.2.13	H29.3.21	最大	最小	平均
晴	雨	曇	晴	晴	晴	雨	—	—	—
26.3	16.5	14.6	6.9	-1.0	6.8	9.5	30.8	-1.0	16.9
21.7	20.0	16.3	11.8	8.8	8.2	10.6	24.5	8.2	16.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	0.96	—	—	1.0	—	—	1.0	0.76	0.92
—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	0.11	<0.08	<0.08
—	0.01	—	—	0.01	—	—	0.01	0.01	0.01
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	0.0085	—	—	0.0059	—	—	0.0085	0.0056	0.0070
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.002	<0.002	<0.002
—	0.0008	—	—	0.0007	—	—	0.0011	0.0007	0.0009
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	0.012	—	—	0.0094	—	—	0.012	0.0094	0.011
—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.006	0.003	0.005
—	0.0032	—	—	0.0028	—	—	0.0035	0.0028	0.0031
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	0.002	—	—	<0.002	—	—	0.002	<0.002	<0.002
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	0.03	—	—	<0.01	—	—	0.03	<0.01	0.02
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	7.6	—	—	8.0	—	—	8.9	7.6	8.2
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
10	9.6	10	10	10	10	12	12	9.3	10
—	56	—	—	59	—	—	60	56	58
—	114	—	—	111	—	—	117	111	113
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000002
<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.3	0.5
7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.4	7.5	7.3	7.4
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.8	0.3	0.4

3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ① 日連 (谷ヶ原浄水場系)

採 水 年 月 日		H28. 4. 11	H28. 5. 16	H28. 6. 20	H28. 7. 11	H28. 8. 24
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		<0.0003	—	—	<0.0003	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		<0.0002	—	—	<0.0002	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		<0.001	—	—	<0.001	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
トルエン (mg/L)		0.0006	—	—	0.0010	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		<0.001	—	—	<0.001	—
亜塩素酸 (mg/L)		<0.06	—	—	<0.06	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		0.001	—	—	0.001	—
抱水クロラール (mg/L)		0.004	—	—	0.004	—
農薬類		<0.001	—	—	0.004	—
遊離炭酸 (mg/L)		2.4	—	—	1.8	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		-1.3	—	—	-1.3	—
従属栄養細菌 (個/mL)		21	24	21	1	3
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		15	—	—	16	—
マグネシウム (mg/L)		4.5	—	—	4.8	—
硫酸イオン (mg/L)		17	—	—	20	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		38	—	—	35	—
電気伝導率 (mS/m)		16.1	15.6	16.9	17.4	17.5

H28. 9. 26	H28. 10. 17	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	0. 0012	—	—	0. 0003	—	—	0. 0012	0. 0003	0. 0008
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	<0. 06	—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06
—	0. 001	—	—	0. 001	—	—	0. 001	0. 001	0. 001
—	0. 004	—	—	0. 003	—	—	0. 004	0. 003	0. 004
—	0. 004	—	—	0. 002	—	—	0. 004	<0. 001	0. 003
—	1. 4	—	—	3. 3	—	—	3. 3	1. 4	2. 2
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	-1. 4	—	—	-1. 6	—	—	-1. 3	-1. 6	-1. 4
0	0	2	66	12	26	79	79	0	21
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	15	—	—	16	—	—	16	15	16
—	4. 3	—	—	4. 7	—	—	4. 8	4. 3	4. 6
—	16	—	—	21	—	—	21	16	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	33	—	—	34	—	—	38	33	35
13. 7	15. 6	16. 6	17. 0	16. 7	17. 2	17. 9	17. 9	13. 7	16. 5



3 給水栓の水質検査  
〔3〕津久井水道営業所管内  
(2) 理化学及び細菌検査  
① 日連 (谷ヶ原浄水場系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 7. 11	H28. 10. 17	H29. 1. 16	最大	最小	平均
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA (ダラボン) (mg/L)	<0.0002	0.0003	0.0003	0.0002	0.0003	<0.0002	0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキシ銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
カフェンストール (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクミン (ACN) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ① 日連 (谷ヶ原浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.4.11	H28.7.11	H28.10.17	H29.1.16	最大	最小	平均
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾピシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトミノストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ① 日連 (谷ヶ原浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.4.11	H28.7.11	H28.10.17	H29.1.16	最大	最小	平均
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロマシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ① 日連 (谷ヶ原浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.4.11	H28.7.11	H28.10.17	H29.1.16	最大	最小	平均
チ ア メ ト キ サ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ フ ル ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリネキサバックエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾスルフロネエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミノバクメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ハロスルフロネメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラザスルフロネ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスルフロネメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ② 名倉 (落合浄水場系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 5. 16	H28. 6. 20	H28. 7. 11	H28. 8. 24
天 候	晴	晴	晴	晴	曇
気 温 (°C)	15.9	23.3	25.4	31.8	28.5
水 温 (°C)	14.4	18.4	21.8	23.2	25.7
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	<0.0003
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
六価クロム化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	<0.004	—	—	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	0.71	—	—	2.2
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	0.09	—	—	0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	0.02	—	—	0.02
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0002	—	—	<0.0002
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
テトラクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
トリクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ベンゼン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
塩 素 酸 (mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.08
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	<0.002
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	0.0048	—	—	0.016
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	0.006
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	0.0001	—	—	0.0002
臭 素 酸 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
総 トリハロメタン (mg/L)	—	0.0063	—	—	0.019
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	0.003	—	—	0.010
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	0.0013	—	—	0.0028
ブromモホルム (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	<0.002	—	—	<0.002
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	0.006	—	—	0.007
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	0.01	—	—	0.02
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	6.7	—	—	5.7
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	2.9	2.9	3.0	3.3	2.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	52	—	—	44
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	100	—	—	102
陰 イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
非 イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
フ エ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.4	0.5	0.4	0.8
p H 値	7.6	7.6	7.4	7.5	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5

H28. 9. 26	H28. 10. 19	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
晴	曇	曇	晴	晴	晴	雨	—	—	—
27.7	21.3	14.4	6.8	3.8	6.5	9.2	31.8	3.8	17.9
22.3	20.1	14.9	9.3	6.9	6.5	9.3	25.7	6.5	16.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	1.1	—	—	0.64	—	2.2	0.64	1.2
—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	0.09	<0.08	<0.08
—	—	0.01	—	—	0.02	—	0.02	0.01	0.02
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	<0.06	<0.06
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	—	0.0052	—	—	0.0016	—	0.016	0.0016	0.0069
—	—	0.002	—	—	<0.002	—	0.006	<0.002	0.002
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	0.0002	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	0.0062	—	—	0.0021	—	0.019	0.0021	0.0084
—	—	0.004	—	—	<0.002	—	0.010	<0.002	0.004
—	—	0.0010	—	—	0.0005	—	0.0028	0.0005	0.0014
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	0.007	<0.005	<0.005
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	0.01	—	—	0.01	—	0.02	0.01	0.01
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	5.7	—	—	6.0	—	6.7	5.7	6.0
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
2.4	2.9	3.0	3.0	2.7	3.6	3.3	3.6	2.4	3.0
—	—	44	—	—	48	—	52	44	47
—	—	93	—	—	94	—	102	93	97
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.8	0.3	0.4
7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.4	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5

3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ② 名倉 (落合浄水場系)

採 水 年 月 日		H28. 4. 11	H28. 5. 16	H28. 6. 20	H28. 7. 11	H28. 8. 24
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0003	—	—	<0.0003
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0002	—	—	<0.0002
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	<0.001	—	—	<0.001
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
トルエン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	0.0002
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	<0.06	—	—	<0.06
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	<0.001	—	—	0.001
抱水クロラール (mg/L)		—	<0.001	—	—	0.003
農薬類		—	<0.001	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	2.4	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	-1.2	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	0	10	3
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	15	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	3.2	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		—	21	—	—	14
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	36	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		12.8	14.1	14.5	15.2	12.3

H28. 9. 26	H28. 10. 19	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	0.0002	<0.0001	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.003	<0.001	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	-1.2
13	0	0	0	0	0	0	13	0	2
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.2
—	—	18	—	—	23	—	23	14	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
10.3	12.1	12.3	12.6	11.8	13.3	14.0	15.2	10.3	12.9



3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ② 名倉 (落合浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.5.16
1,3-ジクロロプロペン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシ銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロピン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤブタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.5.16
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾピシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベントゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロピン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセット (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 5. 16
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホソ (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデプロモ (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
プロマシル (mg/L)	<0.0001
ベントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメリオン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロソ (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロソ (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロソ (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルピソホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 5. 16
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルピソホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサバックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロソエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロボキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロピソ (mg/L)	<0.0001
イプロジオソ (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロソメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェソ (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロソ (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ベンスルフロソメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソソ (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾソ (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-プトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェソ (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ③ 小淵 (鎌沢浄水場系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 11	H28. 5. 16	H28. 6. 20	H28. 7. 11	H28. 8. 24
天 候	晴	晴	晴	晴	曇
気 温 (°C)	15. 8	22. 8	25. 6	31. 8	27. 5
水 温 (°C)	13. 9	18. 5	22. 2	24. 0	24. 4
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	<0.0003
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	0.001	—	—	0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
六価クロム化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	<0.004	—	—	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	0.88	—	—	2.1
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.08	—	—	<0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0002	—	—	<0.0002
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
テトラクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
トリクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ベンゼン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
塩 素 酸 (mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.09
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	<0.002
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	0.011	—	—	0.041
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	0.003	—	—	0.010
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
臭 素 酸 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
総 トリハロメタン (mg/L)	—	0.012	—	—	0.043
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	0.009	—	—	0.025
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	0.0011	—	—	0.0022
ブromモホルム (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	<0.002	—	—	<0.002
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	4.5	—	—	4.2
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	1.9	1.9	2.0	2.0	2.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	40	—	—	36
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	70	—	—	80
陰 イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ジエオスミン (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
非イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
フェノール類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.4	1.0
p H 値	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3

H28. 9. 26	H28. 10. 17	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
晴	雨	曇	晴	晴	晴	雨	—	—	—
27. 8	16. 9	13. 0	10. 0	5. 0	6. 4	10. 0	31. 8	5. 0	17. 7
22. 0	19. 6	15. 2	10. 6	8. 2	7. 9	10. 8	24. 4	7. 9	16. 4
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
—	—	<0. 00005	—	—	<0. 00005	—	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005
—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	0. 001	<0. 001	<0. 001
—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	—	<0. 005	—	—	<0. 005	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005
—	—	<0. 004	—	—	<0. 004	—	<0. 004	<0. 004	<0. 004
—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	—	0. 96	—	—	0. 88	—	2. 1	0. 88	1. 2
—	—	<0. 08	—	—	<0. 08	—	<0. 08	<0. 08	<0. 08
—	—	<0. 01	—	—	<0. 01	—	<0. 01	<0. 01	<0. 01
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
0. 08	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06	0. 09	<0. 06	<0. 06
—	—	<0. 002	—	—	<0. 002	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002
—	—	0. 012	—	—	0. 0038	—	0. 041	0. 0038	0. 017
—	—	0. 006	—	—	<0. 002	—	0. 010	<0. 002	0. 005
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	—	0. 013	—	—	0. 0043	—	0. 043	0. 0043	0. 018
—	—	0. 011	—	—	0. 003	—	0. 025	0. 003	0. 012
—	—	0. 0009	—	—	0. 0005	—	0. 0022	0. 0005	0. 0012
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	<0. 002	—	—	<0. 002	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002
—	—	<0. 005	—	—	<0. 005	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005
—	—	<0. 01	—	—	<0. 01	—	<0. 01	<0. 01	<0. 01
—	—	<0. 01	—	—	<0. 01	—	<0. 01	<0. 01	<0. 01
—	—	<0. 01	—	—	<0. 01	—	<0. 01	<0. 01	<0. 01
—	—	4. 3	—	—	4. 2	—	4. 5	4. 2	4. 3
—	—	<0. 005	—	—	<0. 005	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005
2. 0	2. 0	2. 1	2. 0	1. 9	1. 9	1. 9	2. 1	1. 9	2. 0
—	—	37	—	—	36	—	40	36	37
—	—	71	—	—	70	—	80	70	73
—	—	<0. 01	—	—	<0. 01	—	<0. 01	<0. 01	<0. 01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 000001
—	—	<0. 005	—	—	<0. 005	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005
—	—	<0. 0005	—	—	<0. 0005	—	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
0. 6	0. 2	0. 5	0. 3	0. 3	0. 2	0. 2	1. 0	0. 2	0. 4
7. 8	7. 9	7. 8	7. 8	7. 7	7. 8	7. 9	7. 9	7. 7	7. 8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	0. 8	<0. 5	<0. 5
<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
0. 5	0. 6	0. 5	0. 5	0. 4	0. 4	0. 4	0. 6	0. 3	0. 4

3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ③ 小淵 (鎌沢浄水場系)

採 水 年 月 日		H28. 4. 11	H28. 5. 16	H28. 6. 20	H28. 7. 11	H28. 8. 24
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0003	—	—	<0.0003
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0002	—	—	<0.0002
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	<0.001	—	—	<0.001
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
トルエン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	0.0001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	<0.06	—	—	<0.06
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	<0.001	—	—	0.002
抱水クロラール (mg/L)		—	0.002	—	—	0.007
農薬類		—	<0.001	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	1.2	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	-1.0	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	1	6	2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	12	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	2.2	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		—	8	—	—	6
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	35	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		9.6	10.4	10.8	11.1	9.7

H28. 9. 26	H28. 10. 17	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21	最大	最小	平均
—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06
—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	0. 002	<0. 001	<0. 001
—	—	0. 002	—	—	<0. 001	—	0. 007	<0. 001	0. 003
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1. 2
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	-1. 0
2	2	0	1	0	0	0	6	0	1
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2. 2
—	—	7	—	—	8	—	8	6	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
8. 4	9. 7	9. 8	9. 8	9. 5	9. 7	10. 0	11. 1	8. 4	9. 9

3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ③ 小淵(鎌沢浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.5.16
1,3-ジクロロプロパン(D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラポソ) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシ銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロピン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル(NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン(ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤブタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル(TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス(CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン(DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル(DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス(DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン(CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.5.16
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ(MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン(DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン(MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン(MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート(PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾピシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベントゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ(MCPP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン(DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロピン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセット (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28.5.16
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
プロマシル (mg/L)	<0.0001
ベントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメリオン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルピンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.5.16
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルピンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサバックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロロンエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロボキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロロン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ベンスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロビル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001



3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ④ 佐野川 (和田浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.4.6	H28.5.10	H28.6.8	H28.7.6	H28.8.2
天 候	晴	晴	晴	曇	曇
気 温 (°C)	13.0	20.1	21.0	21.8	24.8
水 温 (°C)	10.5	16.5	18.9	21.4	22.7
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	<0.0003
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
六価クロム化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	<0.004	—	—	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	0.98	—	—	1.2
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.08	—	—	<0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0002	—	—	<0.0002
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
テトラクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
トリクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ベンゼン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
塩 素 酸 (mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	<0.002
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	0.0051	—	—	0.011
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	0.002	—	—	0.006
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	0.0001	—	—	0.0001
臭 素 酸 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
総 トリハロメタン (mg/L)	—	0.0065	—	—	0.013
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	0.003	—	—	0.007
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	0.0013	—	—	0.0016
ブromモホルム (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	<0.002	—	—	<0.002
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	4.9	—	—	5.1
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	2.1	2.2	2.2	2.4	2.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	33	—	—	34
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	67	—	—	74
陰 イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ジエオスミン (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
非イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
フェノール類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4
p H 値	7.7	7.7	7.8	7.9	7.8
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4

H28.9.7	H28.10.5	H28.11.8	H28.12.7	H29.1.18	H29.2.7	H29.3.6	最大	最小	平均
晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
25.1	20.9	8.0	4.7	-0.4	4.0	10.2	25.1	-0.4	14.4
23.1	20.9	15.3	11.0	5.4	5.5	7.1	23.1	5.4	14.9
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	0.93	—	—	0.99	—	1.2	0.93	1.0
—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
0.08	0.10	0.09	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.10	<0.06	<0.06
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	—	0.0042	—	—	0.0017	—	0.011	0.0017	0.0055
—	—	0.002	—	—	<0.002	—	0.006	<0.002	0.003
—	—	0.0001	—	—	0.0001	—	0.0001	0.0001	0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	0.0055	—	—	0.0025	—	0.013	0.0025	0.0069
—	—	0.003	—	—	<0.002	—	0.007	<0.002	0.003
—	—	0.0011	—	—	0.0007	—	0.0016	0.0007	0.0012
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	4.8	—	—	4.6	—	5.1	4.6	4.9
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
2.2	2.2	2.2	2.2	2.1	2.2	2.8	2.8	2.1	2.3
—	—	31	—	—	28	—	34	28	32
—	—	64	—	—	66	—	74	64	68
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2
7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.9	7.6	7.7
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5

3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ④ 佐野川 (和田浄水場系)

採 水 年 月 日		H28. 4. 6	H28. 5. 10	H28. 6. 8	H28. 7. 6	H28. 8. 2
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0003	—	—	<0.0003
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0002	—	—	<0.0002
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	<0.001	—	—	<0.001
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
トルエン (mg/L)		—	0.0009	—	—	0.0022
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	<0.06	—	—	<0.06
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	<0.001	—	—	<0.001
抱水クロラール (mg/L)		—	<0.001	—	—	0.002
農薬類		—	<0.001	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	1.0	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
臭気強度 (T O N)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	-1.4	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	10	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	1.9	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		—	8	—	—	8
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	27	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		8.7	9.2	9.5	9.6	9.8

H28. 9. 7	H28. 10. 5	H28. 11. 8	H28. 12. 7	H29. 1. 18	H29. 2. 7	H29. 3. 6	最大	最小	平均
—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	0. 0010	—	—	0. 0004	—	0. 0022	0. 0004	0. 0011
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06
—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	—	0. 001	—	—	<0. 001	—	0. 002	<0. 001	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1. 0
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	-1. 4
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1. 9
—	—	7	—	—	8	—	8	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
8. 0	8. 1	8. 8	8. 5	8. 4	8. 4	8. 4	9. 8	8. 0	8. 8

3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ④ 佐野川 (和田浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.5.10
1,3-ジクロロプロペン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラポソ) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシ銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロピン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤブタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.5.10
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾピシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベントゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロピン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセット (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 5. 10
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホソ (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデプロモ (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
プロマシル (mg/L)	<0.0001
ベントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメリオン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロ (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロ (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロ (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルピホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 5. 10
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルピホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサバックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバクメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロボキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロ (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ベンスルフロメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロビル-2-プトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ⑤ 千木良 (底沢浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.4.6	H28.5.10	H28.6.8	H28.7.6	H28.8.2
天 候	晴	曇	晴	曇	曇
気 温 (°C)	19.5	24.0	23.7	26.5	28.3
水 温 (°C)	11.9	17.6	19.6	22.0	23.8
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	<0.0003
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	0.001	—	—	0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
六価クロム化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	<0.004	—	—	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	0.78	—	—	1.0
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.08	—	—	<0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0002	—	—	<0.0002
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
テトラクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
トリクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ベンゼン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
塩 素 酸 (mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	<0.002
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	0.0098	—	—	0.016
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	0.003	—	—	0.002
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
臭 素 酸 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
総 トリハロメタン (mg/L)	—	0.011	—	—	0.018
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	0.007	—	—	0.010
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	0.0014	—	—	0.0017
ブromモホルム (mg/L)	—	<0.0001	—	—	0.0001
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	<0.002	—	—	<0.002
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	0.01	—	—	0.01
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	5.8	—	—	6.1
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	2.4	2.5	2.5	2.6	2.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	42	—	—	45
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	81	—	—	87
陰 イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ジエオスミン (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	<0.000001	—	—	—
非イオン界面活性剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
フェノール類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4
p H 値	7.8	7.9	8.0	8.0	8.0
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4

H28.9.7	H28.10.5	H28.11.8	H28.12.7	H29.1.18	H29.2.7	H29.3.6	最大	最小	平均
曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	—	—	—
28.2	23.1	11.3	7.1	6.2	5.2	12.1	28.3	5.2	17.9
24.6	22.8	17.6	12.9	8.1	8.2	9.1	24.6	8.1	16.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	0.90	—	—	0.78	—	1.0	0.78	0.87
—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
0.07	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	—	0.0071	—	—	0.0028	—	0.016	0.0028	0.009
—	—	0.002	—	—	<0.002	—	0.003	<0.002	<0.002
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	0.0082	—	—	0.0033	—	0.018	0.0033	0.010
—	—	0.004	—	—	0.003	—	0.010	0.003	0.006
—	—	0.0011	—	—	0.0006	—	0.0017	0.0006	0.0012
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	0.01	—	—	0.02	—	0.02	0.01	0.01
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	5.7	—	—	5.6	—	6.1	5.6	5.8
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
2.6	2.7	2.6	2.5	2.4	2.5	2.5	2.7	2.4	2.5
—	—	38	—	—	39	—	45	38	41
—	—	72	—	—	79	—	87	72	80
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3
8.0	7.9	7.9	7.8	7.7	7.8	7.8	8.0	7.7	7.9
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6	0.3	0.5



3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ⑤ 千木良 (底沢浄水場系)

採 水 年 月 日		H28. 4. 6	H28. 5. 10	H28. 6. 8	H28. 7. 6	H28. 8. 2
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0003	—	—	<0.0003
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0002	—	—	<0.0002
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	<0.001	—	—	<0.001
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
トルエン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	0.0001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	<0.001	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	<0.06	—	—	<0.06
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	<0.001	—	—	<0.001
抱水クロラール (mg/L)		—	0.002	—	—	0.003
農薬類		—	<0.001	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	0.9	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	-1.0	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		6	11	20	14	20
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	13	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	2.2	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		—	11	—	—	12
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	34	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		10.7	11.4	11.7	12.3	12.3

H28. 9. 7	H28. 10. 5	H28. 11. 8	H28. 12. 7	H29. 1. 18	H29. 2. 7	H29. 3. 6	最大	最小	平均
—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06
—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	—	0. 002	—	—	<0. 001	—	0. 003	<0. 001	0. 002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 9
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	-1. 0
18	24	18	10	4	4	8	24	4	13
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2. 2
—	—	9	—	—	11	—	12	9	11
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	34
9. 8	10. 0	10. 6	10. 6	10. 5	10. 7	10. 8	12. 3	9. 8	11. 0

3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ⑤ 千木良 (底沢浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.5.10
1,3-ジクロロプロペン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシ銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロピン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタ (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジ (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.5.10
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミド (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾピシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベントゾ (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロピン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 5. 10
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
プロマシル (mg/L)	<0.0001
ベントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメリオン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルピンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 5. 10
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルピンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサバックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロボキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロロン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ベンスルフロロンメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロビル-2-プトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ⑥ 青野原(鳥屋浄水場系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 18	H28. 5. 23	H28. 6. 21	H28. 7. 26	H28. 8. 30
天 候	晴	晴	雨	曇	雨
気 温 (°C)	21.2	27.0	21.0	24.9	24.1
水 温 (°C)	17.2	18.0	20.5	22.6	23.9
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	—	—	<0.0003	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.00005	—	—	<0.00005	—
セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
六価クロム化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	—	—	<0.004	—
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.36	—	—	0.57	—
フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	—	—	<0.08	—
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	—	—	<0.0002	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
ベンゼン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
塩 素 酸 (mg/L)	<0.06	0.06	<0.06	0.07	0.06
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	<0.002	—	—	<0.002	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	0.0020	—	—	0.0033	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	<0.002	—	—	<0.002	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
臭 素 酸 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
総 トリハロメタン (mg/L)	0.0026	—	—	0.0040	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	<0.002	—	—	<0.002	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	0.0006	—	—	0.0008	—
ブromホルム (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	<0.002	—	—	<0.002	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	—	—	0.04	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	2.6	—	—	2.9	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	3.9	3.6	3.4	3.4	3.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	29	—	—	33	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	53	—	—	54	—
陰 イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	—	—
非 イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
フ エ ノ ー ル 類 (mg/L)	<0.0005	—	—	<0.0005	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
p H 値	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3

H28. 9. 27	H28. 10. 24	H28. 11. 21	H28. 12. 14	H29. 1. 23	H29. 2. 21	H29. 3. 15	最大	最小	平均
晴	曇	曇	雨	晴	晴	曇	—	—	—
25.6	15.4	13.0	7.4	7.4	9.3	6.5	27.0	6.5	16.9
21.6	18.5	13.0	10.1	6.7	6.8	8.0	23.9	6.7	15.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	0.31	—	—	0.34	—	—	0.57	0.31	0.40
—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
0.07	0.07	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	0.0015	—	—	0.0006	—	—	0.0033	0.0006	0.0019
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	0.0018	—	—	0.0009	—	—	0.0040	0.0009	0.0023
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	0.0004	—	—	0.0002	—	—	0.0008	0.0002	0.0005
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	0.03	—	—	0.02	—	—	0.04	0.02	0.03
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	2.6	—	—	2.4	—	—	2.9	2.4	2.6
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
3.3	3.4	3.4	3.5	3.5	3.5	3.4	3.9	3.3	3.5
—	31	—	—	30	—	—	33	29	31
—	52	—	—	57	—	—	57	52	54
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.2	0.2	0.2	<0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	<0.1	0.1
7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.4	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3

3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ⑥ 青野原 (鳥屋浄水場系)

採 水 年 月 日		H28. 4. 18	H28. 5. 23	H28. 6. 21	H28. 7. 26	H28. 8. 30
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		<0.0003	—	—	<0.0003	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		<0.0002	—	—	<0.0002	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		<0.001	—	—	<0.001	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
トルエン (mg/L)		0.0002	—	—	0.0004	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		<0.06	—	—	<0.06	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		<0.001	—	—	<0.001	—
抱水クロラール (mg/L)		<0.001	—	—	0.001	—
農薬類		—	—	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		0	1	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		4	—	—	4	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		7.5	7.6	7.9	8.3	7.9

H28. 9. 27	H28. 10. 24	H28. 11. 21	H28. 12. 14	H29. 1. 23	H29. 2. 21	H29. 3. 15	最大	最小	平均
—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	0. 0002	—	—	<0. 0001	—	—	0. 0004	<0. 0001	0. 0002
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 06	—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	0. 001	<0. 001	<0. 001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	1. 3	—	—	—	—	—	—	—	1. 3
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	-1. 6	—	—	—	—	—	—	—	-1. 6
0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	9. 4	—	—	—	—	—	—	—	9. 4
—	1. 8	—	—	—	—	—	—	—	1. 8
—	4	—	—	4	—	—	4	4	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	26	—	—	—	—	—	—	—	26
7. 9	7. 8	7. 7	7. 6	7. 6	7. 7	7. 7	8. 3	7. 5	7. 8



3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ⑥ 青野原(鳥屋浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.10.24
1,3-ジクロロフエノール(D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニコホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.10.24
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベータゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCPP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28.10.24
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデプロモ (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシール (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメリン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キサロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.10.24
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロロン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ベンスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ⑦ 青野原 (長野浄水場系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 18	H28. 5. 23	H28. 6. 21	H28. 7. 26	H28. 8. 30
天 候	晴	晴	雨	曇	雨
気 温 (°C)	18.9	22.8	20.8	23.9	23.2
水 温 (°C)	13.1	16.9	18.3	20.7	23.2
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	—	—	<0.0003	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.00005	—	—	<0.00005	—
セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
六価クロム化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	—	—	<0.004	—
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.53	—	—	0.80	—
フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	—	—	<0.08	—
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	—	—	<0.0002	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
ベンゼン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
塩 素 酸 (mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.08
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	<0.002	—	—	<0.002	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	0.0033	—	—	0.0067	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	<0.002	—	—	0.003	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
臭 素 酸 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
総 トリハロメタン (mg/L)	0.0039	—	—	0.0074	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	<0.002	—	—	0.004	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	0.0006	—	—	0.0008	—
ブromホルム (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	<0.002	—	—	<0.002	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	3.2	—	—	3.5	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	1.4	1.4	1.4	1.3	1.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	36	—	—	38	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	64	—	—	65	—
陰 イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	—	—
非 イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
フ エ ノ ー ル 類 (mg/L)	<0.0005	—	—	<0.0005	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4
p H 値	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3

H28. 9. 27	H28. 10. 24	H28. 11. 21	H28. 12. 14	H29. 1. 23	H29. 2. 21	H29. 3. 15	最大	最小	平均
晴	曇	曇	雨	晴	晴	曇	—	—	—
23.9	13.2	12.2	7.9	3.4	7.8	4.5	23.9	3.4	15.2
21.1	18.2	15.4	12.1	7.6	8.3	9.1	23.2	7.6	15.3
5	0	0	0	0	0	0	5	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	0.57	—	—	0.62	—	—	0.80	0.53	0.63
—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	0.0026	—	—	0.0014	—	—	0.0067	0.0014	0.0035
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.003	<0.002	<0.002
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	0.0030	—	—	0.0018	—	—	0.0074	0.0018	0.0040
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.004	<0.002	<0.002
—	0.0004	—	—	0.0004	—	—	0.0008	0.0004	0.0006
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	3.4	—	—	3.2	—	—	3.5	3.2	3.3
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.4	1.4	1.3	1.4
—	38	—	—	36	—	—	38	36	37
—	68	—	—	69	—	—	69	64	67
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3
7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3

3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ⑦ 青野原 (長野浄水場系)

採 水 年 月 日		H28. 4. 18	H28. 5. 23	H28. 6. 21	H28. 7. 26	H28. 8. 30
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		<0.0003	—	—	<0.0003	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		<0.0002	—	—	<0.0002	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		<0.001	—	—	<0.001	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
トルエン (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		<0.06	—	—	<0.06	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		<0.001	—	—	<0.001	—
抱水クロラール (mg/L)		<0.001	—	—	0.001	—
農薬類		—	—	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		2	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		3	—	—	3	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		8.7	9.2	9.4	9.1	8.9

H28. 9. 27	H28. 10. 24	H28. 11. 21	H28. 12. 14	H29. 1. 23	H29. 2. 21	H29. 3. 15	最大	最小	平均
—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 06	—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	0. 001	<0. 001	<0. 001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	1. 2	—	—	—	—	—	—	—	1. 2
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	-1. 1	—	—	—	—	—	—	—	-1. 1
18	0	0	0	0	0	0	18	0	2
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	10	—	—	—	—	—	—	—	10
—	3. 0	—	—	—	—	—	—	—	3. 0
—	3	—	—	3	—	—	3	3	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	37	—	—	—	—	—	—	—	37
8. 7	9. 2	9. 2	9. 0	8. 8	9. 1	9. 2	9. 4	8. 7	9. 0

3 給水栓の水質検査  
 [3] 津久井水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ⑦ 青野原(長野浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.10.24
1,3-ジクロロフエノール(D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.10.24
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミド (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベータゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCPP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28.10.24
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブプロモ (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシール (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロ ン (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
ア メ ト リ ン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアールギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キサロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.10.24
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロ ンエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロ ン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロ ン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロ ンメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ベンスルフロ ンメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001



3 給水栓の水質検査  
〔3〕津久井水道営業所管内  
(3) 生物検査

① 日連 (谷ヶ原浄水場系)

分類	番号	生物種名	採水年月日	H28. 4. 11	H28. 5. 16	H28. 6. 20
Bac.	1	<i>Achnanthes</i> spp.		0.03	0.07	0.04
	2	<i>Asterionella formosa</i>				
	3	<i>Cocconeis</i> spp.				
	4	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.				0.05
	5	<i>Cymbella ventricosa</i>			0.01	
	6	<i>C.</i> spp.				
	7	<i>Diatoma vulgare</i>				
	8	<i>Fragilaria</i> spp.				
	9	<i>Gomphonema</i> spp.				
	10	<i>Melosira varians</i>				
	11	<i>Navicula cinctaeformis</i>				
	12	<i>N. decussis</i>				
	13	<i>N. gregaria</i>				
	14	<i>N.</i> spp.			0.02	
	15	<i>Nitzschia acicularis</i>		0.01		
	16	<i>N. dissipata</i>				
	17	<i>N. fonticola</i>				
	18	<i>N. frustulum</i> v. <i>perpusilla</i>				
	19	<i>N. palea</i>				
	20	<i>N.</i> spp.		0.02	0.01	0.01
	21	<i>Rhoicosphenia curvata</i>				
	22	<i>Synedra acus</i>				
	23	<i>S. ulna</i>				
	24	<i>S. ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>				
	25	<i>S.</i> spp.				
	26	<i>Thalassiosira pseudonana</i>				
	27	その他の珪藻類			0.04	
Chl.	28	<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.		0.03		
	29	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.				
	30	<i>Dictyosphaerium</i> spp.				
	31	<i>Scenedesmus</i> spp.				
	32	その他の緑藻類		0.07	0.22	0.17
Cya.	33	<i>Anabaena</i> spp.				
	34	<i>Microcystis</i> spp.				
	35	<i>Phormidium</i> spp.				
	36	その他の藍藻類				
Fla.	37	鞭毛藻類				
Pro.	38	絨毛虫類				
	39	鞭毛虫類				
	40	その他の原生動物				
Oth.	41	線虫類				
	42	その他の生物				
	43	Tot. 総生物数		0.16	0.37	0.27
	44	Bac. 珪藻類		0.06	0.15	0.10
	45	Chl. 緑藻類		0.10	0.22	0.17
	46	Cya. 藍藻類				
	47	Fla. 鞭毛藻類				
	48	Pro. 原生動物				
	49	Oth. その他の生物				

注1 生物数の左欄は試料1mL中の細胞数、右欄は群体数を示す。  
その他の生物は、1mL中の個体数を示す。  
その他の生物は、総生物数に加えていない。

番号	H28. 7. 11	H28. 8. 24	H28. 9. 26	H28. 10. 17	H28. 11. 14	H28. 12. 19	H29. 1. 16	H29. 2. 13	H29. 3. 21
1		0.14	0.08	0.02	0.06		0.02	0.06	0.04
2									
3	0.01								
4	0.03	0.01		0.01	0.09		0.03	0.77	
5									
6				0.01					
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14			0.01						
15									
16									
17					0.01				
18									
19									
20					0.01	0.01		0.01	
21									
22									
23									
24									
25									
26			0.02		0.01			0.04	
27	0.01				0.01		0.02		0.01
28		0.03	0.01		0.03			0.03	0.01
29			0.02		0.01				
30									
31					0.01				
32	0.25	0.51	0.13	0.09	0.33	0.04		0.07 0.01	0.07
33									
34		2.28			0.13				
35		0.08			0.01	0.01	0.01		
36		0.03						0.02 0.01	0.01
37		0.01			0.01				
38									
39									
40		0.04							0.01
41			0.01						
42									
43	0.30	3.05 0.08	0.27	0.13	0.70 0.02	0.05 0.01	0.07 0.01	1.00 0.02	0.14 0.01
44	0.05	0.15	0.11	0.04	0.19	0.01	0.07	0.88	0.05
45	0.25	0.54	0.16	0.09	0.37 0.01	0.04		0.10 0.01	0.08
46		2.31 0.08			0.13 0.01	0.01	0.01	0.02 0.01	0.01
47		0.01			0.01				
48		0.04							0.01
49			0.01						

3 給水栓の水質検査  
 [ 4 ] 鎌倉水道営業所管内  
 ( 1 ) 残留塩素等の毎日検査

1日1回検査(残留塩素:mg/L)

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
1	十二所 (綾瀬系)	H28.4	0.8	0.6	0.75
		5	0.8	0.6	0.76
		6	0.8	0.5	0.61
		7	0.6	0.5	0.59
		8	0.8	0.5	0.63
		9	0.8	0.6	0.66
		10	0.8	0.6	0.64
		11	0.8	0.6	0.63
		12	0.8	0.6	0.66
		H29.1	0.8	0.6	0.65
		2	0.8	0.6	0.63
		3	0.8	0.5	0.62
		年間	0.8	0.5	0.65
		3	池子 (綾瀬系) 毎月検査地点	H28.4	0.6
5	0.6			0.5	0.58
6	0.6			0.5	0.53
7	0.6			0.5	0.58
8	0.6			0.5	0.57
9	0.6			0.5	0.58
10	0.6			0.6	0.60
11	0.8			0.6	0.62
12	0.6			0.6	0.60
H29.1	0.6			0.6	0.60
2	0.8			0.6	0.61
3	0.6			0.6	0.60
年間	0.8			0.5	0.59
5	長柄 (綾瀬系) 毎月検査地点			H28.4	0.6
		5	0.6	0.5	0.60
		6	0.6	0.5	0.56
		7	0.6	0.5	0.59
		8	0.8	0.5	0.60
		9	0.6	0.6	0.60
		10	0.8	0.6	0.62
		11	0.7	0.5	0.60
		12	0.8	0.6	0.65
		H29.1	0.8	0.6	0.63
		2	0.6	0.6	0.60
		3	0.8	0.6	0.65
		年間	0.8	0.5	0.61

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
2	材木座 (綾瀬系)	H28.4	0.8	0.6	0.61
		5	0.6	0.5	0.60
		6	0.6	0.5	0.58
		7	0.8	0.6	0.61
		8	0.8	0.6	0.71
		9	0.8	0.5	0.65
		10	0.8	0.6	0.64
		11	0.8	0.6	0.61
		12	0.6	0.6	0.60
		H29.1	0.8	0.6	0.61
		2	0.8	0.6	0.61
		3	0.6	0.6	0.60
		年間	0.8	0.5	0.62
		4	沼間 (綾瀬系)	H28.4	0.7
5	0.7			0.5	0.59
6	0.6			0.5	0.52
7	0.6			0.5	0.57
8	0.6			0.5	0.58
9	0.6			0.5	0.59
10	0.6			0.5	0.59
11	0.6			0.5	0.58
12	0.7			0.6	0.60
H29.1	0.6			0.6	0.60
2	0.8			0.6	0.61
3	0.6			0.6	0.60
年間	0.8			0.5	0.59

- 1 平均値の有効桁数は1桁とするところであるが、月間及び年間の傾向を把握するため2桁とした。
- 2 色及び濁りについては異常なし。

自動水質測定装置（残留塩素：mg/L）

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
1	扇ガ谷 (綾瀬系)	H28.4	0.35	0.27	0.31
		5	0.34	0.22	0.30
		6	0.40	0.23	0.35
		7	0.47	0.28	0.37
		8	0.41	0.26	0.33
		9	0.54	0.34	0.47
		10	0.51	0.40	0.45
		11	0.54	0.42	0.49
		12	0.53	0.46	0.49
		H29.1	0.56	0.48	0.53
		2	0.49	0.42	0.46
		3	0.54	0.46	0.50
		年間	0.56	0.22	0.42
3	津2 (寒川・綾瀬系)	H28.4	0.40	0.34	0.37
		5	0.38	0.26	0.33
		6	0.37	0.28	0.32
		7	0.47	0.34	0.42
		8	0.42	0.32	0.36
		9	0.49	0.35	0.44
		10	0.46	0.42	0.44
		11	0.54	0.46	0.49
		12	0.52	0.45	0.49
		H29.1	0.52	0.46	0.50
		2	0.47	0.38	0.44
		3	0.52	0.43	0.48
		年間	0.54	0.26	0.42
5	小坪1 (綾瀬系)	H28.4	0.71	0.65	0.68
		5	0.66	0.52	0.58
		6	0.56	0.47	0.53
		7	0.61	0.52	0.58
		8	0.58	0.52	0.56
		9	0.61	0.53	0.58
		10	0.69	0.61	0.66
		11	0.80	0.67	0.74
		12	0.78	0.71	0.75
		H29.1	0.84	0.76	0.79
		2	0.80	0.73	0.77
		3	0.80	0.73	0.77
		年間	0.84	0.47	0.67
7	小坪2 (綾瀬系)	H28.4	0.71	0.65	0.68
		5	0.68	0.52	0.61
		6	0.55	0.45	0.52
		7	0.59	0.49	0.55
		8	0.55	0.45	0.50
		9	0.56	0.46	0.53
		10	0.67	0.57	0.63
		11	0.75	0.65	0.71
		12	0.75	0.71	0.73
		H29.1	0.81	0.75	0.77
		2	0.79	0.74	0.76
		3	0.79	0.75	0.77
		年間	0.81	0.45	0.65

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
2	津1 (寒川・綾瀬系)	H28.4	0.46	0.34	0.38
		5	0.44	0.30	0.38
		6	0.39	0.30	0.34
		7	0.40	0.29	0.33
		8	0.35	0.25	0.30
		9	0.45	0.31	0.39
		10	0.43	0.33	0.38
		11	0.44	0.37	0.42
		12	0.47	0.41	0.43
		H29.1	0.48	0.40	0.45
		2	0.41	0.35	0.39
		3	0.47	0.38	0.42
		年間	0.48	0.25	0.38
4	今泉 (寒川・綾瀬系) 毎月検査地点	H28.4	0.50	0.35	0.41
		5	0.49	0.34	0.42
		6	0.39	0.32	0.36
		7	0.41	0.30	0.34
		8	0.38	0.30	0.35
		9	0.44	0.34	0.40
		10	0.51	0.43	0.46
		11	0.60	0.50	0.54
		12	0.53	0.50	0.52
		H29.1	0.54	0.42	0.50
		2	0.45	0.38	0.42
		3	0.47	0.40	0.44
		年間	0.60	0.30	0.43
6	堀内 (綾瀬系)	H28.4	0.61	0.56	0.58
		5	0.62	0.54	0.58
		6	0.60	0.50	0.56
		7	0.68	0.58	0.64
		8	0.63	0.51	0.57
		9	0.61	0.53	0.58
		10	0.71	0.59	0.66
		11	0.81	0.67	0.75
		12	0.80	0.72	0.76
		H29.1	0.84	0.76	0.80
		2	0.81	0.75	0.78
		3	0.81	0.76	0.79
		年間	0.84	0.50	0.67
8	下山口 (綾瀬系)	H28.4	0.51	0.38	0.42
		5	0.47	0.34	0.42
		6	0.44	0.33	0.40
		7	0.47	0.36	0.41
		8	0.46	0.33	0.39
		9	0.49	0.36	0.44
		10	0.56	0.47	0.53
		11	0.62	0.51	0.57
		12	0.54	0.46	0.51
		H29.1	0.59	0.51	0.55
		2	0.56	0.50	0.53
		3	0.52	0.45	0.50
		年間	0.62	0.33	0.47

色度及び濁度については異常なし。

3 給水栓の水質検査  
 [ 4 ] 鎌倉水道営業所管内  
 ( 1 ) 残留塩素等の毎日検査

自動水質測定装置 ( 残留塩素 : mg/L )

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
9	津3 (綾瀬系) 毎月検査地点	H28.4	0.43	0.34	0.38
		5	0.42	0.30	0.37
		6	0.38	0.29	0.34
		7	0.42	0.36	0.39
		8	0.37	0.28	0.32
		9	0.45	0.34	0.39
		10	0.45	0.39	0.42
		11	0.48	0.38	0.44
		12	0.40	0.36	0.37
		H29.1	0.42	0.38	0.39
		2	0.36	0.28	0.33
		3	0.41	0.31	0.35
		年間	0.48	0.28	0.37
		11	一色 (綾瀬系)	H28.4	0.71
5	0.66			0.47	0.57
6	0.52			0.41	0.48
7	0.54			0.46	0.51
8	0.50			0.39	0.45
9	0.54			0.44	0.50
10	0.65			0.54	0.61
11	0.70			0.63	0.66
12	0.66			0.62	0.64
H29.1	0.73			0.65	0.69
2	0.69			0.64	0.67
3	0.70			0.65	0.67
年間	0.73			0.39	0.59
13	上山口 (綾瀬系)			H28.4	0.60
		5	0.63	0.55	0.58
		6	0.56	0.45	0.52
		7	0.60	0.48	0.55
		8	0.60	0.51	0.56
		9	0.61	0.52	0.58
		10	0.69	0.59	0.66
		11	0.90	0.67	0.78
		12	0.86	0.78	0.83
		H29.1	0.85	0.76	0.82
		2	0.79	0.72	0.76
		3	0.80	0.73	0.76
		年間	0.90	0.45	0.66

色度及び濁度については異常なし。

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
10	沼間 (綾瀬系)	H28.4	0.70	0.64	0.67
		5	0.70	0.50	0.63
		6	0.50	0.41	0.47
		7	0.55	0.43	0.51
		8	0.54	0.43	0.48
		9	0.55	0.45	0.52
		10	0.65	0.53	0.61
		11	0.75	0.64	0.70
		12	0.74	0.69	0.72
		H29.1	0.82	0.73	0.77
		2	0.77	0.70	0.74
		3	0.77	0.72	0.74
		年間	0.82	0.41	0.63
		12	高野 (綾瀬系)	H28.4	0.50
5	0.40			0.32	0.36
6	0.42			0.31	0.37
7	0.53			0.41	0.49
8	0.50			0.43	0.47
9	0.59			0.47	0.52
10	0.61			0.53	0.55
11	0.65			0.52	0.60
12	0.68			0.61	0.64
H29.1	0.77			0.65	0.72
2	0.72			0.64	0.69
3	0.77			0.65	0.69
年間	0.77			0.31	0.54

3 給水栓の水質検査  
 [4] 鎌倉水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査

① 津 (寒川浄水場・企業団綾瀬浄水場混合系※)

採 水 年 月 日	H28.4.12	H28.5.17	H28.6.14	H28.7.12	H28.8.23
天 候	晴	雨	晴	晴	曇
気 温 (°C)	17.0	19.8	27.0	27.5	27.2
水 温 (°C)	14.0	19.5	21.0	24.0	26.6
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	<0.0003
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	<0.00005
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	—	<0.004	—	—	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	—	0.88	—	—	0.76
フ ッ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	0.08	—	—	<0.08
ホ ウ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	0.02	—	—	0.02
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0002	—	—	<0.0002
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
塩 素 酸 (mg/L)	—	<0.06	—	—	0.06
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	<0.002
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	0.010	—	—	0.024
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	0.002	—	—	0.007
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	0.0014	—	—	0.0013
臭 素 酸 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	0.017	—	—	0.032
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	0.008	—	—	0.017
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	0.0053	—	—	0.0072
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	0.003	—	—	0.005
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	0.029	—	—	0.047
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	0.03	—	—	0.03
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	0.01
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	7.9	—	—	7.9
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	8.4	8.5	8.7	8.2	9.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	60	—	—	58
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	110	—	—	118
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L)	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7
p H 値	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5

H28. 9. 13	H28. 10. 18	H28. 11. 15	H28. 12. 13	H29. 1. 17	H29. 2. 14	H29. 3. 14	最大	最小	平均
雨	晴	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
23.0	24.0	15.9	18.0	6.0	8.8	8.0	27.5	6.0	18.5
25.0	21.0	16.6	13.0	9.0	10.6	11.0	26.6	9.0	17.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	1.4	—	—	1.1	—	1.4	0.76	1.0
—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	0.08	<0.08	<0.08
—	—	0.01	—	—	0.01	—	0.02	0.01	0.02
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	0.06	<0.06	<0.06
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	—	0.0055	—	—	0.0045	—	0.024	0.0045	0.011
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.007	<0.002	0.002
—	—	0.0015	—	—	0.0014	—	0.0015	0.0013	0.0014
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	0.011	—	—	0.0090	—	0.032	0.0090	0.017
—	—	0.004	—	—	0.004	—	0.017	0.004	0.008
—	—	0.0041	—	—	0.0031	—	0.0072	0.0031	0.0049
—	—	0.0001	—	—	<0.0001	—	0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.005	<0.002	0.002
—	—	0.037	—	—	0.022	—	0.047	0.022	0.034
—	—	0.02	—	—	0.02	—	0.03	0.02	0.03
—	—	<0.01	—	—	0.01	—	0.01	<0.01	<0.01
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	7.9	—	—	8.2	—	8.2	7.9	8.0
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
7.5	7.3	8.2	8.4	8.6	9.2	7.6	9.6	7.3	8.4
—	—	67	—	—	65	—	67	58	63
—	—	122	—	—	122	—	122	110	118
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.7	0.4	0.5
7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5

3 給水栓の水質検査

[4] 鎌倉水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

① 津 (寒川浄水場・企業団綾瀬浄水場混合系※)

採 水 年 月 日		H28. 4. 12	H28. 5. 17	H28. 6. 14	H28. 7. 12	H28. 8. 23
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0003	—	—	<0.0003
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0002	—	—	<0.0002
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	<0.001	—	—	<0.001
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
トルエン (mg/L)		—	0.0001	—	—	0.0002
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	<0.001	—	—	<0.001
亜塩素酸 (mg/L)		—	<0.06	—	—	<0.06
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	0.001	—	—	0.003
抱水クロラール (mg/L)		—	0.004	—	—	0.009
農薬類		—	<0.001	—	—	0.006
遊離炭酸 (mg/L)		—	2.6	—	—	2.5
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	-1.3	—	—	-1.3
従属栄養細菌 (個/mL)		1	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	16	—	—	16
マグネシウム (mg/L)		—	4.6	—	—	4.3
硫酸イオン (mg/L)		—	20	—	—	21
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	37	—	—	32
電気伝導率 (mS/m)		16.6	16.5	16.8	16.7	16.4



H28. 9. 13	H28. 10. 18	H28. 11. 15	H28. 12. 13	H29. 1. 17	H29. 2. 14	H29. 3. 14	最大	最小	平均
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	0.0002	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.003	<0.001	0.001
—	—	0.002	—	—	0.003	—	0.009	0.002	0.005
—	—	0.002	—	—	<0.001	—	0.006	<0.001	0.002
—	—	3.1	—	—	1.5	—	3.1	1.5	2.4
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	—	-1.4	—	—	-1.3	—	-1.3	-1.4	-1.3
0	0	0	0	0	4	6	6	0	1
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	18	—	—	18	—	18	16	17
—	—	5.3	—	—	5.2	—	5.3	4.3	4.9
—	—	25	—	—	20	—	25	20	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	42	—	—	43	—	43	32	39
15.9	16.7	18.1	18.6	18.4	17.6	16.8	18.6	15.9	17.1

3 給水栓の水質検査

〔4〕鎌倉水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

① 津（寒川浄水場・企業団綾瀬浄水場混合系※）

採 水 年 月 日	H28.5.17	H28.8.23	H28.11.15	H29.2.14	最大	最小	平均
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002	0.0005	0.0002	<0.0002	0.0005	<0.0002	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキシ銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
カフェンストール (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キヤブタン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
 [4] 鎌倉水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ① 津 (寒川浄水場・企業団綾瀬浄水場混合系※)

採水年月日	H28.5.17	H28.8.23	H28.11.15	H29.2.14	最大	最小	平均
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラズリネート(ピラズレート) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾピシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトミノストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メプロネール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

3 給水栓の水質検査  
 [4] 鎌倉水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査

① 津(寒川浄水場・企業団綾瀬浄水場混合系※)

採 水 年 月 日	H28.5.17	H28.8.23	H28.11.15	H29.2.14	最大	最小	平均
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチドデプロモ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロマシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アメリオン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イナビンフィド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イマゾスルフロ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ウニコナゾールP (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトキシスルフロ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キサロホップエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シノスルフロ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査

〔4〕鎌倉水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

① 津（寒川浄水場・企業団綾瀬浄水場混合系※）

採 水 年 月 日	H28.5.17	H28.8.23	H28.11.15	H29.2.14	最大	最小	平均
チ ア メ ト キ サ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ フ ル ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テ ト ラ コ ナ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テ ブ フ ェ ノ ジ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリネキサバックエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ト リ フ ル ミ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナ プ ロ ア ニ リ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニ テ ン ピ ラ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
パ ク ロ プ ト ラ ゾ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ メ ト ロ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミノバクメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ リ ミ ホ ス メ チ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ラ メ ト ピ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ル ア ジ ホ ッ プ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ パ ニ ル (DCPA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ パ ホ ス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ ポ キ ス ル (PHC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ メ ト リ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホ キ シ ム (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ボ ス カ リ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モ ノ ク ロ ト ホ ス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
リ ニ ュ ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イ プ ロ ジ オ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ク ロ ロ ネ ブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シ デ ュ ロ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テ ニ ル ク ロ ー ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ハロスルフロシメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ビ フ ェ ノ ッ ク ス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラザスルフロシ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンズリド (SAP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスルフロシメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホ セ チ ル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オ キ サ ジ ア ゾ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ク ロ メ ト キ シ ニ ル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル-2-プトキシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニ ト ロ フ ェ ン (NIP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プ ロ パ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2- ケ ト モ リ ネ ー ト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
 [4] 鎌倉水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ② 長柄(企業団綾瀬浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.4.12	H28.5.17	H28.6.14	H28.7.12	H28.8.23
天 候	晴	雨	晴	晴	曇
気 温 (°C)	12.2	20.0	23.5	29.5	26.0
水 温 (°C)	14.9	19.0	22.0	24.3	26.0
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	—	—	<0.0003	—
水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.00005	—	—	<0.00005	—
セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.001	—	—	0.002	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
六価クロム化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	—	—	<0.004	—
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.0	—	—	0.74	—
フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	—	—	<0.08	—
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.01	—	—	0.01	—
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	—	—	<0.0002	—
ジクロロメタン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
ベンゼン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
塩 素 酸 (mg/L)	<0.06	—	—	0.06	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	<0.002	—	—	<0.002	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	0.0072	—	—	0.013	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.004	—	—	0.006	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	0.0014	—	—	0.0013	—
臭 素 酸 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
総 トリハロメタン (mg/L)	0.013	—	—	0.020	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.006	—	—	0.009	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	0.0047	—	—	0.0055	—
ブromモホルム (mg/L)	0.0001	—	—	<0.0001	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	<0.002	—	—	0.003	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	—	—	0.03	—
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
銅及びその化合物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	7.6	—	—	7.2	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	7.7	10	7.6	7.4	8.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	60	—	—	60	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	108	—	—	113	—
陰 イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
ジエオスミン (mg/L)	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002
非イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
フェノール類 (mg/L)	<0.0005	—	—	<0.0005	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6
p H 値	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5

H28. 9. 13	H28. 10. 18	H28. 11. 15	H28. 12. 13	H29. 1. 17	H29. 2. 21	H29. 3. 14	最大	最小	平均
雨	晴	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
21.0	23.5	16.0	12.0	10.5	13.0	7.0	29.5	7.0	17.9
24.0	22.0	18.0	15.0	10.2	11.0	11.0	26.0	10.2	18.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	0.002	—	—	<0.001	—	—	0.002	<0.001	0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	1.3	—	—	1.2	—	—	1.3	0.74	1.1
—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	0.01	—	—	0.01	—	—	0.01	0.01	0.01
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	0.0047	—	—	0.0042	—	—	0.013	0.0042	0.0073
—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.006	0.002	0.004
—	0.0017	—	—	0.0016	—	—	0.0017	0.0013	0.0015
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	0.010	—	—	0.0094	—	—	0.020	0.0094	0.013
—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.009	0.003	0.006
—	0.0039	—	—	0.0036	—	—	0.0055	0.0036	0.0044
—	0.0001	—	—	<0.0001	—	—	0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.003	<0.002	<0.002
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.03	0.02	0.03
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	6.8	—	—	7.8	—	—	7.8	6.8	7.4
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
6.6	6.4	7.0	7.8	7.7	7.4	7.1	10	6.4	7.6
—	62	—	—	68	—	—	68	60	63
—	125	—	—	125	—	—	125	108	118
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	<0.000001	0.000001
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.7	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.4	0.7	0.3	0.5
7.5	7.3	7.3	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.3	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.6	0.7	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	0.5	0.7

3 給水栓の水質検査  
 [4] 鎌倉水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ② 長柄(企業団綾瀬浄水場系)

採 水 年 月 日		H28. 4. 12	H28. 5. 17	H28. 6. 14	H28. 7. 12	H28. 8. 23
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		<0.0003	—	—	<0.0003	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		<0.0002	—	—	<0.0002	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		<0.001	—	—	<0.001	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
トルエン (mg/L)		0.0002	—	—	0.0004	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		<0.001	—	—	<0.001	—
亜塩素酸 (mg/L)		<0.06	—	—	<0.06	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		<0.001	—	—	0.002	—
抱水クロラール (mg/L)		0.004	—	—	0.008	—
農薬類		<0.001	—	—	0.005	—
遊離炭酸 (mg/L)		1.1	—	—	1.4	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性(ランゲリア指数)		-1.2	—	—	-1.2	—
従属栄養細菌(個/mL)		0	2	2	0	4
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
嫌気性芽胞菌(MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌(MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌(MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群(MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌(MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		16	—	—	17	—
マグネシウム (mg/L)		4.6	—	—	4.3	—
硫酸イオン (mg/L)		21	—	—	28	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		39	—	—	33	—
電気伝導率 (mS/m)		16.4	16.8	16.9	16.7	15.5



H28. 9. 13	H28. 10. 18	H28. 11. 15	H28. 12. 13	H29. 1. 17	H29. 2. 21	H29. 3. 14	最大	最小	平均
—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	0. 0002	—	—	<0. 0001	—	—	0. 0004	<0. 0001	0. 0002
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	<0. 06	—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06
—	<0. 001	—	—	0. 001	—	—	0. 002	<0. 001	<0. 001
—	0. 002	—	—	0. 002	—	—	0. 008	0. 002	0. 004
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	0. 005	<0. 001	0. 001
—	2. 6	—	—	1. 8	—	—	2. 6	1. 1	1. 7
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	-1. 4	—	—	-1. 2	—	—	-1. 2	-1. 4	-1. 3
3	0	0	0	0	0	0	4	0	1
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	17	—	—	18	—	—	18	16	17
—	4. 6	—	—	5. 4	—	—	5. 4	4. 3	4. 7
—	26	—	—	28	—	—	28	21	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	35	—	—	39	—	—	39	33	37
16. 0	16. 6	18. 1	19. 0	18. 6	17. 2	16. 9	19. 0	15. 5	17. 1

3 給水栓の水質検査  
 [4] 鎌倉水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ② 長柄(企業団綾瀬浄水場系)

採水年月日	H28.4.12	H28.7.12	H28.10.18	H29.1.17	最大	最小	平均
1,3-ジクロロプロパン(D-D) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002	0.0004	<0.0002	<0.0002	0.0004	<0.0002	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニコホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキシ銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
カフェンストール (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カルバリル(NAC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キヤブタン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロロタロニル(TPN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジウロン(DCMU) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル(DBN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス(DDVP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査

〔4〕鎌倉水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

② 長柄（企業団綾瀬浄水場系）

採 水 年 月 日	H28. 4. 12	H28. 7. 12	H28. 10. 18	H29. 1. 17	最大	最小	平均
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾピシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトミノストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

3 給水栓の水質検査  
 [4] 鎌倉水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ② 長柄(企業団綾瀬浄水場系)

採水年月日	H28.4.12	H28.7.12	H28.10.18	H29.1.17	最大	最小	平均
EPN オキシソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソキサチオンオキシソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホスオキシソン (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
CNP- アミノ体 (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
クロルピリホスオキシソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノンオキシソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオンオキシソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP スルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP スルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキシソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキシソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキシソンスルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホスオキシソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
マラチオンオキシソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロマシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アメリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イマゾスフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キサロホップエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメチルピンホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査

〔4〕鎌倉水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

② 長柄(企業団綾瀬浄水場系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 12	H28. 7. 12	H28. 10. 18	H29. 1. 17	最大	最小	平均
チ ア メ ト キ サ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ フ ル ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリネキサバックエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾスルフロネエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミノバクメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ハロスルフロネメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラザスルフロネ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスルフロネメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
 [4] 鎌倉水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ③ 池子(企業団綾瀬浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.4.12	H28.5.17	H28.6.14	H28.7.12	H28.8.23
天 候	晴	雨	晴	曇	曇
気 温 (°C)	13.1	20.0	25.0	28.5	24.0
水 温 (°C)	14.2	19.0	21.5	24.0	26.0
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	—	—	<0.0003	—
水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.00005	—	—	<0.00005	—
セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
六価クロム化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	—	—	<0.004	—
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.0	—	—	0.72	—
フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	—	—	<0.08	—
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.01	—	—	0.01	—
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	—	—	<0.0002	—
ジクロロメタン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
ベンゼン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
塩 素 酸 (mg/L)	<0.06	—	—	<0.06	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	<0.002	—	—	<0.002	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	0.0072	—	—	0.011	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.005	—	—	0.004	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	0.0015	—	—	0.0016	—
臭 素 酸 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
総 トリハロメタン (mg/L)	0.014	—	—	0.018	—
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	0.006	—	—	0.007	—
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	0.0048	—	—	0.0052	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	0.0001	—	—	0.0001	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.002	—	—	0.002	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	—	—	0.03	—
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
銅及びその化合物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	7.6	—	—	7.5	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	7.8	10	7.6	7.5	8.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	58	—	—	61	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	113	—	—	120	—
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	<0.0005	—	—	<0.0005	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5
p H 値	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6

H28. 9. 13	H28. 10. 18	H28. 11. 15	H28. 12. 13	H29. 1. 17	H29. 2. 21	H29. 3. 14	最大	最小	平均
雨	晴	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
21.0	23.5	16.5	12.0	9.0	8.0	7.0	28.5	7.0	17.3
23.5	20.3	16.0	11.0	10.1	9.0	11.0	26.0	9.0	17.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	1.3	—	—	1.2	—	—	1.3	0.72	1.1
—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	0.01	—	—	0.01	—	—	0.01	0.01	0.01
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	0.0051	—	—	0.0048	—	—	0.011	0.0048	0.0070
—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.005	0.003	0.004
—	0.0019	—	—	0.0017	—	—	0.0019	0.0015	0.0017
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	0.011	—	—	0.010	—	—	0.018	0.010	0.013
—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.007	0.004	0.005
—	0.0042	—	—	0.0040	—	—	0.0052	0.0040	0.0046
—	0.0001	—	—	<0.0001	—	—	0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.002	<0.002	<0.002
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.03	0.02	0.03
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	6.8	—	—	7.9	—	—	7.9	6.8	7.5
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
6.8	6.4	7.5	7.9	7.9	7.8	7.5	10	6.4	7.8
—	61	—	—	67	—	—	67	58	62
—	124	—	—	126	—	—	126	113	121
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	0.3	0.5
7.4	7.4	7.3	7.5	7.6	7.7	7.6	7.7	7.3	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.7	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7	0.7	0.8	0.5	0.7

3 給水栓の水質検査  
 [4] 鎌倉水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ③ 池子(企業団綾瀬浄水場系)

採 水 年 月 日		H28. 4. 12	H28. 5. 17	H28. 6. 14	H28. 7. 12	H28. 8. 23
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		<0.0003	—	—	<0.0003	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		<0.0002	—	—	<0.0002	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		<0.001	—	—	<0.001	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
トルエン (mg/L)		0.0002	—	—	0.0003	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		<0.001	—	—	<0.001	—
亜塩素酸 (mg/L)		<0.06	—	—	<0.06	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		<0.001	—	—	0.002	—
抱水クロラール (mg/L)		0.003	—	—	0.006	—
農薬類		<0.001	—	—	0.005	—
遊離炭酸 (mg/L)		0.9	—	—	1.3	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性(ランゲリア指数)		-1.2	—	—	-1.1	—
従属栄養細菌(個/mL)		0	0	0	0	1
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
嫌気性芽胞菌(MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌(MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌(MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群(MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌(MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		16	—	—	17	—
マグネシウム (mg/L)		4.5	—	—	4.6	—
硫酸イオン (mg/L)		21	—	—	30	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		36	—	—	32	—
電気伝導率 (mS/m)		16.0	16.4	16.4	16.9	17.7



H28. 9. 13	H28. 10. 18	H28. 11. 15	H28. 12. 13	H29. 1. 17	H29. 2. 21	H29. 3. 14	最大	最小	平均
—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	0. 0002	—	—	0. 0002	—	—	0. 0003	0. 0002	0. 0002
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	<0. 06	—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06
—	<0. 001	—	—	0. 001	—	—	0. 002	<0. 001	<0. 001
—	0. 002	—	—	0. 002	—	—	0. 006	0. 002	0. 003
—	0. 002	—	—	0. 002	—	—	0. 005	<0. 001	0. 002
—	1. 6	—	—	2. 2	—	—	2. 2	0. 9	1. 5
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	-1. 4	—	—	-1. 3	—	—	-1. 1	-1. 4	-1. 3
0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	17	—	—	18	—	—	18	16	17
—	4. 7	—	—	5. 4	—	—	5. 4	4. 5	4. 8
—	26	—	—	28	—	—	30	21	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	32	—	—	31	—	—	36	31	33
15. 5	16. 4	16. 6	18. 8	18. 4	17. 3	16. 8	18. 8	15. 5	16. 9

3 給水栓の水質検査  
 [4] 鎌倉水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ③ 池子(企業団綾瀬浄水場系)

採水年月日	H28. 4. 12	H28. 7. 12	H28. 10. 18	H29. 1. 17	最大	最小	平均
1,3-ジクロロプロパン(D-D) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002	0.0004	0.0002	0.0002	0.0004	<0.0002	0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニコホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキシ銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
カフェンストール (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カルバリル(NAC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キヤブタン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
 [4] 鎌倉水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ③ 池子(企業団綾瀬浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.4.12	H28.7.12	H28.10.18	H29.1.17	最大	最小	平均
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブレチラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾピシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトミノストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

3 給水栓の水質検査  
 [4] 鎌倉水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ③ 池子(企業団綾瀬浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.4.12	H28.7.12	H28.10.18	H29.1.17	最大	最小	平均
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチドデプロモ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロマシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ウニコナゾールP (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キサロホップエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査

〔4〕鎌倉水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

③ 池子(企業団綾瀬浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.4.12	H28.7.12	H28.10.18	H29.1.17	最大	最小	平均
チ ア メ ト キ サ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ フ ル ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリネキサバックエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾスルフロネエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミノバクメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ハロスルフロネメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラザスルフロネ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスルフロネメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査

[4] 鎌倉水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

④ 今泉 (寒川浄水場・企業団綾瀬浄水場混合系)

採 水 年 月 日	H28.4.12	H28.5.17	H28.6.14	H28.7.12	H28.8.23
天 候	晴	雨	晴	曇	曇
気 温 (°C)	17.0	20.0	24.5	26.0	29.1
水 温 (°C)	14.0	19.4	21.0	23.5	26.5
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	<0.0003
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	<0.00005
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
六 価 ク ロ ー ム 化 合 物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	—	<0.004	—	—	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	—	0.90	—	—	0.72
フ ッ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	0.08	—	—	<0.08
ホ ウ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	0.02	—	—	0.02
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0002	—	—	<0.0002
ジ ク ロ ー ム ー タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
テ ト ラ ク ロ ー ム ー タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ト リ ク ロ ー ム ー タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
塩 素 酸 (mg/L)	—	<0.06	—	—	0.07
ク ロ ー ム 酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	<0.002
ク ロ ー ム 酸 (mg/L)	—	0.012	—	—	0.025
ジ ク ロ ー ム 酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	0.006
ジ ブ ロ モ ク ロ ー ム ー タ ン (mg/L)	—	0.0015	—	—	0.0017
臭 素 酸 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
総 ト リ ハ ロ ー ム ー タ ン (mg/L)	—	0.019	—	—	0.035
ト リ ク ロ ー ム 酸 (mg/L)	—	0.009	—	—	0.017
ブ ロ モ ジ ク ロ ー ム ー タ ン (mg/L)	—	0.0056	—	—	0.0084
ブ ロ モ ホ ル ー ム (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ホ ル ー ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	0.003	—	—	0.006
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	0.03	—	—	0.04
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	8.0	—	—	8.2
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	8.6	8.4	8.8	8.5	9.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	60	—	—	60
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	107	—	—	123
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L)	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7
p H 値	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4

H28. 9. 13	H28. 10. 18	H28. 11. 15	H28. 12. 13	H29. 1. 17	H29. 2. 14	H29. 3. 14	最大	最小	平均
雨	晴	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
21.0	23.0	16.8	15.0	4.0	10.0	9.5	29.1	4.0	18.0
24.0	20.5	16.1	12.0	8.0	9.3	12.0	26.5	8.0	17.2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	1.3	—	—	1.1	—	1.3	0.72	1.0
—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	0.08	<0.08	<0.08
—	—	0.01	—	—	0.01	—	0.02	0.01	0.02
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	0.07	<0.06	<0.06
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	—	0.0067	—	—	0.0047	—	0.025	0.0047	0.012
—	—	0.002	—	—	0.003	—	0.006	<0.002	0.003
—	—	0.0014	—	—	0.0014	—	0.0017	0.0014	0.0015
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	0.012	—	—	0.0097	—	0.035	0.0097	0.019
—	—	0.006	—	—	0.004	—	0.017	0.004	0.009
—	—	0.0043	—	—	0.0036	—	0.0084	0.0036	0.0055
—	—	0.0001	—	—	<0.0001	—	0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	0.002	—	—	<0.002	—	0.006	<0.002	0.003
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	0.02	—	—	0.02	—	0.04	0.02	0.03
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	7.7	—	—	8.6	—	8.6	7.7	8.1
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
7.8	7.5	8.5	8.6	8.8	9.3	8.1	9.7	7.5	8.6
—	—	63	—	—	67	—	67	60	63
—	—	114	—	—	121	—	123	107	116
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.7	0.4	0.5
7.4	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5

3 給水栓の水質検査

[4] 鎌倉水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

④ 今泉 (寒川浄水場・企業団綾瀬浄水場混合系)

採 水 年 月 日		H28. 4. 12	H28. 5. 17	H28. 6. 14	H28. 7. 12	H28. 8. 23
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0003	—	—	<0.0003
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0002	—	—	<0.0002
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	<0.001	—	—	<0.001
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
トルエン (mg/L)		—	0.0001	—	—	0.0003
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	<0.001	—	—	<0.001
亜塩素酸 (mg/L)		—	<0.06	—	—	<0.06
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	0.002	—	—	0.003
抱水クロラール (mg/L)		—	0.006	—	—	0.012
農薬類		—	<0.001	—	—	0.008
遊離炭酸 (mg/L)		—	3.0	—	—	2.4
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	-1.2	—	—	-1.1
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	16	—	—	16
マグネシウム (mg/L)		—	4.6	—	—	4.5
硫酸イオン (mg/L)		—	20	—	—	20
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	40	—	—	38
電気伝導率 (mS/m)		16.5	16.4	16.7	16.7	16.8



H28. 9. 13	H28. 10. 18	H28. 11. 15	H28. 12. 13	H29. 1. 17	H29. 2. 14	H29. 3. 14	最大	最小	平均
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	0.0003	<0.0001	0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.003	<0.001	0.001
—	—	0.003	—	—	0.003	—	0.012	0.003	0.006
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.008	<0.001	0.002
—	—	3.0	—	—	1.8	—	3.0	1.8	2.6
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	—	-1.4	—	—	-1.3	—	-1.1	-1.4	-1.3
0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	17	—	—	18	—	18	16	17
—	—	4.9	—	—	5.4	—	5.4	4.5	4.9
—	—	22	—	—	20	—	22	20	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	39	—	—	43	—	43	38	40
15.6	16.8	17.1	18.6	18.5	18.0	16.8	18.6	15.6	17.0

3 給水栓の水質検査

[4] 鎌倉水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

④ 今泉(寒川浄水場・企業団綾瀬浄水場混合系)

採水年月日	H28.5.17	H28.8.23	H28.11.15	H29.2.14	最大	最小	平均
1,3-ジクロロプロパン(D-D) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002	0.0006	<0.0002	<0.0002	0.0006	<0.0002	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシュラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソプロカルフ (MIPC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルフ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキシ銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カルバリル(NAC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キヤブタン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロロタロニル(TPN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジウロン(DCMU) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル(DBN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス(DDVP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

### 3 給水栓の水質検査

#### [4] 鎌倉水道営業所管内

#### (2) 理化学及び細菌検査

#### ④ 今泉（寒川浄水場・企業団綾瀬浄水場混合系）

採水年月日	H28.5.17	H28.8.23	H28.11.15	H29.2.14	最大	最小	平均
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブレチラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロシミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブロモブチド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾピシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メコブロップ (MCPP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトミノストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メプロネール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

3 給水栓の水質検査

〔4〕鎌倉水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

④ 今泉 (寒川浄水場・企業団綾瀬浄水場混合系)

採水年月日	H28.5.17	H28.8.23	H28.11.15	H29.2.14	最大	最小	平均
EPN オキソソ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソキサチオンオキソソ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホスオキソソ (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
CNP- アミノ体 (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
クロルピリホスオキソソ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノンオキソソ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオンオキソソ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP スルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP スルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソソ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソソスルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソソスルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホスオキソソ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチドデプロモ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
マラチオンオキソソ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロマシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アメリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イナビンフィド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イマゾスルフロソ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトキシスルフロソ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シノスルフロソ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメチルピソホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査

[4] 鎌倉水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

④ 今泉（寒川浄水場・企業団綾瀬浄水場混合系）

採 水 年 月 日	H28.5.17	H28.8.23	H28.11.15	H29.2.14	最大	最小	平均
チ ア メ ト キ サ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ フ ル ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリネキサバックエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾスルフロシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミノバクメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ハロスルフロシメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラザスルフロシ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスルフロシメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
 [4] 鎌倉水道営業所管内  
 (3) 生物検査

① 津(寒川浄水場・企業団綾瀬浄水場混合系)

分類	番号	生物種名	採年月日	H28.4.12	H28.5.17	H28.6.14		
Bac.	1	<i>Achnanthes</i> spp.			0.02	0.07		
	2	<i>Asterionella formosa</i>						
	3	<i>Cocconeis</i> spp.						
	4	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.		0.02				
	5	<i>Cymbella ventricosa</i>						
	6	<i>C.</i> spp.						
	7	<i>Diatoma vulgare</i>						
	8	<i>Fragilaria</i> spp.						
	9	<i>Gomphonema</i> spp.						
	10	<i>Melosira varians</i>						
	11	<i>Navicula cinctaeformis</i>						
	12	<i>N. decussis</i>			0.01	0.01		
	13	<i>N. gregaria</i>				0.01		
	14	<i>N.</i> spp.						
	15	<i>Nitzschia acicularis</i>						
	16	<i>N. dissipata</i>						
	17	<i>N. fonticola</i>						
	18	<i>N. frustulum</i> v. <i>perpusilla</i>						
	19	<i>N. palea</i>		0.01	0.01	0.05		
	20	<i>N.</i> spp.				0.03		
	21	<i>Rhoicosphenia curvata</i>						
	22	<i>Synedra acus</i>						
	23	<i>S. ulna</i>						
	24	<i>S. ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>				0.01		
	25	<i>S.</i> spp.						
	26	<i>Thalassiosira pseudonana</i>						
	27	その他の珪藻類		0.01	0.01	0.01		
Chl.	28	<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.				0.15		
	29	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.						
	30	<i>Dictyosphaerium</i> spp.						
	31	<i>Scenedesmus</i> spp.				0.01		
	32	その他の緑藻類		0.04	0.62	0.04	3.31	
Cya.	33	<i>Anabaena</i> spp.						
	34	<i>Microcystis</i> spp.						
	35	<i>Phormidium</i> spp.						
	36	その他の藍藻類				0.06		
Fla.	37	鞭毛藻類		0.01				
Pro.	38	絨毛虫類						
	39	鞭毛虫類						
	40	その他の原生動物						
Oth.	41	線虫類						
	42	その他の生物						
集計	43	Tot. 総生物数		0.09	0.67	0.04	3.71	0.01
	44	Bac. 珪藻類		0.04	0.05		0.19	
	45	Chl. 緑藻類		0.04	0.62	0.04	3.46	0.01
	46	Cya. 藍藻類					0.06	
	47	Fla. 鞭毛藻類		0.01				
	48	Pro. 原生動物						
	49	Oth. その他の生物						

注1 生物数の左欄は試料1mL中の細胞数、右欄は群体数を示す。  
 その他の生物は、1mL中の個体数を示す。  
 その他の生物は、総生物数に加えていない。

番号	H28. 7. 12	H28. 8. 23	H28. 9. 13	H28. 10. 18	H28. 11. 15	H28. 12. 13	H29. 1. 17	H29. 2. 14	H29. 3. 14
1	0.03	0.03	0.04	0.02	0.01	0.12	0.08	0.03	0.05
2									
3									
4	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.03	0.04	0.13	0.01
5									
6		0.01							
7									
8									
9									0.01
10									
11									
12								0.01	
13									
14									
15						0.01			
16						0.01			
17									
18									
19	0.01					0.01			
20					0.01	0.03	0.01	0.07	0.02
21									
22									
23									
24						0.01			
25					0.01	0.03			
26	0.04		0.01					0.01	
27		0.01			0.01	0.03	0.01	0.10	
28		0.01	0.05		0.01	0.04	0.54	0.52	0.04
29									
30									
31							0.02	0.02	
32	0.43	0.65	2.79	0.02	0.09	0.17	0.21	0.01 0.01	0.42
33									
34	0.01	0.12	0.17		0.01				
35		0.02			0.03				
36					0.02				
37			0.01						
38									
39									
40		0.08			0.01				
41									
42									
42	0.53	0.92 0.02	3.09	0.05	0.19 0.03	0.49	0.89 0.02	0.88 0.03	0.55
43	0.09	0.06	0.07	0.03	0.05	0.28	0.14	0.35	0.09
44	0.43	0.66	2.84	0.02	0.10	0.21	0.75 0.02	0.53 0.03	0.46
45	0.01	0.12 0.02	0.17		0.03 0.03				
46			0.01						
47		0.08			0.01				
48									

3 給水栓の水質検査  
 [ 5 ] 藤沢水道営業所管内  
 ( 1 ) 残留塩素等の毎日検査

1日1回検査(残留塩素:mg/L)

検査地点	検査月	最大	最小	平均
1 片瀬山 (寒川・綾瀬系)	H28.4	0.6	0.5	0.52
	5	0.6	0.4	0.53
	6	0.6	0.4	0.49
	7	0.5	0.5	0.50
	8	0.5	0.5	0.50
	9	0.5	0.5	0.50
	10	0.5	0.4	0.49
	11	0.5	0.4	0.50
	12	0.5	0.5	0.50
	H29.1	0.5	0.4	0.49
	2	0.5	0.4	0.46
	3	0.5	0.5	0.50
	年間	0.6	0.4	0.50
	3 大庭 (寒川系) 毎月検査地点	H28.4	0.5	0.4
5		0.5	0.4	0.49
6		0.5	0.3	0.44
7		0.5	0.4	0.46
8		0.5	0.4	0.48
9		0.5	0.5	0.50
10		0.5	0.4	0.46
11		0.5	0.4	0.43
12		0.5	0.4	0.45
H29.1		0.5	0.4	0.44
2		0.4	0.3	0.38
3		0.4	0.4	0.40
年間		0.5	0.3	0.45
5 宮前 (寒川・綾瀬系)		H28.4	0.6	0.5
	5	0.6	0.5	0.54
	6	0.6	0.4	0.50
	7	0.6	0.5	0.50
	8	0.5	0.5	0.50
	9	0.6	0.5	0.50
	10	0.5	0.4	0.49
	11	0.5	0.4	0.50
	12	0.5	0.5	0.50
	H29.1	0.6	0.5	0.50
	2	0.5	0.4	0.47
	3	0.5	0.5	0.50
	年間	0.6	0.4	0.50

検査地点	検査月	最大	最小	平均
2 鵜沼海岸 (寒川・綾瀬系)	H28.4	0.5	0.2	0.32
	5	0.5	0.3	0.35
	6	0.4	0.2	0.30
	7	0.5	0.2	0.36
	8	0.5	0.3	0.33
	9	0.5	0.2	0.32
	10	0.4	0.2	0.32
	11	0.4	0.2	0.26
	12	0.5	0.2	0.27
	H29.1	0.3	0.2	0.25
	2	0.3	0.2	0.25
	3	0.4	0.2	0.28
	年間	0.5	0.2	0.30
	4 西富 (寒川・綾瀬系)	H28.4	0.4	0.4
5		0.4	0.3	0.39
6		0.4	0.3	0.38
7		0.5	0.4	0.41
8		0.4	0.3	0.40
9		0.5	0.4	0.45
10		0.5	0.4	0.40
11		0.5	0.4	0.41
12		0.5	0.4	0.41
H29.1		0.4	0.4	0.40
2		0.4	0.3	0.36
3		0.4	0.4	0.40
年間		0.5	0.3	0.40
6 菖蒲沢 (寒川系)		H28.4	0.5	0.4
	5	0.5	0.4	0.45
	6	0.5	0.4	0.43
	7	0.5	0.4	0.41
	8	0.4	0.4	0.40
	9	0.5	0.4	0.48
	10	0.5	0.4	0.41
	11	0.5	0.4	0.41
	12	0.5	0.4	0.45
	H29.1	0.5	0.4	0.44
	2	0.4	0.4	0.40
	3	0.5	0.4	0.42
	年間	0.5	0.4	0.43

- 1 平均値の有効桁数は1桁とするところであるが、月間及び年間の傾向を把握するため2桁とした。  
 2 色及び濁りについては異常なし。



自動水質測定装置（残留塩素：mg/L）

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
1	亀井野 （寒川系）	H28.4	0.58	0.46	0.51
		5	0.54	0.38	0.49
		6	0.52	0.41	0.46
		7	0.52	0.37	0.44
		8	0.45	0.34	0.42
		9	0.53	0.42	0.48
		10	0.48	0.40	0.44
		11	0.51	0.42	0.47
		12	0.52	0.45	0.48
		H29.1	0.52	0.44	0.48
		2	0.47	0.42	0.45
		3	0.52	0.45	0.49
		年間	0.58	0.34	0.47
		3	高倉 （綾瀬系）	H28.4	0.56
5	0.53			0.43	0.48
6	0.46			0.40	0.43
7	0.52			0.42	0.46
8	0.47			0.39	0.43
9	0.55			0.46	0.51
10	0.54			0.46	0.50
11	0.58			0.52	0.56
12	0.60			0.54	0.58
H29.1	0.58			0.52	0.56
2	0.58			0.44	0.50
3	0.60			0.50	0.55
年間	0.60			0.39	0.51

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
2	鵜沼海岸 （寒川・ 綾瀬系）	H28.4	0.63	0.53	0.57
		5	0.63	0.56	0.60
		6	0.62	0.55	0.59
		7	0.65	0.57	0.60
		8	0.65	0.58	0.61
		9	0.66	0.55	0.62
		10	0.60	0.51	0.55
		11	0.68	0.56	0.63
		12	0.72	0.64	0.68
		H29.1	0.73	0.61	0.68
		2	0.67	0.59	0.62
		3	0.78	0.64	0.68
		年間	0.78	0.51	0.62

色度及び濁度については異常なし。

3 給水栓の水質検査  
 [5] 藤沢水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ① 大庭 (寒川浄水場系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 5	H28. 5. 10	H28. 6. 13	H28. 7. 5	H28. 8. 2
天 候	雨	晴	雨	曇	曇
気 温 (°C)	9.0	22.0	19.8	24.0	29.0
水 温 (°C)	12.0	17.0	22.1	22.0	24.0
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.0003	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.00005	—	—
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	0.003	—	—
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	—	—	<0.004	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	—	0.64	—	—
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.08	—	—
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	0.02	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	<0.0002	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	<0.06	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	<0.002	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	0.016	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	0.004	—	—
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	0.0013	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	0.024	—	—
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	0.011	—	—
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	0.0067	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	—	0.004	—	—
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	0.04	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	8.0	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	9.2	8.4	9.1	8.6	8.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	—	62	—	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	121	—	—
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L)	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	—	<0.0005	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.5	0.7	0.7	0.6
p H 値	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5

H28.9.5	H28.10.4	H28.11.8	H28.12.5	H29.1.11	H29.2.14	H29.3.7	最大	最小	平均
晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
30.2	27.0	12.0	16.6	13.3	14.7	9.8	30.2	9.0	19.0
25.7	21.0	16.0	15.3	11.9	10.5	11.9	25.7	10.5	17.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.003	—	—	0.002	—	—	0.002	0.003	0.002	0.003
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1.0	—	—	1.3	—	—	0.93	1.3	0.64	0.97
<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
0.01	—	—	0.02	—	—	0.01	0.02	0.01	0.02
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
0.020	—	—	0.0048	—	—	0.0032	0.020	0.0032	0.011
0.007	—	—	<0.002	—	—	<0.002	0.007	<0.002	0.003
0.0006	—	—	0.0018	—	—	0.0010	0.0018	0.0006	0.0012
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.027	—	—	0.011	—	—	0.0065	0.027	0.007	0.017
0.015	—	—	0.003	—	—	0.004	0.015	0.003	0.008
0.0056	—	—	0.0044	—	—	0.0022	0.0067	0.0022	0.0047
<0.0001	—	—	0.0001	—	—	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
0.004	—	—	<0.002	—	—	<0.002	0.004	<0.002	0.002
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
0.03	—	—	0.02	—	—	0.01	0.04	0.01	0.03
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
6.8	—	—	8.4	—	—	7.7	8.4	6.8	7.7
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
7.8	6.8	8.8	8.8	9.2	8.7	8.1	9.2	6.8	8.5
53	—	—	71	—	—	64	71	53	63
107	—	—	117	—	—	118	121	107	116
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
0.000001	<0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000001
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.6	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.6	0.7	0.4	0.5
7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.4	7.4	7.5	7.2	7.4
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5

3 給水栓の水質検査  
 [5] 藤沢水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ① 大庭 (寒川浄水場系)

採 水 年 月 日		H28. 4. 5	H28. 5. 10	H28. 6. 13	H28. 7. 5	H28. 8. 2
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	<0.0003	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	<0.0002	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	<0.001	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	<0.001	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	<0.06	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	0.002	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	0.007	—	—
農薬類		—	—	0.012	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	3.3	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	-1.2	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	—	17	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	4.8	—	—
硫酸イオン (mg/L)		—	—	20	—	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	44	—	—
電気伝導率 (mS/m)		17.7	16.6	16.9	17.4	17.8

H28. 9. 5	H28. 10. 4	H28. 11. 8	H28. 12. 5	H29. 1. 11	H29. 2. 14	H29. 3. 7	最大	最小	平均
<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
<0. 06	—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06
0. 002	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	0. 002	<0. 001	0. 001
0. 006	—	—	0. 002	—	—	0. 003	0. 007	0. 002	0. 005
0. 006	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	0. 012	<0. 001	0. 005
1. 1	—	—	2. 9	—	—	2. 4	3. 3	1. 1	2. 4
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
-1. 4	—	—	-1. 3	—	—	-1. 4	-1. 2	-1. 4	-1. 3
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	19	—	—	17	19	15	17
4. 0	—	—	5. 6	—	—	5. 0	5. 6	4. 0	4. 9
18	—	—	22	—	—	21	22	18	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	—	—	42	—	—	41	44	33	40
14. 7	15. 3	18. 4	18. 6	16. 6	17. 4	16. 9	18. 6	14. 7	17. 0

3 給水栓の水質検査  
〔5〕藤沢水道営業所管内  
(2) 理化学及び細菌検査  
① 大庭(寒川浄水場系)

採水年月日	H28.6.13	H28.9.5	H28.12.5	H29.3.7	最大	最小	平均
1,3-シクロプロパノール (D-D) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン)(mg/L)	0.0006	0.0005	<0.0002	<0.0002	0.0006	<0.0002	0.0003
2,4-D(2,4-PA)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
MCPA(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシュラム(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセフェート(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アトラジン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アミトラズ(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラクロール(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソキサチオン(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソプロカルブ(MIPC)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロベンホス(IBP)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
インダノファン(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エディフェンホス(EDDP)(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトフェンプロックス(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール)(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキシ銅(有機銅)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロピン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カズサホス(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
カフェンストール(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カルバリル(NAC)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルプロパミド(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルボフラン(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キヤブタン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメプロップ(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルニトロフェン(CNP)(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルピリホス(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロロタロニル(TPN)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シアナジン(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジウロン(DCMU)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル(DBN)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス(DDVP)(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン)(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジチオピル(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シハロホップブチル(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメタメトリン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトエート(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメトリン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメピペレート(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノン(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイムロン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアジニル(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオジカルブ(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
 [5] 藤沢水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ① 大庭 (寒川浄水場系)

採水年月日	H28.6.13	H28.9.5	H28.12.5	H29.3.7	最大	最小	平均
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾリネート (ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	0.0005	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0005	<0.0001	0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾピシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフルラリン (ベスロジン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
マラチオン (マラソン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メコプロップ (MCPP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトミノストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

3 給水栓の水質検査  
 [5] 藤沢水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ① 大庭 (寒川浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.6.13	H28.9.5	H28.12.5	H29.3.7	最大	最小	平均
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチドデプロモ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロマシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キサロホップエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001



3 給水栓の水質検査  
 [5] 藤沢水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ① 大庭 (寒川浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.6.13	H28.9.5	H28.12.5	H29.3.7	最大	最小	平均
チ ア メ ト キ サ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ フ ル ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリネキサバックエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾスルフロネチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミノバクメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ハロスルフロネメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラザスルフロネ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスルフロネメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
〔3〕藤沢水道営業所管内  
(3) 生物検査

① 大庭 (寒川浄水場系)

分類	番号	生物種名	採水年月日	H28. 4. 5	H28. 5. 10	H28. 6. 13
Bac.	1	<i>Achnanthes</i> spp.		0.02	0.08	0.04
	2	<i>Asterionella formosa</i>				
	3	<i>Cocconeis</i> spp.				
	4	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.		0.01	0.03	0.03
	5	<i>Cymbella ventricosa</i>				
	6	<i>C.</i> spp.				
	7	<i>Diatoma vulgare</i>				
	8	<i>Fragilaria</i> spp.				
	9	<i>Gomphonema</i> spp.				
	10	<i>Melosira varians</i>				
	11	<i>Navicula cinctaeformis</i>				
	12	<i>N. decussis</i>				0.01
	13	<i>N. gregaria</i>				
	14	<i>N.</i> spp.			0.02	
	15	<i>Nitzschia acicularis</i>				
	16	<i>N. dissipata</i>				
	17	<i>N. fonticola</i>				
	18	<i>N. frustulum</i> v. <i>perpusilla</i>			0.01	0.01
	19	<i>N. palea</i>				
	20	<i>N.</i> spp.		0.02	0.01	0.01
	21	<i>Rhoicosphenia curvata</i>		0.01		
	22	<i>Synedra acus</i>				
	23	<i>S. ulna</i>				
	24	<i>S. ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>				
	25	<i>S.</i> spp.				
	26	<i>Thalassiosira pseudonana</i>				0.04
	27	その他の珪藻類			0.01	0.02
Chl.	28	<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.			0.13	0.01
	29	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.				
	30	<i>Dictyosphaerium</i> spp.				
	31	<i>Scenedesmus</i> spp.			0.05	
	32	その他の緑藻類		0.29	0.55	1.82
Cya.	33	<i>Anabaena</i> spp.				
	34	<i>Microcystis</i> spp.				
	35	<i>Phormidium</i> spp.				
	36	その他の藍藻類		0.02		0.04
Fla.	37	鞭毛藻類				
Pro.	38	絨毛虫類				
	39	鞭毛虫類				
	40	その他の原生動物				
Oth.	41	線虫類				
	42	その他の生物				
	43	Tot. 総生物数		0.35	0.02	0.84
	44	Bac. 珪藻類		0.06		0.16
	45	Chl. 緑藻類		0.29		0.68
	46	Cya. 藍藻類			0.02	
	47	Fla. 鞭毛藻類				0.05
	48	Pro. 原生動物				0.16
	49	Oth. その他の生物				1.83

注1 生物数の左欄は試料1mL中の細胞数、右欄は群体数を示す。  
その他の生物は、1mL中の個体数を示す。  
その他の生物は、総生物数に加えていない。

番号	H28. 7. 5		H28. 8. 2		H28. 9. 5		H28. 10. 4		H28. 11. 8		H28. 12. 5		H29. 1. 11		H29. 2. 14		H29. 3. 7	
1	0.02		0.02		0.01		0.03				0.04		0.05		0.31		0.03	
2																		
3															0.01			
4	0.01		0.01		0.04		0.02		0.02		0.05				1.38		0.07	
5															0.01			
6																		
7													0.01		0.03			
8													0.04		0.02			
9													0.01		0.01			
10									0.01						0.02			
11															0.03			
12	0.01																0.03	
13			0.01												0.02			
14							0.02		0.03		0.02		0.03		0.04		0.01	
15			0.01										0.02					
16															0.15			
17															0.14			
18															0.04			
19	0.01																	
20	0.01						0.01		0.02		0.02		0.03		0.32		0.01	
21			0.01															
22																		
23																		
24															0.02			
25																		
26							0.01				0.01				0.11			
27	0.01				0.02		0.03		0.03		0.03		0.06		0.24		0.01	
28			0.08								0.01		0.06		0.99		0.08	
29																		
30																		
31									0.01		0.01				0.04			
32	1.76	0.01	0.91	0.01	0.12		0.04	0.01	0.08		0.04		0.07		0.30	0.03	0.05	0.01
33																		
34																		
35																		
36			0.02		0.02	0.01							0.42		0.17	0.01		
37															0.02			
38																		
39																		
40																		
41									0.01									
42															0.01			
42	1.83	0.01	1.07	0.01	0.21	0.01	0.16	0.01	0.19	0.01	0.22	0.01	0.38	0.42	4.38	0.08	0.29	0.01
43	0.07		0.06		0.07		0.12		0.11		0.17		0.25		2.90		0.16	
44	1.76	0.01	0.99	0.01	0.12		0.04	0.01	0.08	0.01	0.05	0.01	0.13		1.29	0.07	0.13	0.01
45			0.02		0.02	0.01							0.42		0.17	0.01		
46															0.02			
47																		
48									0.01						0.01			

3 給水栓の水質検査  
 [ 6 ] 茅ヶ崎水道営業所管内  
 ( 1 ) 残留塩素等の毎日検査

1日1回検査(残留塩素:mg/L)

検査地点	検査月	最大	最小	平均
1 堤 (寒川系)	H28.4	0.5	0.5	0.50
	5	0.6	0.5	0.51
	6	0.6	0.5	0.55
	7	0.6	0.6	0.60
	8	0.6	0.5	0.59
	9	0.6	0.5	0.60
	10	0.5	0.5	0.50
	11	0.5	0.5	0.50
	12	0.5	0.5	0.50
	H29.1	0.5	0.4	0.47
	2	0.4	0.3	0.39
	3	0.5	0.4	0.48
	年間	0.6	0.3	0.52
	3 倉見 (寒川系)	H28.4	0.4	0.3
5		0.4	0.3	0.39
6		0.4	0.3	0.34
7		0.5	0.3	0.34
8		0.4	0.3	0.31
9		0.4	0.3	0.39
10		0.4	0.3	0.38
11		0.4	0.3	0.40
12		0.5	0.4	0.40
H29.1		0.4	0.4	0.40
2		0.4	0.3	0.32
3		0.4	0.3	0.35
年間		0.5	0.3	0.36

検査地点	検査月	最大	最小	平均
2 小谷 (寒川系)	H28.4	0.5	0.5	0.50
	5	0.5	0.5	0.50
	6	0.5	0.5	0.50
	7	0.5	0.5	0.50
	8	0.5	0.5	0.50
	9	0.5	0.5	0.50
	10	0.5	0.5	0.50
	11	0.5	0.5	0.50
	12	0.5	0.5	0.50
	H29.1	0.5	0.4	0.48
	2	0.4	0.4	0.40
	3	0.5	0.5	0.50
	年間	0.5	0.4	0.49

1 平均値の有効桁数は1桁とするところであるが、月間及び年間の傾向を把握するため2桁とした。

2 色及び濁りについては異常なし。

自動水質測定装置(残留塩素:mg/L)

検査地点	検査月	最大	最小	平均
1 柳島海岸 (寒川・伊勢原系)	H28.4	0.61	0.50	0.54
	5	0.58	0.45	0.53
	6	0.60	0.47	0.52
	7	0.61	0.48	0.54
	8	0.61	0.52	0.57
	9	0.63	0.56	0.59
	10	0.57	0.51	0.54
	11	0.61	0.55	0.58
	12	0.58	0.55	0.57
	H29.1	0.59	0.52	0.57
	2	0.55	0.48	0.51
	3	0.59	0.52	0.55
	年間	0.63	0.45	0.55
	3 南湖 (寒川系)	H28.4	0.69	0.56
5		0.65	0.51	0.59
6		0.63	0.49	0.56
7		0.61	0.47	0.54
8		0.56	0.48	0.53
9		0.65	0.52	0.59
10		0.59	0.48	0.53
11		0.60	0.50	0.56
12		0.61	0.54	0.57
H29.1		0.59	0.48	0.54
2		0.48	0.43	0.46
3		0.53	0.45	0.49
年間		0.69	0.43	0.55

検査地点	検査月	最大	最小	平均
2 矢畑 (寒川系)	H28.4	0.44	0.34	0.38
	5	0.47	0.37	0.42
	6	0.46	0.36	0.41
	7	0.47	0.33	0.38
	8	0.41	0.26	0.34
	9	0.53	0.36	0.46
	10	0.49	0.39	0.44
	11	0.53	0.40	0.46
	12	0.46	0.39	0.43
	H29.1	0.43	0.34	0.40
	2	0.35	0.28	0.32
	3	0.40	0.32	0.36
	年間	0.53	0.26	0.40

色度及び濁度については異常なし。

3 給水栓の水質検査  
 [7] 平塚水道営業所管内  
 (1) 残留塩素等の毎日検査

① 1日1回検査 (残留塩素: mg/L)

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
1	千石河岸 (寒川・伊勢原系)	H28.4	0.4	0.4	0.40
		5	0.4	0.4	0.40
		6	0.4	0.4	0.40
		7	0.5	0.4	0.41
		8	0.5	0.4	0.47
		9	0.5	0.5	0.50
		10	0.5	0.4	0.45
		11	0.5	0.4	0.47
		12	0.5	0.4	0.48
		H29.1	0.5	0.4	0.43
		2	0.4	0.3	0.32
		3	0.4	0.3	0.35
		年間	0.5	0.3	0.42
		3	万田1 (寒川・伊勢原系)	H28.4	0.6
5	0.6			0.6	0.60
6	0.6			0.6	0.60
7	0.6			0.6	0.60
8	0.7			0.6	0.68
9	0.7			0.7	0.70
10	0.7			0.7	0.70
11	0.7			0.7	0.70
12	0.7			0.6	0.62
H29.1	0.6			0.6	0.60
2	0.6			0.5	0.59
3	0.6			0.6	0.60
年間	0.7			0.5	0.63
5	北金目 (伊勢原系) ☆毎月検査地点			H28.4	0.8
		5	0.8	0.8	0.80
		6	0.8	0.8	0.80
		7	0.8	0.8	0.80
		8	0.8	0.8	0.80
		9	0.8	0.8	0.80
		10	0.8	0.8	0.80
		11	0.8	0.8	0.80
		12	0.8	0.8	0.80
		H29.1	0.8	0.8	0.80
		2	0.8	0.8	0.80
		3	0.8	0.8	0.80
		年間	0.8	0.8	0.80
		7	前川 (寒川・伊勢原系)	H28.4	0.4
5	0.4			0.3	0.34
6	0.4			0.3	0.32
7	0.4			0.3	0.31
8	0.4			0.3	0.33
9	0.4			0.3	0.36
10	0.4			0.4	0.40
11	0.4			0.4	0.40
12	0.4			0.4	0.40
H29.1	0.4			0.4	0.40
2	0.4			0.4	0.40
3	0.4			0.4	0.40
年間	0.4			0.3	0.36

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
2	大神 (寒川・伊勢原系)	H28.4	0.5	0.4	0.41
		5	0.5	0.4	0.45
		6	0.5	0.4	0.41
		7	0.5	0.4	0.44
		8	0.5	0.5	0.50
		9	0.5	0.5	0.50
		10	0.5	0.5	0.50
		11	0.5	0.5	0.50
		12	0.6	0.5	0.50
		H29.1	0.5	0.4	0.48
		2	0.4	0.4	0.40
		3	0.5	0.4	0.45
		年間	0.6	0.4	0.46
		4	日向岡 (寒川・伊勢原系)	H28.4	0.4
5	0.4			0.3	0.36
6	0.3			0.3	0.30
7	0.4			0.3	0.31
8	0.4			0.3	0.34
9	0.4			0.3	0.37
10	0.4			0.4	0.40
11	0.4			0.4	0.40
12	0.4			0.4	0.40
H29.1	0.4			0.4	0.40
2	0.4			0.4	0.40
3	0.4			0.4	0.40
年間	0.4			0.3	0.37
6	万田2 (寒川・伊勢原系)			H28.4	0.4
		5	0.5	0.3	0.41
		6	0.4	0.4	0.40
		7	0.5	0.4	0.40
		8	0.4	0.3	0.34
		9	0.5	0.3	0.40
		10	0.5	0.4	0.48
		11	0.5	0.4	0.40
		12	0.4	0.4	0.40
		H29.1	0.5	0.4	0.40
		2	0.4	0.4	0.40
		3	0.4	0.4	0.40
		年間	0.5	0.3	0.40
		8	川匂 (寒川・伊勢原系)	H28.4	0.4
5	0.5			0.4	0.40
6	0.4			0.3	0.39
7	0.4			0.4	0.40
8	0.4			0.4	0.40
9	0.5			0.4	0.43
10	0.5			0.5	0.50
11	0.5			0.5	0.50
12	0.5			0.4	0.50
H29.1	0.5			0.5	0.50
2	0.5			0.5	0.50
3	0.5			0.5	0.50
年間	0.5			0.3	0.45

※ 平均値の有効桁数は1桁とするところであるが、月間及び年間の傾向を把握するため2桁とした。

※ 色及び濁りについては異常なし。

3 給水栓の水質検査  
 [7] 平塚水道営業所管内  
 (1) 残留塩素等の毎日検査

① 1日1回検査 (残留塩素 : mg/L)

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
9	山西 1 (寒川・伊勢原系)	H28.4	0.4	0.3	0.33
		5	0.4	0.3	0.36
		6	0.4	0.3	0.34
		7	0.4	0.4	0.40
		8	0.4	0.3	0.33
		9	0.5	0.3	0.37
		10	0.4	0.4	0.40
		11	0.4	0.4	0.40
		12	0.4	0.4	0.40
		H29.1	0.5	0.4	0.40
		2	0.5	0.4	0.40
		3	0.4	0.4	0.40
		年間	0.5	0.3	0.38
11	虫窪 (寒川・伊勢原系)	H28.4	0.4	0.3	0.33
		5	0.4	0.3	0.35
		6	0.4	0.3	0.40
		7	0.4	0.4	0.40
		8	0.4	0.3	0.38
		9	0.5	0.4	0.41
		10	0.5	0.4	0.47
		11	0.5	0.4	0.46
		12	0.5	0.4	0.49
		H29.1	0.5	0.4	0.41
		2	0.4	0.4	0.40
		3	0.4	0.4	0.40
		年間	0.5	0.3	0.41
13	二宮一色 (寒川・伊勢原系)	H28.4	0.3	0.3	0.30
		5	0.4	0.3	0.36
		6	0.4	0.3	0.30
		7	0.3	0.3	0.30
		8	0.4	0.2	0.30
		9	0.4	0.3	0.33
		10	0.4	0.4	0.40
		11	0.5	0.4	0.44
		12	0.5	0.4	0.42
		H29.1	0.5	0.4	0.42
		2	0.4	0.4	0.40
		3	0.4	0.4	0.40
		年間	0.5	0.2	0.36

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
10	山西 2 (寒川・伊勢原系)	H28.4	0.5	0.3	0.41
		5	0.4	0.3	0.37
		6	0.4	0.3	0.40
		7	0.4	0.4	0.40
		8	0.4	0.3	0.40
		9	0.5	0.4	0.43
		10	0.5	0.5	0.50
		11	0.5	0.5	0.50
		12	0.5	0.5	0.50
		H29.1	0.5	0.5	0.50
		2	0.5	0.5	0.50
		3	0.5	0.5	0.50
		年間	0.5	0.3	0.45
12	大磯 (寒川・伊勢原系)	H28.4	0.5	0.5	0.50
		5	0.6	0.5	0.57
		6	0.5	0.5	0.50
		7	0.5	0.5	0.50
		8	0.6	0.5	0.53
		9	0.6	0.6	0.60
		10	0.6	0.6	0.60
		11	0.6	0.6	0.60
		12	0.6	0.6	0.60
		H29.1	0.6	0.6	0.60
		2	0.6	0.5	0.60
		3	0.6	0.6	0.60
		年間	0.6	0.5	0.57
14	高麗 (寒川・伊勢原系)	H28.4	0.3	0.3	0.30
		5	0.4	0.3	0.31
		6	0.3	0.2	0.28
		7	0.3	0.3	0.30
		8	0.3	0.2	0.29
		9	0.3	0.3	0.30
		10	0.4	0.3	0.31
		11	0.4	0.3	0.37
		12	0.4	0.4	0.40
		H29.1	0.4	0.4	0.40
		2	0.4	0.4	0.40
		3	0.4	0.4	0.40
		年間	0.4	0.2	0.34

※1 平均値の有効桁数は1桁とするところであるが、月間及び年間の傾向を把握するため2桁とした。

※2 色及び濁りについては異常なし。

② 自動水質測定装置 (残留塩素 : mg/L)

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
1	大磯 (寒川・伊勢原系)	H28.4	0.51	0.38	0.43
		5	0.49	0.39	0.45
		6	0.50	0.37	0.44
		7	0.51	0.40	0.44
		8	0.49	0.38	0.44
		9	0.57	0.43	0.51
		10	0.54	0.47	0.51
		11	0.61	0.50	0.56
		12	0.58	0.53	0.56
		H29.1	0.54	0.48	0.52
		2	0.47	0.41	0.44
		3	0.52	0.44	0.48
		年間	0.61	0.37	0.48
		3	中里 (寒川・伊勢原系)	H28.4	0.48
5	0.48			0.32	0.39
6	0.40			0.30	0.36
7	0.43			0.29	0.34
8	0.41			0.25	0.32
9	0.46			0.30	0.40
10	0.49			0.43	0.46
11	0.53			0.45	0.50
12	0.51			0.47	0.48
H29.1	0.54			0.45	0.50
2	0.47			0.39	0.44
3	0.50			0.42	0.46
年間	0.54			0.25	0.42
5	土屋 (惣領分・寒川・伊勢原系) ※毎月検査地点			H28.4	0.65
		5	0.61	0.42	0.51
		6	0.55	0.42	0.49
		7	0.53	0.35	0.44
		8	0.45	0.34	0.40
		9	0.49	0.39	0.43
		10	0.49	0.39	0.43
		11	0.53	0.41	0.46
		12	0.48	0.42	0.45
		H29.1	0.48	0.41	0.45
		2	0.54	0.38	0.48
		3	0.56	0.51	0.53
		年間	0.65	0.34	0.47
		7	南金目 <sup>※1</sup> (伊勢原系)	H28.4	0.71
5	0.73			0.63	0.68
6	0.70			0.51	0.60
7	0.73			0.56	0.64
8	0.68			0.58	0.64
9	0.72			0.65	0.69
10	0.74			0.67	0.70
11	0.82			0.72	0.77
12	0.83			0.76	0.80
H29.1	0.87			0.80	0.84
2	0.83			0.75	0.80
3	0.78			0.71	0.76
年間	0.87			0.51	0.72

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
2	富士見が丘 (寒川・伊勢原系)	H28.4	0.46	0.37	0.40
		5	0.46	0.33	0.39
		6	0.38	0.30	0.35
		7	0.41	0.29	0.33
		8	0.40	0.27	0.32
		9	0.44	0.30	0.38
		10	0.44	0.39	0.41
		11	0.49	0.41	0.45
		12	0.48	0.44	0.46
		H29.1	0.50	0.43	0.47
		2	0.43	0.39	0.41
		3	0.47	0.43	0.45
		年間	0.50	0.27	0.40
		4	沼代 (寒川・伊勢原系) ※毎月検査地点	H28.4	0.56
5	0.54			0.36	0.44
6	0.46			0.39	0.43
7	0.50			0.38	0.44
8	0.47			0.37	0.42
9	0.52			0.39	0.46
10	0.59			0.49	0.54
11	0.61			0.42	0.51
12	0.45			0.40	0.43
H29.1	0.48			0.39	0.44
2	0.41			0.33	0.38
3	0.42			0.36	0.39
年間	0.61			0.33	0.45
6	西小磯 (寒川・伊勢原系)			H28.4	0.47
		5	0.49	0.38	0.44
		6	0.46	0.37	0.42
		7	0.48	0.36	0.41
		8	0.45	0.30	0.38
		9	0.52	0.30	0.47
		10	0.53	0.47	0.50
		11	0.61	0.30	0.54
		12	0.59	0.54	0.57
		H29.1	0.62	0.56	0.59
		2	0.56	0.50	0.54
		3	0.60	0.55	0.58
		年間	0.62	0.30	0.49

※ 色度及び濁度については異常なし。

3 給水栓の水質検査  
〔7〕平塚水道営業所管内  
(2) 理化学及び細菌検査

① 北金目(企業団伊勢原浄水場系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 19	H28. 5. 17	H28. 6. 13	H28. 7. 26	H28. 8. 23
天 候	晴	雨	雨	曇	晴
気 温 (°C)	23.0	22.0	20.4	26.0	27.0
水 温 (°C)	16.0	19.0	21.5	24.5	25.0
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.0003	—	—
水銀及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.00005	—	—
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
鉛及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
六価クロム化合物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	—	<0.004	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	—	0.66	—	—
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	0.08	—	—
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	0.01	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	<0.0002	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
トリクロロエチレン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ベンゼン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	<0.06	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	<0.002	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	0.014	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	0.008	—	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	—	0.0006	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
総 トリハロメタン (mg/L)	—	—	0.019	—	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	—	0.011	—	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	—	0.0042	—	—
ブromモホルム (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	—	0.004	—	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	0.03	—	—
鉄及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
銅及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	8.2	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	7.1	6.4	7.1	6.4	7.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	—	61	—	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	126	—	—
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
ジエオスミン (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
フェノール類 (mg/L)	—	—	<0.0005	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6
p H 値	7.5	7.4	7.3	7.3	7.4
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.7	0.6	0.7	0.8	0.8



H28. 9. 12	H28. 10. 25	H28. 11. 15	H28. 12. 12	H29. 1. 24	H29. 2. 14	H29. 3. 13	最大	最小	平均
晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
27.5	16.0	17.2	6.0	5.0	7.0	9.0	27.5	5.0	17.2
26.2	19.0	17.0	14.0	10.0	10.0	12.0	26.2	10.0	17.9
0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.85	—	—	0.99	—	—	0.84	0.99	0.66	0.84
<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	0.08	<0.08	<0.08
0.01	—	—	0.01	—	—	0.02	0.02	0.01	0.01
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	0.0001	—	—	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
0.012	—	—	0.0052	—	—	0.0040	0.014	0.0040	0.0088
0.008	—	—	0.003	—	—	0.005	0.008	0.003	0.006
0.0005	—	—	0.0007	—	—	0.0003	0.0007	0.0003	0.0005
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.016	—	—	0.0087	—	—	0.0058	0.019	0.0058	0.012
0.011	—	—	0.004	—	—	0.005	0.011	0.004	0.008
0.0038	—	—	0.0028	—	—	0.0016	0.0042	0.0016	0.0031
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	0.004	<0.002	<0.002
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
0.02	—	—	0.02	—	—	0.03	0.03	0.02	0.03
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
7.6	—	—	8.3	—	—	8.2	8.3	7.6	8.1
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
6.8	6.4	6.5	6.3	6.6	7.1	6.5	7.4	6.3	6.7
58	—	—	66	—	—	62	66	58	62
128	—	—	115	—	—	117	128	115	122
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.3	0.5
7.2	7.2	7.2	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.2	7.4
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.9	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.9	0.6	0.8

3 給水栓の水質検査  
〔7〕平塚水道営業所管内  
(2) 理化学及び細菌検査

① 北金目 (企業団伊勢原浄水場系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 19	H28. 5. 17	H28. 6. 13	H28. 7. 26	H28. 8. 23
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.0003	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.0002	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
トルエン (mg/L)	—	—	0.0002	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
亜塩素酸 (mg/L)	—	—	<0.06	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	—	—	0.002	—	—
抱水クロラール (mg/L)	—	—	0.006	—	—
農薬類	—	—	0.009	—	—
遊離炭酸 (mg/L)	—	—	3.8	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
臭気強度 (TON)	<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)	—	—	-1.3	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	0	2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)	—	—	—	—	—
生物学的酸素要求量 (mg/L)	—	—	—	—	—
溶存酸素 (mg/L)	—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)	—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)	—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)	—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)	—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)	—	—	17	—	—
マグネシウム (mg/L)	—	—	4.6	—	—
硫酸イオン (mg/L)	—	—	22	—	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)	—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)	—	—	43	—	—
電気伝導率 (mS/m)	15.8	16.2	16.8	17.6	17.4

H28. 9. 12	H28. 10. 25	H28. 11. 15	H28. 12. 12	H29. 1. 24	H29. 2. 14	H29. 3. 13	最大	最小	平均
<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	0. 0002	<0. 0001	<0. 0001
<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
<0. 06	—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06
0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	0. 002	<0. 001	<0. 001
0. 005	—	—	0. 002	—	—	0. 002	0. 006	0. 002	0. 004
0. 005	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	0. 009	<0. 001	0. 004
2. 5	—	—	2. 6	—	—	2. 2	3. 8	2. 2	2. 8
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
-1. 4	—	—	-1. 2	—	—	-1. 4	-1. 2	-1. 4	-1. 3
0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	18	—	—	16	18	16	17
4. 3	—	—	5. 2	—	—	4. 9	5. 2	4. 3	4. 8
25	—	—	20	—	—	19	25	19	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	—	—	47	—	—	43	47	36	42
16. 2	18. 0	17. 6	17. 0	17. 2	17. 2	16. 8	18. 0	15. 8	17. 0

3 給水栓の水質検査  
〔7〕平塚水道営業所管内  
(2) 理化学及び細菌検査  
① 北金目(企業団伊勢原浄水場系)

採 水 年 月 日	H28. 6. 13	H28. 9. 12	H28. 12. 12	H29. 3. 13	最大	最小	平均
1,3-ジクロロプロパン(D-D) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	0.0005	0.0004	<0.0002	<0.0002	0.0005	<0.0002	0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシュラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニコホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトフェンブロックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキシ銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カルバリル(NAC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キヤブタン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロロタロニル(TPN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジウロン(DCMU) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル(DBN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス(DDVP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
〔7〕平塚水道営業所管内  
(2) 理化学及び細菌検査

① 北金目(企業団伊勢原浄水場系)

採水年月日	H28.6.13	H28.9.12	H28.12.12	H29.3.13	最大	最小	平均
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾリネート(ピラズレート) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	0.0003	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0003	<0.0001	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾピシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メコプロップ (MCPP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトミノストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メフェナセット (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

3 給水栓の水質検査  
〔7〕平塚水道営業所管内  
(2) 理化学及び細菌検査

① 北金目(企業団伊勢原浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.6.13	H28.9.12	H28.12.12	H29.3.13	最大	最小	平均
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチドデプロモ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロマシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キサロホップエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメチルピンホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
〔7〕平塚水道営業所管内  
(2) 理化学及び細菌検査

① 北金目(企業団伊勢原浄水場系)

採水年月日	H28.6.13	H28.9.12	H28.12.12	H29.3.13	最大	最小	平均
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロリンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリネキサバックエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾスルフロネチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ハロスルフロネメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラザスルフロネ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスルフロネメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
 [7] 平塚水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ② 沼代(寒川浄水場・企業団伊勢原浄水場混合系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 19	H28. 5. 17	H28. 6. 13	H28. 7. 27	H28. 8. 23
天 候	晴	雨	曇	曇	晴
気 温 (°C)	24.0	19.0	21.1	26.0	26.5
水 温 (°C)	16.0	19.0	20.8	23.0	25.0
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.0003	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.00005	—	—
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	—	—	<0.004	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	—	0.72	—	—
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.08	—	—
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	0.02	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	<0.0002	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
トリクロロエチレン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ペ ン ゼ ン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	<0.06	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	<0.002	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	0.017	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	<0.002	—	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	—	0.0015	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
総 トリハロメタン (mg/L)	—	—	0.025	—	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	—	0.011	—	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	—	0.0069	—	—
ブromモホルム (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	—	0.005	—	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	0.03	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	8.1	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	8.5	8.1	8.9	8.8	9.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	—	61	—	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	118	—	—
陰 イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000003
非 イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	—	<0.0005	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7
p H 値	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4



H28. 9. 12	H28. 10. 25	H28. 11. 15	H28. 12. 12	H29. 1. 24	H29. 2. 14	H29. 3. 13	最大	最小	平均
晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
28.0	15.5	17.5	10.2	8.0	9.0	8.8	28.0	8.0	17.8
25.0	16.5	15.5	11.4	9.0	4.5	10.2	25.0	4.5	16.3
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.98	—	—	1.3	—	—	0.95	1.3	0.72	0.99
<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
0.01	—	—	0.02	—	—	0.01	0.02	0.01	0.02
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
0.021	—	—	0.0063	—	—	0.0052	0.021	0.0052	0.012
0.005	—	—	<0.002	—	—	0.003	0.005	<0.002	0.002
0.0011	—	—	0.0022	—	—	0.0012	0.0022	0.0011	0.0015
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.029	—	—	0.014	—	—	0.0099	0.029	0.0099	0.019
0.015	—	—	0.004	—	—	0.005	0.015	0.004	0.009
0.0067	—	—	0.0054	—	—	0.0034	0.0069	0.0034	0.0056
<0.0001	—	—	0.0002	—	—	0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001
0.003	—	—	<0.002	—	—	<0.002	0.003	<0.002	0.002
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
0.03	—	—	0.02	—	—	0.01	0.03	0.01	0.02
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
7.2	—	—	8.6	—	—	8.0	8.6	7.2	8.0
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
8.1	8.3	8.6	8.7	9.2	9.3	8.4	9.8	8.1	8.7
56	—	—	72	—	—	64	72	56	63
114	—	—	122	—	—	114	122	114	117
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001
<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.6	0.4	0.5	0.4	0.6	0.5	0.5	0.7	0.4	0.5
7.4	7.4	7.3	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.3	7.4
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5

3 給水栓の水質検査

[7] 平塚水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

② 沼代 (寒川浄水場・企業団伊勢原浄水場混合系)

採 水 年 月 日		H28. 4. 19	H28. 5. 17	H28. 6. 13	H28. 7. 27	H28. 8. 23
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	<0.0003	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	<0.0002	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	<0.001	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	0.0008	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	<0.001	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	<0.06	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	0.002	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	0.007	—	—
農薬類		—	—	0.016	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	2.9	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	-1.2	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		0	1	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	—	17	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	4.6	—	—
硫酸イオン (mg/L)		—	—	19	—	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	44	—	—
電気伝導率 (mS/m)		16.6	16.5	16.7	17.3	17.1

H28. 9. 12	H28. 10. 25	H28. 11. 15	H28. 12. 12	H29. 1. 24	H29. 2. 14	H29. 3. 13	最大	最小	平均
<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
0. 0009	—	—	0. 0003	—	—	0. 0001	0. 0009	0. 0001	0. 0005
<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
<0. 06	—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06
0. 002	—	—	<0. 001	—	—	0. 001	0. 002	<0. 001	0. 001
0. 007	—	—	0. 003	—	—	0. 004	0. 007	0. 003	0. 005
0. 006	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	0. 016	<0. 001	0. 006
1. 4	—	—	2. 0	—	—	2. 8	2. 9	1. 4	2. 3
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
-1. 3	—	—	-1. 2	—	—	-1. 4	-1. 2	-1. 4	-1. 3
0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	20	—	—	17	20	16	18
4. 1	—	—	5. 7	—	—	5. 1	5. 7	4. 1	4. 9
18	—	—	23	—	—	21	23	18	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	—	—	46	—	—	41	46	37	42
15. 4	18. 5	17. 2	18. 6	18. 6	18. 0	17. 1	18. 6	15. 4	17. 3

3 給水栓の水質検査

[7] 平塚水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

② 沼代(寒川浄水場・企業団伊勢原浄水場混合系)

採水年月日	H28.6.13	H28.9.12	H28.12.12	H29.3.13	最大	最小	平均
1,3-ジクロロプロパン(D-D) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	0.0006	0.0005	<0.0002	<0.0002	0.0006	<0.0002	0.0003
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシュラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソプロカルフ (MIPC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキシ銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
カフエンストロール (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カルバリル(NAC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キヤブタン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロロタロニル(TPN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジウロン(DCMU) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル(DBN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス(DDVP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
〔7〕平塚水道営業所管内  
(2) 理化学及び細菌検査

② 沼代(寒川浄水場・企業団伊勢原浄水場混合系)

採水年月日	H28.6.13	H28.9.12	H28.12.12	H29.3.13	最大	最小	平均
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラズリネート(ピラズレート) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	0.0008	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0008	<0.0001	0.0002
ベノミル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾピシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトミノストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

3 給水栓の水質検査  
〔7〕平塚水道営業所管内  
(2) 理化学及び細菌検査

② 沼代(寒川浄水場・企業団伊勢原浄水場混合系)

採水年月日	H28.6.13	H28.9.12	H28.12.12	H29.3.13	最大	最小	平均
EPN オキシソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソキサチオンオキシソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホスオキシソン (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
CNP- アミノ体 (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
クロルピリホスオキシソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノンオキシソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオンオキシソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP スルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP スルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキシソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキシソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキシソンスルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホスオキシソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチドデプロモ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
マラチオンオキシソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロマシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アメリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査

〔7〕平塚水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

② 沼代(寒川浄水場・企業団伊勢原浄水場混合系)

採 水 年 月 日	H28.6.13	H28.9.12	H28.12.12	H29.3.13	最大	最小	平均
チ ア メ ト キ サ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ フ ル ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリネキサバックエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾスルフロシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミノバクメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ハロスルフロシメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラザスルフロシ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスルフロシメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査

[7] 平塚水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

③ 土屋 (惣領分水源・寒川浄水場・企業団伊勢原浄水場混合系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 19	H28. 5. 18	H28. 6. 13	H28. 7. 25	H28. 8. 29
天 候	晴	晴	雨	曇	曇
気 温 (°C)	18.0	20.5	20.7	25.7	27.3
水 温 (°C)	15.2	17.4	18.8	21.1	22.9
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	—	—	<0.0003	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.00005	—	—	<0.00005	—
セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
六価クロム化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	—	—	<0.004	—
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	2.2	—	—	2.2	—
フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	—	—	<0.08	—
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.01	—	—	0.01	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	—	—	<0.0002	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
ベンゼン (mg/L)	<0.0001	—	—	<0.0001	—
塩 素 酸 (mg/L)	<0.06	—	—	<0.06	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	<0.002	—	—	<0.002	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	0.0030	—	—	0.0035	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	<0.002	—	—	<0.002	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	0.0023	—	—	0.0022	—
臭 素 酸 (mg/L)	<0.001	—	—	<0.001	—
総 トリハロメタン (mg/L)	0.0094	—	—	0.0097	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	—	—	0.003	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	0.0025	—	—	0.0020	—
ブromホルム (mg/L)	0.0015	—	—	0.0019	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	<0.002	—	—	<0.002	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	10	—	—	11	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	8.9	8.6	9.0	9.1	9.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	120	—	—	130	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	203	—	—	223	—
陰 イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.01	—	—	<0.01	—
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	—	—	—	<0.000001	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	<0.000001	—
非 イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.005	—	—	<0.005	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	<0.0005	—	—	<0.0005	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
p H 値	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4



H28. 9. 12	H28. 10. 25	H28. 11. 16	H28. 12. 12	H29. 1. 24	H29. 2. 20	H29. 3. 13	最大	最小	平均
晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇	—	—	—
28.0	15.6	12.1	7.5	5.0	13.5	8.5	28.0	5.0	16.9
23.2	19.1	15.8	13.2	11.2	11.3	10.4	23.2	10.4	16.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	2.5	—	—	2.4	—	—	2.5	2.2	2.3
—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	0.01	—	—	0.01	—	—	0.01	0.01	0.01
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	0.0015	—	—	0.0012	—	—	0.0035	0.0012	0.0023
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	0.0021	—	—	0.0020	—	—	0.0023	0.0020	0.0022
—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	0.0067	—	—	0.0060	—	—	0.010	0.0060	0.0080
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.003	<0.002	<0.002
—	0.0018	—	—	0.0016	—	—	0.0025	0.0016	0.0020
—	0.0014	—	—	0.0012	—	—	0.0019	0.0012	0.0015
—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	11	—	—	11	—	—	11	10	11
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
8.6	9.0	9.0	9.1	9.1	8.9	9.0	9.1	8.6	8.9
—	130	—	—	130	—	—	130	120	130
—	222	—	—	222	—	—	223	203	218
—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4

3 給水栓の水質検査

[7] 平塚水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

③ 土屋 (惣領分水源・寒川浄水場・企業団伊勢原浄水場混合系)

採 水 年 月 日		H28. 4. 19	H28. 5. 18	H28. 6. 13	H28. 7. 25	H28. 8. 29
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		<0.0003	—	—	<0.0003	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		0.0002	—	—	0.0002	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		<0.001	—	—	<0.001	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
トルエン (mg/L)		0.0002	—	—	0.0002	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—	<0.001	—
亜塩素酸 (mg/L)		<0.06	—	—	<0.06	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		<0.001	—	—	<0.001	—
抱水クロラール (mg/L)		0.001	—	—	0.002	—
農薬類		—	—	—	<0.001	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	4.2	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	—	-0.6	—
従属栄養細菌 (個/mL)		0	3	10	1	7
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.0001	—	—	<0.0001	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	—	—	32	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	—	12	—
硫酸イオン (mg/L)		16	—	—	16	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	—	110	—
電気伝導率 (mS/m)		28.6	29.1	28.3	30.7	29.7

H28. 9. 12	H28. 10. 25	H28. 11. 16	H28. 12. 12	H29. 1. 24	H29. 2. 20	H29. 3. 13	最大	最小	平均
—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
—	0. 0002	—	—	0. 0002	—	—	0. 0002	0. 0002	0. 0002
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	0. 0002	<0. 0001	0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 06	—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06
—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	0. 001	—	—	<0. 001	—	—	0. 002	<0. 001	0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	4. 2
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	-0. 6
8	0	3	0	0	0	0	10	0	3
—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
—	18	—	—	17	—	—	18	16	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	110
29. 9	30. 5	30. 2	30. 3	30. 3	29. 9	29. 3	30. 7	28. 3	29. 7

3 給水栓の水質検査

[7] 平塚水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

③ 土屋(惣領分水源・寒川浄水場・企業団伊勢原浄水場混合系)

採水年月日	H28. 7. 25
1,3-ジクロロプロパン(D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニコホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採水年月日	H28. 7. 25
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベータゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCPP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 7. 25
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデプロモ (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシール (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
アメリン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアールギル (mg/L)	<0.0001
オキサミール (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 7. 25
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデュロン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロロン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ベンスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
〔7〕平塚水道営業所管内  
(3) 生物検査

① 北金目 (企業団伊勢原浄水場系)

分類	番号	生物種名	採年月日	H28.4.19	H28.5.17	H28.6.13			
Bac.	1	<i>Achnanthes</i> spp.		0.34	0.15	0.20			
	2	<i>Asterionella formosa</i>							
	3	<i>Cocconeis</i> spp.							
	4	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.							
	5	<i>Cymbella ventricosa</i>							
	6	<i>C.</i> spp.							
	7	<i>Diatoma vulgare</i>							
	8	<i>Fragilaria</i> spp.		0.24					
	9	<i>Gomphonema</i> spp.		0.01					
	10	<i>Melosira varians</i>		0.03					
	11	<i>Navicula cinctaeformis</i>							
	12	<i>N. decussis</i>			0.02	0.02			
	13	<i>N. gregaria</i>							
	14	<i>N.</i> spp.		0.01					
	15	<i>Nitzschia acicularis</i>							
	16	<i>N. dissipata</i>							
	17	<i>N. fonticola</i>			0.01				
	18	<i>N. frustulum</i> v. <i>perpusilla</i>							
	19	<i>N. palea</i>			0.01				
	20	<i>N.</i> spp.		0.02	0.03				
	21	<i>Rhoicosphenia curvata</i>							
	22	<i>Synedra acus</i>							
	23	<i>S. ulna</i>							
	24	<i>S. ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>							
	25	<i>S.</i> spp.		0.01					
	26	<i>Thalassiosira pseudonana</i>				0.04			
	27	その他の珪藻類		0.04	0.05	0.02			
Chl.	28	<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.		0.01	0.01	0.05			
	29	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.							
	30	<i>Dictyosphaerium</i> spp.							
	31	<i>Scenedesmus</i> spp.			0.01	0.03			
	32	その他の緑藻類		2.11	0.53	1.45			
Cya.	33	<i>Anabaena</i> spp.							
	34	<i>Microcystis</i> spp.							
	35	<i>Phormidium</i> spp.		0.05	0.01				
	36	その他の藍藻類		0.02	0.01	0.04			
Fla.	37	鞭毛藻類		0.03					
Pro.	38	絨毛虫類							
	39	鞭毛虫類							
	40	その他の原生動物							
Oth.	41	線虫類							
	42	その他の生物							
	43	Tot. 総生物数		2.87	0.06	0.85	0.02	1.80	0.03
	44	Bac. 珪藻類		0.70		0.27		0.28	
	45	Chl. 緑藻類		2.12		0.54	0.01	1.50	0.03
	46	Cya. 藍藻類		0.02	0.06	0.04	0.01	0.02	
	47	Fla. 鞭毛藻類		0.03					
	48	Pro. 原生動物							
	49	Oth. その他の生物							

注1 生物数の左欄は試料1mL中の細胞数、右欄は群体数を示す。  
その他の生物は、1mL中の個体数を示す。  
その他の生物は、総生物数に加えていない。

番号	H28. 7. 26	H28. 8. 23	H28. 9. 12	H28. 10. 25	H28. 11. 15	H28. 12. 12	H29. 1. 24	H29. 2. 14	H29. 3. 13							
1	0.20	0.80	0.13	0.01	0.14	0.06	0.16	0.12	0.30							
2																
3			0.01													
4	0.02		0.15			0.02	0.01	0.01	0.02							
5							0.01									
6																
7																
8						0.05										
9			0.01													
10																
11																
12	0.01	0.02						0.02								
13									0.01							
14			0.01					0.01								
15																
16																
17																
18									0.01							
19		0.01							0.02							
20	0.01		0.04	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01							
21																
22																
23																
24																
25								0.02	0.04							
26								0.01								
27	0.01	0.01	0.09	0.05	0.02	0.01	0.04	0.02	0.02							
28		0.03		0.01		0.04	0.15	0.16	0.04							
29																
30						0.01										
31		0.02		0.01			0.03		0.01							
32	0.25	0.87	0.17	0.27	0.02	0.25	0.16	0.53	0.08	2.39						
33																
34			0.02													
35								0.01								
36	0.01	0.10				0.01	0.01		0.07	0.01						
37					0.02				0.08							
38																
39																
40		0.03							0.01							
41																
42																
42	0.50	0.01	1.87	0.02	0.63	0.36	0.03	0.44	0.02	0.36	0.92	0.03	0.46	0.01	3.02	0.02
43	0.25		0.84		0.44	0.08		0.17		0.16	0.23		0.22		0.43	
44	0.25		0.90	0.02	0.17	0.28	0.03	0.25	0.01	0.20	0.68	0.03	0.24		2.43	0.01
45		0.01	0.10		0.02				0.01		0.01			0.01	0.07	0.01
46								0.02							0.08	
47			0.03												0.01	
48																

3 給水栓の水質検査  
 [ 8 ] 厚木水道営業所管内  
 ( 1 ) 残留塩素等の毎日検査

1日1回検査(残留塩素:mg/L)

検査地点	検査月	最大	最小	平均
1 水引 (伊勢原系)	H28.4	0.7	0.6	0.69
	5	0.7	0.6	0.69
	6	0.7	0.3	0.65
	7	0.6	0.4	0.58
	8	0.6	0.4	0.58
	9	0.6	0.4	0.59
	10	0.6	0.6	0.60
	11	0.6	0.6	0.60
	12	0.6	0.6	0.60
	H29.1	0.6	0.6	0.60
	2	0.6	0.6	0.60
	3	0.6	0.6	0.60
	年間	0.7	0.3	0.62
	3 八幡台 (伊勢原系)	H28.4	0.8	0.8
5		0.8	0.8	0.80
6		0.8	0.8	0.80
7		0.8	0.8	0.80
8		0.8	0.8	0.80
9		0.8	0.8	0.80
10		0.8	0.8	0.80
11		0.8	0.8	0.80
12		0.8	0.8	0.80
H29.1		0.8	0.8	0.80
2		0.8	0.8	0.80
3		0.8	0.8	0.80
年間		0.8	0.8	0.80
5 大山 (大山系) 毎月検査地点		H28.4	0.5	0.5
	5	0.6	0.5	0.53
	6	0.6	0.5	0.58
	7	0.6	0.5	0.55
	8	0.6	0.5	0.52
	9	0.5	0.5	0.50
	10	0.6	0.5	0.53
	11	0.5	0.5	0.50
	12	0.6	0.5	0.57
	H29.1	0.6	0.5	0.59
	2	0.6	0.5	0.54
	3	0.5	0.5	0.50
	年間	0.6	0.5	0.53

検査地点	検査月	最大	最小	平均
2 猿ヶ島 (谷ヶ原・相模原系)	H28.4	0.6	0.5	0.57
	5	0.6	0.5	0.59
	6	0.6	0.5	0.60
	7	0.6	0.5	0.60
	8	0.6	0.6	0.60
	9	0.6	0.6	0.60
	10	0.6	0.6	0.60
	11	0.6	0.6	0.60
	12	0.6	0.5	0.60
	H29.1	0.6	0.5	0.58
	2	0.6	0.6	0.60
	3	0.6	0.6	0.60
	年間	0.6	0.5	0.59
	4 池端 (寒川・伊勢原系)	H28.4	0.5	0.5
5		0.5	0.5	0.50
6		0.5	0.5	0.50
7		0.5	0.5	0.50
8		0.6	0.5	0.51
9		0.6	0.6	0.60
10		0.6	0.6	0.60
11		0.6	0.6	0.60
12		0.6	0.5	0.54
H29.1		0.5	0.5	0.50
2		0.5	0.5	0.50
3		0.5	0.5	0.50
年間		0.6	0.5	0.53

- 1 平均値の有効桁数は1桁とするところであるが、月間及び年間の傾向を把握するため2桁とした。  
 2 色及び濁りについては異常なし。

自動水質測定装置(残留塩素:mg/L)

検査地点	検査月	最大	最小	平均
1 上荻野 (谷ヶ原・相模原・伊勢原系) 毎月検査地点	H28.4	0.58	0.52	0.56
	5	0.58	0.37	0.48
	6	0.59	0.45	0.55
	7	0.65	0.51	0.58
	8	0.53	0.46	0.50
	9	0.58	0.48	0.55
	10	0.61	0.55	0.58
	11	0.67	0.56	0.62
	12	0.76	0.61	0.70
	H29.1	0.82	0.75	0.79
	2	0.78	0.71	0.75
	3	0.81	0.76	0.78
	年間	0.82	0.37	0.62

検査地点	検査月	最大	最小	平均
2 鳶尾 (谷ヶ原・相模原・伊勢原系)	H28.4	0.39	0.27	0.32
	5	0.46	0.28	0.35
	6	0.59	0.40	0.52
	7	0.63	0.47	0.54
	8	0.50	0.45	0.48
	9	0.55	0.48	0.54
	10	0.59	0.51	0.55
	11	0.55	0.50	0.53
	12	0.56	0.46	0.52
	H29.1	0.62	0.54	0.60
	2	0.62	0.55	0.59
	3	0.66	0.59	0.62
	年間	0.66	0.27	0.51

色度及び濁度については異常なし。



自動水質測定装置（残留塩素：mg/L）

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
3	飯山 (谷ヶ原・相模原・伊勢原系)	H27.4	0.47	0.30	0.40
		5	0.40	0.15	0.28
		6	0.47	0.29	0.41
		7	0.55	0.41	0.48
		8	0.43	0.33	0.37
		9	0.51	0.38	0.45
		10	0.54	0.47	0.51
		11	0.57	0.52	0.55
		12	0.57	0.45	0.51
		H28.1	0.66	0.43	0.57
		2	0.67	0.54	0.62
		3	0.66	0.58	0.64
		年間	0.67	0.15	0.48
		5	金田 (谷ヶ原・相模原系)	H27.4	0.57
5	0.56			0.33	0.46
6	0.65			0.46	0.57
7	0.71			0.54	0.61
8	0.55			0.46	0.51
9	0.60			0.51	0.57
10	0.61			0.56	0.59
11	0.69			0.59	0.63
12	0.71			0.51	0.62
H28.1	0.58			0.49	0.53
2	0.52			0.39	0.48
3	0.51			0.45	0.48
年間	0.71			0.33	0.55
7	西富岡 (伊勢原系)			H27.4	0.77
		5	0.79	0.68	0.74
		6	0.80	0.75	0.77
		7	0.85	0.78	0.80
		8	0.82	0.77	0.80
		9	0.83	0.78	0.81
		10	0.82	0.76	0.79
		11	0.86	0.73	0.80
		12	0.82	0.75	0.79
		H28.1	0.85	0.77	0.82
		2	0.83	0.76	0.80
		3	0.84	0.76	0.79
		年間	0.86	0.68	0.79
		9	大山 (大山系)	H27.4	0.60
5	0.57			0.40	0.49
6	0.58			0.36	0.49
7	0.57			0.38	0.49
8	0.56			0.25	0.44
9	0.52			0.40	0.46
10	0.54			0.44	0.51
11	0.56			0.47	0.52
12	0.66			0.55	0.61
H28.1	0.74			0.56	0.66
2	0.59			0.52	0.57
3	0.56			0.52	0.54
年間	0.74			0.25	0.53

色度及び濁度については異常なし。

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
4	上依知 (谷ヶ原系)	H27.4	0.54	0.33	0.46
		5	0.43	0.14	0.32
		6	0.57	0.35	0.50
		7	0.65	0.40	0.55
		8	0.48	0.36	0.43
		9	0.54	0.42	0.49
		10	0.53	0.36	0.46
		11	0.53	0.37	0.43
		12	0.56	0.43	0.50
		H28.1	0.54	0.42	0.47
		2	0.50	0.38	0.44
		3	0.47	0.32	0.39
		年間	0.65	0.14	0.45
		6	七沢 (伊勢原系)	H27.4	0.64
5	0.55			0.34	0.42
6	0.37			0.28	0.33
7	0.45			0.30	0.35
8	0.42			0.29	0.33
9	0.45			0.32	0.39
10	0.49			0.41	0.45
11	0.57			0.48	0.53
12	0.61			0.54	0.58
H28.1	0.71			0.58	0.65
2	0.71			0.60	0.66
3	0.65			0.59	0.62
年間	0.71			0.28	0.49
8	善波 (伊勢原系)			H27.4	0.75
		5	0.69	0.55	0.64
		6	0.55	0.41	0.48
		7	0.68	0.47	0.56
		8	0.62	0.53	0.58
		9	0.66	0.58	0.63
		10	0.68	0.62	0.65
		11	0.77	0.68	0.73
		12	0.80	0.74	0.77
		H28.1	0.80	0.72	0.77
		2	0.77	0.69	0.74
		3	0.74	0.69	0.71
		年間	0.80	0.41	0.66

3 給水栓の水質検査  
〔8〕厚木水道営業所管内  
(2) 理化学及び細菌検査

① 上荻野(谷ヶ原浄水場・企業団伊勢原浄水場・企業団相模原浄水場混合系)

採 水 年 月 日	H28.4.5	H28.5.9	H28.6.7	H28.7.5	H28.8.1
天 候	雨	雨	雨	曇	晴
気 温 (°C)	9.5	18.3	19.0	22.0	31.0
水 温 (°C)	11.2	17.3	18.0	21.0	25.3
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	<0.0003
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	<0.00005
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	—	<0.004	—	—	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	0.83	—	—	0.82
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	0.11	—	—	0.09
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	0.01	—	—	0.02
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0002	—	—	<0.0002
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
塩 素 酸 (mg/L)	—	<0.06	—	—	0.08
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	<0.002
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	0.014	—	—	0.011
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	0.006	—	—	0.004
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	0.0005	—	—	0.0009
臭 素 酸 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	0.018	—	—	0.016
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	0.011	—	—	0.008
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	0.0035	—	—	0.0041
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	0.003	—	—	0.003
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	0.03	—	—	0.02
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	8.1	—	—	8.8
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	9.8	9.0	10	11	8.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	55	—	—	64
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	106	—	—	123
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L)	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4
p H 値	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7

H28.9.6	H28.10.4	H28.11.7	H28.12.6	H29.1.11	H29.2.6	H29.3.7	最大	最小	平均
晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	—	—	—
30.0	26.0	14.3	18.0	11.0	16.0	14.0	31.0	9.5	19.1
22.0	21.0	18.1	13.5	9.0	12.8	9.0	25.3	9.0	16.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	1.0	—	—	0.98	—	1.0	0.82	0.91
—	—	<0.08	—	—	0.08	—	0.11	<0.08	<0.08
—	—	0.01	—	—	0.01	—	0.02	0.01	0.01
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	0.07	—	—	<0.06	—	0.08	<0.06	<0.06
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	—	0.0076	—	—	0.0046	—	0.014	0.0046	0.0093
—	—	0.003	—	—	0.004	—	0.006	0.003	0.004
—	—	0.0009	—	—	0.0007	—	0.0009	0.0005	0.0008
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	0.012	—	—	0.0078	—	0.018	0.0078	0.013
—	—	0.006	—	—	0.005	—	0.011	0.005	0.008
—	—	0.0034	—	—	0.0025	—	0.0041	0.0025	0.0034
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.003	<0.002	<0.002
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	0.02	—	—	0.02	—	0.03	0.02	0.02
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	8.2	—	—	8.4	—	8.8	8.1	8.4
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
9.7	8.4	7.4	7.8	8.9	7.6	8.4	11	7.4	8.9
—	—	64	—	—	63	—	64	55	62
—	—	119	—	—	123	—	123	106	118
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	0.000001
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.3	0.4
7.4	7.4	7.4	7.4	7.2	7.5	7.5	7.5	7.2	7.4
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6

3 給水栓の水質検査

[8] 厚木水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

① 上荻野 (谷ヶ原浄水場・企業団伊勢原浄水場・企業団相模原浄水場混合系)

採 水 年 月 日		H28.4.5	H28.5.9	H28.6.7	H28.7.5	H28.8.1
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0003	—	—	<0.0003
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0002	—	—	<0.0002
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	<0.001	—	—	<0.001
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
トルエン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	0.0001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	<0.001	—	—	<0.001
亜塩素酸 (mg/L)		—	<0.06	—	—	<0.06
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	0.002	—	—	0.001
抱水クロラール (mg/L)		—	0.010	—	—	0.006
農薬類		—	<0.001	—	—	0.005
遊離炭酸 (mg/L)		—	2.9	—	—	2.4
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	-1.4	—	—	-1.2
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	15	—	—	18
マグネシウム (mg/L)		—	4.3	—	—	4.9
硫酸イオン (mg/L)		—	18	—	—	27
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	37	—	—	40
電気伝導率 (mS/m)		16.0	15.6	16.6	17.9	18.1

H28. 9. 6	H28. 10. 4	H28. 11. 7	H28. 12. 6	H29. 1. 11	H29. 2. 6	H29. 3. 7	最大	最小	平均
—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06
—	—	0. 001	—	—	<0. 001	—	0. 002	<0. 001	0. 001
—	—	0. 003	—	—	0. 003	—	0. 010	0. 003	0. 006
—	—	0. 002	—	—	<0. 001	—	0. 005	<0. 001	0. 002
—	—	2. 6	—	—	2. 2	—	2. 9	2. 2	2. 5
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	—	-1. 2	—	—	-1. 2	—	-1. 2	-1. 4	-1. 3
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	17	—	—	17	—	18	15	17
—	—	5. 0	—	—	5. 1	—	5. 1	4. 3	4. 8
—	—	21	—	—	19	—	27	18	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	44	—	—	46	—	46	37	42
13. 2	13. 8	17. 4	16. 8	16. 4	17. 2	17. 7	18. 1	13. 2	16. 4

3 給水栓の水質検査

〔8〕厚木水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

① 上荻野(谷ヶ原浄水場・企業団伊勢原浄水場・企業団相模原浄水場混合系)

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
1,3-ジクロロプロパン(D-D) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002	0.0004	0.0002	<0.0002	0.0004	<0.0002	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキシ銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
カフェンストール (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カルバリル(NAC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キヤブタン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロロタロニル(TPN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジウロン(DCMU) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル(DBN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス(DDVP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査

〔8〕厚木水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

① 上荻野(谷ヶ原浄水場・企業団伊勢原浄水場・企業団相模原浄水場混合系)

採水年月日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラズリネート(ピラズレート) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾピシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトミノストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

3 給水栓の水質検査  
〔8〕厚木水道営業所管内  
(2) 理化学及び細菌検査

① 上荻野(谷ヶ原浄水場・企業団伊勢原浄水場・企業団相模原浄水場混合系)

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホソ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチドデプロモ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロマシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イマゾスルフロ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトキシスルフロ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シノスルフロ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001



3 給水栓の水質検査

〔8〕厚木水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

① 上荻野(谷ヶ原浄水場・企業団伊勢原浄水場・企業団相模原浄水場混合系)

採 水 年 月 日	H28. 5. 9	H28. 8. 1	H28. 11. 7	H29. 2. 6	最大	最小	平均
チ ア メ ト キ サ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ フ ル ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリネキサバックエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾスルフロネチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミノバクメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ハロスルフロネメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラザスルフロネ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスルフロネメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
 [8] 厚木水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ② 大山(大山浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.4.4	H28.5.11	H28.6.14	H28.7.4	H28.8.3
天 候	雨	雨	曇	晴	曇
気 温 (°C)	16.9	22.0	24.5	29.1	27.2
水 温 (°C)	12.7	17.0	18.7	20.0	22.6
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.0003	—	—
水銀及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.00005	—	—
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
鉛及びその化合物 (mg/L)	—	—	0.001	—	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
六価クロム化合物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	—	<0.004	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	—	0.66	—	—
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.08	—	—
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
四塩化炭素 (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
1,4-ジオキサン (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	<0.0002	—	—
ジクロロメタン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
トリクロロエチレン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ベンゼン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	<0.002	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	0.013	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	0.005	—	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	—	0.0001	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
総 トリハロメタン (mg/L)	—	—	0.015	—	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	—	0.010	—	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	—	0.0017	—	—
ブromモホルム (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	—	<0.002	—	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
鉄及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
銅及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	4.3	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	3.0	3.1	3.1	3.2	3.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	—	35	—	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	70	—	—
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
ジエオスミン (mg/L)	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
フェノール類 (mg/L)	—	—	<0.0005	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.4	0.6	0.4	0.3
p H 値	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6

H28. 9. 26	H28. 10. 3	H28. 11. 9	H28. 12. 13	H29. 1. 10	H29. 2. 15	H29. 3. 14	最大	最小	平均
曇	曇	雨	曇	晴	晴	雨	—	—	—
27. 1	25. 1	10. 8	10. 1	9. 1	6. 0	8. 5	29. 1	6. 0	18. 0
20. 5	19. 9	14. 8	10. 8	7. 5	7. 9	9. 3	22. 6	7. 5	15. 1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
<0. 00005	—	—	<0. 00005	—	—	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005
<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
0. 002	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	0. 002	<0. 001	<0. 001
<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
<0. 005	—	—	<0. 005	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
<0. 004	—	—	<0. 004	—	—	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
1. 1	—	—	0. 62	—	—	0. 57	1. 1	0. 57	0. 74
<0. 08	—	—	<0. 08	—	—	<0. 08	<0. 08	<0. 08	<0. 08
<0. 01	—	—	<0. 01	—	—	0. 01	0. 01	<0. 01	<0. 01
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06	0. 06	<0. 06	<0. 06
<0. 002	—	—	<0. 002	—	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
0. 0061	—	—	0. 0054	—	—	0. 0089	0. 013	0. 0054	0. 0084
0. 003	—	—	<0. 002	—	—	0. 005	0. 005	<0. 002	0. 003
0. 0002	—	—	0. 0001	—	—	<0. 0001	0. 0002	<0. 0001	0. 0001
<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
0. 0080	—	—	0. 0067	—	—	0. 0097	0. 015	0. 0067	0. 010
0. 004	—	—	0. 004	—	—	0. 006	0. 010	0. 004	0. 006
0. 0016	—	—	0. 0013	—	—	0. 0008	0. 0017	0. 0008	0. 0014
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<0. 002	—	—	<0. 002	—	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
0. 005	—	—	<0. 005	—	—	<0. 005	0. 005	<0. 005	<0. 005
<0. 01	—	—	<0. 01	—	—	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01
<0. 01	—	—	<0. 01	—	—	0. 02	0. 0	<0. 01	<0. 01
<0. 01	—	—	<0. 01	—	—	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01
5. 2	—	—	4. 2	—	—	4. 6	5. 2	4. 2	4. 6
<0. 005	—	—	<0. 005	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
3. 3	3. 2	3. 2	3. 1	3. 0	3. 1	3. 2	3. 3	3. 0	3. 2
50	—	—	33	—	—	38	50	33	39
87	—	—	65	—	—	68	87	65	73
<0. 01	—	—	<0. 01	—	—	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01
<0. 000001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 000001
<0. 000001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 000001
<0. 005	—	—	<0. 005	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
<0. 0005	—	—	<0. 0005	—	—	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
0. 4	0. 2	0. 3	0. 3	0. 5	0. 3	0. 3	0. 6	0. 2	0. 4
7. 6	7. 6	7. 8	7. 8	7. 7	7. 9	8. 0	8. 0	7. 6	7. 8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	0. 5	<0. 5	<0. 5	0. 6	<0. 5	<0. 5
<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
0. 5	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5	0. 4	0. 6	0. 4	0. 5

3 給水栓の水質検査  
 [8] 厚木水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ② 大山 (大山浄水場系)

採 水 年 月 日		H28. 4. 4	H28. 5. 11	H28. 6. 14	H28. 7. 4	H28. 8. 3
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	<0.0003	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	<0.0002	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	<0.001	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	<0.06	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	<0.001	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	0.002	—	—
農薬類		—	—	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		0	4	13	18	25
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		—	—	6	—	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		9.5	9.4	9.2	9.6	9.7

H28. 9. 26	H28. 10. 3	H28. 11. 9	H28. 12. 13	H29. 1. 10	H29. 2. 15	H29. 3. 14	最大	最小	平均
<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
<0. 06	—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06
<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	0. 001	0. 002	<0. 001	<0. 001
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
0. 9	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 9
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
-1. 0	—	—	—	—	—	—	—	—	-1. 0
2	29	2	0	0	0	4	29	0	8
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	12
4. 6	—	—	—	—	—	—	—	—	4. 6
4	—	—	6	—	—	7	7	4	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—	—	55
12. 2	11. 6	9. 5	9. 5	9. 0	9. 7	10. 0	12. 2	9. 0	9. 9

3 給水栓の水質検査  
 [8] 厚木水道営業所管内  
 (2) 理化学及び細菌検査  
 ② 大山(大山浄水場系)

採水年月日	H28.9.26
1,3-ジクロロプロパン(D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニコホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採水年月日	H28.9.26
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキノロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベータゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCPP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28. 9. 26
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブプロモ (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシール (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロ ン (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
ア メ ト リ ン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キサロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 9. 26
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロ ンエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロ ン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデュロ ン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロ ンメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ベンスルフロ ンメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
 [ 9 ] 海老名水道営業所管内  
 ( 1 ) 残留塩素等の毎日検査

1日1回検査(残留塩素:mg/L)

検査地点	検査月	最大	最小	平均
1 大谷北 (綾瀬・相模原系)	H28.4	0.6	0.6	0.60
	5	0.6	0.6	0.60
	6	0.6	0.5	0.54
	7	0.6	0.5	0.59
	8	0.6	0.6	0.60
	9	0.6	0.6	0.60
	10	0.6	0.6	0.60
	11	0.6	0.6	0.60
	12	0.6	0.6	0.60
	H29.1	0.6	0.6	0.60
	2	0.6	0.6	0.60
	3	0.6	0.6	0.60
	年間	0.6	0.5	0.59
	3 寺尾本町2 (寒川・相模原・伊勢原系)	H28.4	0.5	0.4
5		0.5	0.3	0.42
6		0.5	0.3	0.39
7		0.5	0.3	0.39
8		0.5	0.3	0.40
9		0.5	0.3	0.43
10		0.5	0.3	0.39
11		0.4	0.3	0.39
12		0.4	0.3	0.38
H29.1		0.4	0.3	0.39
2		0.4	0.3	0.38
3		0.6	0.4	0.50
年間		0.6	0.3	0.41

検査地点	検査月	最大	最小	平均
2 寺尾本町1 (寒川・伊勢原系)	H28.4	0.6	0.5	0.59
	5	0.6	0.5	0.59
	6	0.6	0.5	0.53
	7	0.6	0.5	0.56
	8	0.6	0.5	0.57
	9	0.6	0.5	0.57
	10	0.6	0.5	0.59
	11	0.6	0.5	0.59
	12	0.6	0.5	0.60
	H29.1	0.6	0.5	0.60
	2	0.6	0.5	0.60
	3	0.6	0.6	0.60
	年間	0.6	0.5	0.58

- 1 平均値の有効桁数は1桁とするところであるが、月間及び年間の傾向を把握するため2桁とした。  
 2 色及び濁りについては異常なし。

自動水質測定装置(残留塩素:mg/L)

検査地点	検査月	最大	最小	平均
1 門沢橋 (寒川・伊勢原系) 毎月検査地点	H28.4	0.61	0.47	0.51
	5	0.58	0.46	0.53
	6	0.58	0.42	0.50
	7	0.53	0.41	0.46
	8	0.48	0.40	0.44
	9	0.58	0.44	0.51
	10	0.53	0.40	0.46
	11	0.53	0.42	0.48
	12	0.54	0.46	0.49
	H29.1	0.51	0.44	0.47
	2	0.63	0.41	0.45
	3	0.76	0.62	0.70
	年間	0.76	0.40	0.50
	3 望地 (相模原系) 毎月検査地点	H28.4	0.61	0.55
5		0.61	0.50	0.56
6		0.54	0.46	0.50
7		0.63	0.53	0.56
8		0.61	0.49	0.56
9		0.63	0.46	0.57
10		0.64	0.55	0.60
11		0.69	0.58	0.63
12		0.65	0.55	0.60
H29.1		0.57	0.53	0.55
2		0.59	0.52	0.56
3		0.58	0.52	0.55
年間		0.69	0.46	0.57

検査地点	検査月	最大	最小	平均
2 中新田 (綾瀬・相模原系)	H28.4	0.64	0.57	0.60
	5	0.59	0.45	0.51
	6	0.55	0.41	0.49
	7	0.70	0.56	0.64
	8	0.66	0.59	0.63
	9	0.71	0.62	0.66
	10	0.69	0.36	0.57
	11	0.71	0.53	0.64
	12	0.71	0.66	0.68
	H29.1	0.75	0.68	0.72
	2	0.69	0.61	0.66
	3	0.75	0.60	0.64
	年間	0.75	0.36	0.62

色度及び濁度については異常なし。



3 給水栓の水質検査  
〔9〕海老名水道営業所管内  
(2) 理化学及び細菌検査

① 望地(企業団相模原浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.4.5	H28.5.10	H28.6.6	H28.7.5	H28.8.2
天 候	雨	曇	曇	曇	晴
気 温 (°C)	9.0	22.0	22.5	24.0	28.5
水 温 (°C)	15.0	19.0	20.7	24.0	25.0
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.0003	—	—
水銀及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.00005	—	—
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
鉛及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
六価クロム化合物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	—	<0.004	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	—	0.74	—	—
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.08	—	—
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	0.01	—	—
四塩化炭素 (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
1,4-ジオキサン (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	<0.0002	—	—
ジクロロメタン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
トリクロロエチレン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ベンゼン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	<0.06	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	<0.002	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	0.010	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	0.004	—	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	—	0.0007	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
総 トリハロメタン (mg/L)	—	—	0.015	—	—
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	0.009	—	—
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	0.0038	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	—	0.002	—	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	0.02	—	—
鉄及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
銅及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	8.1	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	6.8	6.4	6.5	6.7	6.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	—	63	—	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	126	—	—
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	—	<0.0005	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5
p H 値	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6

H28.9.5	H28.10.4	H28.11.8	H28.12.5	H29.1.11	H29.2.7	H29.3.7	最大	最小	平均
晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
31.0	28.0	12.0	18.2	5.5	7.0	9.3	31.0	5.5	18.1
25.1	24.0	15.0	16.1	14.0	12.0	12.5	25.1	12.0	18.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.84	—	—	1.0	—	—	0.96	1.0	0.74	0.89
<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
0.01	—	—	0.01	—	—	0.02	0.02	0.01	0.01
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	0.0001	—	—	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
0.012	—	—	0.0054	—	—	0.0034	0.012	0.0034	0.0077
0.006	—	—	0.003	—	—	0.004	0.006	0.003	0.004
0.0004	—	—	0.0008	—	—	0.0006	0.0008	0.0004	0.0006
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.017	—	—	0.0092	—	—	0.0059	0.017	0.0059	0.012
0.010	—	—	0.005	—	—	0.004	0.010	0.004	0.007
0.0037	—	—	0.0030	—	—	0.0019	0.0038	0.0019	0.0031
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	0.002	<0.002	<0.002
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
0.02	—	—	0.03	—	—	0.02	0.03	0.02	0.02
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
7.4	—	—	7.8	—	—	8.3	8.3	7.4	7.9
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
6.6	5.7	6.6	6.5	7.8	5.3	7.0	7.8	5.3	6.6
58	—	—	66	—	—	64	66	58	63
111	—	—	110	—	—	120	126	110	117
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5	7.2	7.3
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6

3 給水栓の水質検査

[9] 海老名水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

① 望地 (企業団相模原浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.4.5	H28.5.10	H28.6.6	H28.7.5	H28.8.2
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.0003	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.0002	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
トルエン (mg/L)	—	—	0.0001	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
亜塩素酸 (mg/L)	—	—	<0.06	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	—	—	0.002	—	—
抱水クロラール (mg/L)	—	—	0.006	—	—
農薬類	—	—	0.008	—	—
遊離炭酸 (mg/L)	—	—	3.8	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
臭気強度 (TON)	<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)	—	—	-1.2	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)	1	1	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)	—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)	—	—	—	—	—
溶存酸素 (mg/L)	—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)	—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)	—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)	—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)	—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)	—	—	17	—	—
マグネシウム (mg/L)	—	—	4.8	—	—
硫酸イオン (mg/L)	—	—	22	—	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)	—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)	—	—	41	—	—
電気伝導率 (mS/m)	17.1	16.6	17.0	17.7	18.3

H28. 9. 5	H28. 10. 4	H28. 11. 8	H28. 12. 5	H29. 1. 11	H29. 2. 7	H29. 3. 7	最大	最小	平均
<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
0. 0002	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	0. 0002	<0. 0001	<0. 0001
<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
<0. 06	—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06
0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	0. 002	<0. 001	<0. 001
0. 004	—	—	0. 002	—	—	0. 002	0. 006	0. 002	0. 004
0. 004	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	0. 008	<0. 001	0. 003
1. 9	—	—	3. 4	—	—	2. 5	3. 8	1. 9	2. 9
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
-1. 4	—	—	-1. 2	—	—	-1. 2	-1. 2	-1. 4	-1. 3
0	1	0	0	4	0	0	4	0	1
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	18	—	—	17	18	16	17
4. 3	—	—	5. 1	—	—	5. 1	5. 1	4. 3	4. 8
24	—	—	18	—	—	20	24	18	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	—	—	44	—	—	47	47	36	42
16. 0	15. 9	17. 8	17. 1	16. 3	17. 1	17. 4	18. 3	15. 9	17. 0

3 給水栓の水質検査

[9] 海老名水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

① 望地(企業団相模原浄水場系)

採 水 年 月 日	H28. 6. 6	H28. 9. 5	H28. 12. 5	H29. 3. 7	最大	最小	平均
1,3-ジクロロプロパン(D-D)(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン)(mg/L)	0.0004	0.0003	<0.0002	<0.0002	0.0004	<0.0002	<0.0002
2,4-D(2,4-PA)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
MCPA(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシュラム(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセフェート(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アトラジン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アミトラズ(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラクロール(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソキサチオン(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソプロカルブ(MIPC)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロベンホス(IBP)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
インダノファン(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エディフェンホス(EDDP)(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトフェンプロックス(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール)(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキシシン銅(有機銅)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロビン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カズサホス(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
カフェンストロール(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カルバリル(NAC)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルプロパミド(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルボフラン(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN)(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメプロップ(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルニトロフェン(CNP)(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルピリホス(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロロタロニル(TPN)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シアナジン(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジウロン(DCMU)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル(DBN)(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス(DDVP)(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン)(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジチオピル(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シハロホップブチル(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT)(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメタメトリン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトエート(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメトリン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメピペレート(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノン(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイムロン(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアジニル(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオジカルブ(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査

〔9〕海老名水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

① 望地(企業団相模原浄水場系)

採 水 年 月 日	H28. 6. 6	H28. 9. 5	H28. 12. 5	H29. 3. 7	最大	最小	平均
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブロモブチド (mg/L)	0.0003	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0003	<0.0001	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

3 給水栓の水質検査

〔9〕海老名水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

① 望地 (企業団相模原浄水場系)

採 水 年 月 日	H28. 6. 6	H28. 9. 5	H28. 12. 5	H29. 3. 7	最大	最小	平均
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチドデプロモ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロマシール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペントキサゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホサロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キサロホップエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査

[9] 海老名水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

① 望地(企業団相模原浄水場系)

採 水 年 月 日	H28. 6. 6	H28. 9. 5	H28. 12. 5	H29. 3. 7	最大	最小	平均
チ ア メ ト キ サ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ フ ル ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロロビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラズスルフロリエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホキシシム (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シデュロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ハロスルフロニメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラザスルフロニ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスルフロニメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル-2-プトキシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001



3 給水栓の水質検査

[9] 海老名水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

② 門沢橋 (寒川浄水場・企業団伊勢原浄水場混合系)

採 水 年 月 日	H28.4.5	H28.5.10	H28.6.6	H28.7.5	H28.8.2
天 候	雨	曇	曇	曇	曇
気 温 (°C)	10.0	21.0	23.8	24.0	31.0
水 温 (°C)	14.0	18.0	20.6	25.0	27.0
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.0003	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.00005	—	—
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	—	—	<0.004	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	—	0.65	—	—
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.08	—	—
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	0.01	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	<0.0002	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	—	—	<0.06	—	—
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	<0.002	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	0.012	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	0.002	—	—
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	0.0010	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	0.018	—	—
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	0.008	—	—
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	0.0050	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	—	0.002	—	—
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	0.03	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	7.9	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	9.2	8.3	8.2	8.4	8.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	—	62	—	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	111	—	—
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	—	<0.0005	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6
p H 値	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5

H28.9.5	H28.10.4	H28.11.8	H28.12.5	H29.1.11	H29.2.7	H29.3.7	最大	最小	平均
晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	—	—	—
29.3	29.5	12.5	12.6	7.0	8.5	8.2	31.0	7.0	18.1
24.9	24.0	18.0	14.9	14.0	10.0	11.5	27.0	10.0	18.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1.0	—	—	1.3	—	—	0.97	1.3	0.65	0.98
<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
0.01	—	—	0.02	—	—	0.01	0.02	0.01	0.01
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
0.018	—	—	0.0046	—	—	0.0045	0.018	0.0045	0.0098
0.005	—	—	<0.002	—	—	0.004	0.005	<0.002	0.003
0.0006	—	—	0.0016	—	—	0.0008	0.0016	0.0006	0.0010
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.023	—	—	0.010	—	—	0.0076	0.023	0.008	0.015
0.012	—	—	0.003	—	—	0.006	0.012	0.003	0.007
0.0050	—	—	0.0039	—	—	0.0023	0.0050	0.0023	0.0041
<0.0001	—	—	0.0001	—	—	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
0.003	—	—	<0.002	—	—	<0.002	0.003	<0.002	<0.002
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
0.03	—	—	0.03	—	—	0.02	0.03	0.02	0.03
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
6.9	—	—	8.4	—	—	8.2	8.4	6.9	7.9
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
7.8	6.7	8.8	9.0	9.0	9.4	7.6	9.4	6.7	8.4
54	—	—	72	—	—	64	72	54	63
100	—	—	118	—	—	120	120	100	112
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.6	0.4	0.4	0.4	0.6	0.6	0.5	0.7	0.4	0.5
7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6	0.6	0.4	0.5

3 給水栓の水質検査

[9] 海老名水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

② 門沢橋 (寒川浄水場・企業団伊勢原浄水場混合系)

採 水 年 月 日		H28. 4. 5	H28. 5. 10	H28. 6. 6	H28. 7. 5	H28. 8. 2
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	<0.0003	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	<0.0002	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	<0.001	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	0.0002	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	<0.001	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	<0.06	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	0.002	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	0.006	—	—
農薬類		—	—	0.009	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	2.6	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	-1.2	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	—	17	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	4.8	—	—
硫酸イオン (mg/L)		—	—	16	—	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	40	—	—
電気伝導率 (mS/m)		17.7	16.6	16.3	17.4	17.8

H28. 9. 5	H28. 10. 4	H28. 11. 8	H28. 12. 5	H29. 1. 11	H29. 2. 7	H29. 3. 7	最大	最小	平均
<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
0. 0003	—	—	0. 0002	—	—	<0. 0001	0. 0003	<0. 0001	0. 0002
<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
<0. 06	—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06
0. 002	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	0. 002	<0. 001	0. 001
0. 005	—	—	0. 002	—	—	0. 003	0. 006	0. 002	0. 004
0. 005	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	0. 009	<0. 001	0. 004
1. 4	—	—	3. 9	—	—	2. 3	3. 9	1. 4	2. 6
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
-1. 4	—	—	-1. 2	—	—	-1. 2	-1. 2	-1. 4	-1. 3
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	19	—	—	17	19	15	17
4. 0	—	—	5. 6	—	—	5. 0	5. 6	4. 0	4. 9
18	—	—	22	—	—	20	22	16	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	—	—	45	—	—	45	45	34	41
14. 9	15. 2	18. 4	18. 6	16. 8	18. 3	17. 3	18. 6	14. 9	17. 1

3 給水栓の水質検査

〔9〕海老名水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

② 門沢橋(寒川浄水場・企業団伊勢原浄水場混合系)

採 水 年 月 日	H28.6.6	H28.9.5	H28.12.5	H29.3.7	最大	最小	平均
1,3-ジクロロプロパン(D-D) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	0.0003	0.0004	<0.0002	<0.0002	0.0004	<0.0002	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキシ銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
カフェンストール (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カルバリル(NAC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キヤブタン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロロタロニル(TPN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジウロン(DCMU) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル(DBN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス(DDVP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査

[9] 海老名水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

② 門沢橋(寒川浄水場・企業団伊勢原浄水場混合系)

採 水 年 月 日	H28.6.6	H28.9.5	H28.12.5	H29.3.7	最大	最小	平均
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	0.0005	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0005	<0.0001	0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトミノストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

3 給水栓の水質検査

〔9〕海老名水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

② 門沢橋 (寒川浄水場・企業団伊勢原浄水場混合系)

採 水 年 月 日	H28.6.6	H28.9.5	H28.12.5	H29.3.7	最大	最小	平均
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチドデプロモ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロマシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イマゾスフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キサロホップエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査

[9] 海老名水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

② 門沢橋 (寒川浄水場・企業団伊勢原浄水場混合系)

採水年月日	H28.6.6	H28.9.5	H28.12.5	H29.3.7	最大	最小	平均
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリネキサバックエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾスルフロネエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ハロスルフロネメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラザスルフロネ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスルフロネメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001



3 給水栓の水質検査  
 [10] 大和水道営業所管内  
 (1) 残留塩素等の毎日検査

1日1回検査(残留塩素:mg/L)

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
1	福田 (寒川・相模原・伊勢原系)	H28.4	0.5	0.5	0.50
		5	0.5	0.5	0.50
		6	0.5	0.5	0.50
		7	0.5	0.5	0.50
		8	0.5	0.5	0.50
		9	0.6	0.5	0.51
		10	0.5	0.5	0.50
		11	0.5	0.5	0.50
		12	0.5	0.5	0.50
		H29.1	0.5	0.5	0.50
		2	0.5	0.5	0.50
		3	0.6	0.5	0.60
		年間	0.6	0.5	0.51

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
2	南林間 (相模原系)	H28.4	0.6	0.6	0.60
		5	0.6	0.6	0.60
		6	0.6	0.6	0.60
		7	0.6	0.6	0.60
		8	0.6	0.6	0.60
		9	0.6	0.6	0.60
		10	0.6	0.6	0.60
		11	0.6	0.6	0.60
		12	0.6	0.6	0.60
		H29.1	0.6	0.6	0.60
		2	0.6	0.6	0.60
		3	0.6	0.6	0.60
		年間	0.6	0.6	0.60

- 1 平均値の有効桁数は1桁とするところであるが、月間及び年間の傾向を把握するため2桁とした。  
 2 色及び濁りについては異常なし。

自動水質測定装置(残留塩素:mg/L)

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
1	柳橋 (寒川・相模原・伊勢原系)	H28.4	0.63	0.58	0.60
		5	0.63	0.40	0.55
		6	0.51	0.44	0.48
		7	0.59	0.45	0.52
		8	0.54	0.47	0.51
		9	0.59	0.50	0.54
		10	0.60	0.50	0.55
		11	0.65	0.57	0.61
		12	0.65	0.56	0.62
		H29.1	0.68	0.62	0.66
		2	0.70	0.60	0.67
		3	0.70	0.55	0.61
		年間	0.70	0.40	0.58

	検査地点	検査月	最大	最小	平均
2	深見 (綾瀬・相模原系) 毎月検査地点	H28.4	0.63	0.55	0.58
		5	0.54	0.42	0.47
		6	0.50	0.39	0.45
		7	0.61	0.49	0.57
		8	0.60	0.52	0.57
		9	0.62	0.54	0.59
		10	0.61	0.54	0.58
		11	0.68	0.59	0.65
		12	0.68	0.63	0.66
		H29.1	0.73	0.66	0.70
		2	0.69	0.61	0.66
		3	0.73	0.61	0.64
		年間	0.73	0.39	0.59

色度及び濁度については異常なし。

3 給水栓の水質検査

[10] 大和水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

① 深見(企業団綾瀬浄水場・企業団相模原浄水場混合系)

採 水 年 月 日	H28.4.5	H28.5.9	H28.6.7	H28.7.5	H28.8.1
天 候	雨	曇	雨	曇	曇
気 温 (°C)	10.0	22.5	18.7	21.0	31.0
水 温 (°C)	11.5	18.3	18.4	19.9	23.8
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	<0.0003	—	—	<0.0003
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.00005	—	—	<0.00005
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
六 価 ク ロ ー ム 化 合 物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	—	<0.004	—	—	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	0.97	—	—	0.71
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	<0.08	—	—	<0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	0.01	—	—	0.02
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0002	—	—	<0.0002
ジ ク ロ ー ム メ タ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
テ ト ラ ク ロ ー ム エ チ レ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ト リ ク ロ ー ム エ チ レ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	<0.0001	—	—	<0.0001
塩 素 酸 (mg/L)	—	<0.06	—	—	0.07
ク ロ ー ム 酢 酸 (mg/L)	—	<0.002	—	—	<0.002
ク ロ ー ム ホ ル ム (mg/L)	—	0.0073	—	—	0.0099
ジ ク ロ ー ム 酢 酸 (mg/L)	—	0.005	—	—	0.005
ジ ブ ロ モ ク ロ ー ム メ タ ン (mg/L)	—	0.0014	—	—	0.0021
臭 素 酸 (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	0.013	—	—	0.018
ト リ ク ロ ー ム 酢 酸 (mg/L)	—	0.006	—	—	0.007
ブ ロ モ ジ ク ロ ー ム メ タ ン (mg/L)	—	0.0044	—	—	0.0060
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	0.0001	—	—	0.0002
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	0.002	—	—	0.003
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	0.03	—	—	0.03
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	7.6	—	—	8.0
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	7.9	8.6	7.2	7.5	7.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	59	—	—	64
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	111	—	—	128
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	<0.01	—	—	<0.01
ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L)	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	<0.005	—	—	<0.005
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	<0.0005	—	—	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
p H 値	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6

H28.9.6	H28.10.4	H28.11.7	H28.12.6	H29.1.11	H29.2.6	H29.3.7	最大	最小	平均
晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	—	—	—
30.0	27.8	12.3	14.0	5.5	11.9	10.0	31.0	5.5	17.9
23.6	20.5	15.8	13.2	9.5	9.9	10.8	23.8	9.5	16.3
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	1.3	—	—	0.87	—	1.3	0.71	0.96
—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	<0.08	<0.08
—	—	0.01	—	—	0.01	—	0.02	0.01	0.01
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	0.07	—	—	<0.06	—	0.07	<0.06	<0.06
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
—	—	0.0037	—	—	0.0039	—	0.0099	0.0037	0.0062
—	—	<0.002	—	—	0.003	—	0.005	<0.002	0.003
—	—	0.0019	—	—	0.0012	—	0.0021	0.0012	0.0017
—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
—	—	0.0095	—	—	0.0081	—	0.018	0.0081	0.012
—	—	0.002	—	—	0.004	—	0.007	0.002	0.005
—	—	0.0037	—	—	0.0030	—	0.0060	0.0030	0.0043
—	—	0.0002	—	—	<0.0001	—	0.0002	<0.0001	0.0001
—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.003	<0.002	<0.002
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	0.02	—	—	0.02	—	0.03	0.02	0.03
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
—	—	7.6	—	—	8.2	—	8.2	7.6	7.9
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
6.6	6.1	7.4	7.9	9.2	6.0	7.5	9.2	6.0	7.5
—	—	66	—	—	67	—	67	59	64
—	—	121	—	—	122	—	128	111	121
—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01
0.000001	<0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000001
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.5
7.3	7.3	7.3	7.5	7.3	7.5	7.4	7.5	7.3	7.4
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.6	0.7	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6

3 給水栓の水質検査

[10] 大和水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

① 深見 (企業団綾瀬浄水場・企業団相模原浄水場混合系)

採 水 年 月 日		H28. 4. 5	H28. 5. 9	H28. 6. 7	H28. 7. 5	H28. 8. 1
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0003	—	—	<0.0003
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	<0.0002	—	—	<0.0002
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	<0.001	—	—	<0.001
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
トルエン (mg/L)		—	0.0003	—	—	0.0005
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	<0.001	—	—	<0.001
亜塩素酸 (mg/L)		—	<0.06	—	—	<0.06
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	<0.001	—	—	0.001
抱水クロラール (mg/L)		—	0.004	—	—	0.006
農薬類		—	<0.001	—	—	0.013
遊離炭酸 (mg/L)		—	1.8	—	—	2.3
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	-1.3	—	—	-1.3
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	1	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	<0.0001	—	—	<0.0001
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	16	—	—	18
マグネシウム (mg/L)		—	4.6	—	—	4.9
硫酸イオン (mg/L)		—	21	—	—	33
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	36	—	—	33
電気伝導率 (mS/m)		17.1	16.3	16.0	17.3	17.9

H28. 9. 6	H28. 10. 4	H28. 11. 7	H28. 12. 6	H29. 1. 11	H29. 2. 6	H29. 3. 7	最大	最小	平均
—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	0. 0002	—	—	0. 0001	—	0. 0005	0. 0001	0. 0003
—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06
—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	0. 001	<0. 001	<0. 001
—	—	0. 002	—	—	0. 003	—	0. 006	0. 002	0. 004
—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	0. 013	<0. 001	0. 003
—	—	2. 5	—	—	1. 8	—	2. 5	1. 8	2. 1
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	—	-1. 4	—	—	-1. 3	—	-1. 3	-1. 4	-1. 3
1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	18	—	—	18	—	18	16	18
—	—	5. 2	—	—	5. 5	—	5. 5	4. 6	5. 1
—	—	28	—	—	18	—	33	18	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	37	—	—	42	—	42	33	37
14. 7	15. 2	17. 9	19. 0	17. 6	17. 9	16. 9	19. 0	14. 7	17. 0

3 給水栓の水質検査

[10] 大和水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

① 深見(企業団綾瀬浄水場・企業団相模原浄水場混合系)

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
1,3-ジクロロプロパン(D-D) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002	0.0005	<0.0002	<0.0002	0.0005	<0.0002	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキシ銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
カフェンストール (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
カルバリル(NAC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キノクラミン(ACN) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キヤブタン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルニトロフェン(CNP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
クロロタロニル(TPN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジウロン(DCMU) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロベニル(DBN) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルボス(DDVP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
シマジン(CAT) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査

[10] 大和水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

① 深見(企業団綾瀬浄水場・企業団相模原浄水場混合系)

採水年月日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ベンタゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフラカルブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メコプロップ (MCP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトミノストロピン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005

3 給水栓の水質検査

[10] 大和水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

① 深見(企業団綾瀬浄水場・企業団相模原浄水場混合系)

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロモブチドデプロモ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロマシル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホサロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イマゾスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトキシスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアルギル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シノスルフロロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジメチルピンホス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シラフルオフエン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001



3 給水栓の水質検査

[10] 大和水道営業所管内

(2) 理化学及び細菌検査

① 深見(企業団綾瀬浄水場・企業団相模原浄水場混合系)

採 水 年 月 日	H28.5.9	H28.8.1	H28.11.7	H29.2.6	最大	最小	平均
チ ア メ ト キ サ ム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ フ ル ザ ミ ド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリネキサバックエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾスルフロネエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミノバクメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ホキシム (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
リニユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シデユロン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ハロスルフロネメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フラザスルフロネ (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンスルフロネメチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001

3 給水栓の水質検査  
 [11] 平塚水道営業所 箱根水道センター管内  
 (1) 残留塩素等の毎日検査

1日1回検査(残留塩素:mg/L)

検査地点	検査月	最大	最小	平均
1 元箱根 (イタリー系) 毎月検査地点	H28.4	0.3	0.2	0.28
	5	0.3	0.2	0.26
	6	0.3	0.2	0.24
	7	0.3	0.2	0.26
	8	0.3	0.2	0.26
	9	0.3	0.2	0.23
	10	0.3	0.2	0.26
	11	0.3	0.2	0.24
	12	0.3	0.2	0.28
	H29.1	0.3	0.2	0.27
	2	0.3	0.2	0.29
	3	0.3	0.2	0.29
	年間	0.3	0.2	0.26
	3 宮城野1 (水土野系) 毎月検査地点	H28.4	0.3	0.2
5		0.3	0.2	0.25
6		0.3	0.2	0.25
7		0.3	0.2	0.24
8		0.3	0.2	0.26
9		0.3	0.2	0.28
10		0.3	0.2	0.26
11		0.4	0.2	0.31
12		0.4	0.2	0.30
H29.1		0.3	0.2	0.24
2		0.3	0.2	0.25
3		0.3	0.2	0.26
年間		0.4	0.2	0.26
5 仙石原1 (品ノ木系) 毎月検査地点		H28.4	0.3	0.2
	5	0.3	0.2	0.29
	6	0.3	0.2	0.28
	7	0.3	0.2	0.29
	8	0.3	0.2	0.28
	9	0.3	0.2	0.25
	10	0.3	0.2	0.29
	11	0.3	0.2	0.27
	12	0.3	0.2	0.29
	H29.1	0.3	0.2	0.27
	2	0.3	0.2	0.29
	3	0.3	0.2	0.29
	年間	0.3	0.2	0.28

検査地点	検査月	最大	最小	平均
2 強羅 (水土野系)	H28.4	0.3	0.2	0.21
	5	0.3	0.2	0.23
	6	0.3	0.2	0.23
	7	0.3	0.2	0.23
	8	0.3	0.2	0.27
	9	0.3	0.2	0.26
	10	0.3	0.2	0.25
	11	0.4	0.2	0.30
	12	0.3	0.3	0.30
	H29.1	0.3	0.2	0.26
	2	0.3	0.2	0.26
	3	0.3	0.2	0.25
	年間	0.4	0.2	0.25
	4 宮城野2 (水土野系)	H28.4	0.3	0.2
5		0.3	0.2	0.25
6		0.3	0.2	0.25
7		0.3	0.2	0.25
8		0.3	0.2	0.24
9		0.3	0.2	0.25
10		0.3	0.2	0.25
11		0.4	0.2	0.29
12		0.3	0.2	0.30
H29.1		0.3	0.2	0.27
2		0.3	0.2	0.24
3		0.3	0.2	0.28
年間		0.4	0.2	0.26
6 仙石原2 (イタリー系)		H28.4	0.3	0.2
	5	0.3	0.2	0.25
	6	0.3	0.2	0.23
	7	0.3	0.2	0.25
	8	0.3	0.2	0.24
	9	0.3	0.2	0.21
	10	0.3	0.2	0.22
	11	0.3	0.2	0.26
	12	0.4	0.2	0.30
	H29.1	0.3	0.2	0.27
	2	0.3	0.2	0.28
	3	0.3	0.2	0.28
	年間	0.4	0.2	0.25

- 1 平均値の有効桁数は1桁とするところであるが、月間及び年間の傾向を把握するため2桁とした。
- 2 色及び濁りについては異常なし。

3 給水栓の水質検査

[11] 平塚水道営業所 箱根水道センター管内

(2) 理化学及び細菌検査

① 元箱根 (イタリー浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.4.5	H28.5.11	H28.6.7	H28.7.5	H28.8.3
天 候	雨	雨	曇	曇	晴
気 温 (°C)	7.0	18.8	18.2	21.5	23.2
水 温 (°C)	13.0	16.2	16.7	19.0	20.8
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.0003	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.00005	—	—
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	—	—	<0.004	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	—	0.28	—	—
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.08	—	—
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	0.06	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	<0.0002	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	<0.002	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	0.0001	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	<0.002	—	—
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	0.0002	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	0.0005	—	—
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	<0.002	—	—
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	0.0002	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	—	<0.002	—	—
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	10	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	4.4	4.3	4.4	4.5	4.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	—	100	—	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	228	—	—
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	—	—
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	—	<0.0005	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
p H 値	7.3	7.6	7.3	7.4	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3

※ 高原ポンプ所電気設備更新工事により水運用が変更されたため、仙石原2 (高原配水池系) で採水。

H28.9.6	H28.10.4	H28.11.9	H28.12.6 ※	H29.1.11	H29.2.8	H29.3.8	最大	最小	平均
曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	—	—	—
23.0	22.2	8.5	12.0	-1.0	1.2	1.6	23.2	-1.0	13.0
21.0	19.5	16.5	12.9	12.5	13.0	11.9	21.0	11.9	16.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.30	—	—	0.29	—	—	0.26	0.30	0.26	0.28
<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
0.06	—	—	0.06	—	—	0.07	0.07	0.06	0.06
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
0.0001	—	—	0.0002	—	—	<0.0001	0.0002	<0.0001	0.0001
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
0.0002	—	—	0.0003	—	—	0.0002	0.0003	0.0002	0.0002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.0004	—	—	0.0009	—	—	0.0003	0.0009	0.0003	0.0005
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
0.0002	—	—	0.0003	—	—	0.0001	0.0003	0.0001	0.0002
<0.0001	—	—	0.0001	—	—	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<0.005	—	—	0.011	—	—	<0.005	0.011	<0.005	<0.005
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
0.02	—	—	<0.01	—	—	0.01	0.02	<0.01	<0.01
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
10	—	—	12	—	—	12	12	10	11
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
4.4	4.2	4.5	4.6	4.5	4.7	4.7	4.7	4.2	4.5
91	—	—	110	—	—	120	120	91	110
209	—	—	234	—	—	246	246	209	229
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1
7.0	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.6	7.0	7.3
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3

3 給水栓の水質検査

[11] 平塚水道営業所 箱根水道センター管内

(2) 理化学及び細菌検査

① 元箱根 (イタリー浄水場系)

採 水 年 月 日		H28. 4. 5	H28. 5. 11	H28. 6. 7	H28. 7. 5	H28. 8. 3
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	<0.0003	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	<0.0002	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	<0.001	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	<0.06	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	<0.001	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	<0.001	—	—
農薬類		—	—	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		12	0	5	2	14
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		—	—	65	—	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		27.1	27.6	26.3	28.4	30.1

※ 高原ポンプ所電気設備更新工事により水運用が変更されたため、仙石原2 (高原配水池系) で採水。

H28.9.6	H28.10.4	H28.11.9	H28.12.6 ※	H29.1.11	H29.2.8	H29.3.8	最大	最小	平均
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
6.1	—	—	—	—	—	—	—	—	6.1
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
-1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	-1.5
15	28	4	600	22	10	2	600	0	60
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	24
7.7	—	—	—	—	—	—	—	—	7.7
66	—	—	73	—	—	79	79	65	71
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	—	—	—	—	—	—	—	—	45
24.4	21.2	25.2	28.8	28.5	30.5	29.7	30.5	21.2	27.3

3 給水栓の水質検査

[11] 平塚水道営業所 箱根水道センター管内

(2) 理化学及び細菌検査

① 元箱根 (イタリー浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.9.6
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニコホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.9.6
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブromoブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベータゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ペンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ペンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCPP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28.9.6
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブromo (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシール (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロ ン (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
ア メ ト リ ン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアールギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キサロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.9.6
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロ ンエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロ ン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロ ン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロ ンメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ベンスルフロ ンメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001



3 給水栓の水質検査

[11] 平塚水道営業所 箱根水道センター管内

(2) 理化学及び細菌検査

② 仙石原 (品ノ木浄水場系)

採 水 年 月 日	H28.4.5	H28.5.11	H28.6.7	H28.7.5	H28.8.3
天 候	雨	雨	曇	曇	晴
気 温 (°C)	7.5	19.2	17.5	20.5	25.0
水 温 (°C)	12.2	14.5	15.0	17.0	18.0
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.0003	—	—
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.00005	—	—
セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
ヒ 素 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	—	—	<0.004	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	—	0.47	—	—
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.08	—	—
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
四 塩 化 炭 素 (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	<0.0002	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ベ ン ゼ ン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	<0.002	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	<0.002	—	—
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	0.0002	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	0.0002	—	—
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	<0.002	—	—
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)	—	—	<0.002	—	—
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	0.007	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	5.6	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	3.1	3.0	3.0	3.1	3.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	—	64	—	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	126	—	—
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	—	—
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)	—	—	<0.0005	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
p H 値	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

H28.9.6	H28.10.18	H28.11.9	H28.12.6	H29.1.11	H29.2.8	H29.3.8	最大	最小	平均
曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	—	—	—
24.0	20.4	6.0	12.0	4.0	2.0	6.9	25.0	2.0	13.8
21.0	17.0	16.0	12.6	11.0	11.2	9.6	21.0	9.6	14.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	<0.0003	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
—	<0.00005	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.004	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
—	0.48	—	0.47	—	—	0.46	0.48	0.46	0.47
—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.0001	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
—	<0.0002	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
—	<0.0001	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.0001	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
—	0.0002	—	0.0002	—	—	0.0001	0.0002	0.0001	0.0002
—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
—	0.0002	—	0.0005	—	—	0.0001	0.0005	0.0001	0.0003
—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
—	<0.0001	—	0.0001	—	—	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.0001	—	0.0001	—	—	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
—	0.006	—	<0.005	—	—	<0.005	0.007	<0.005	<0.005
—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
—	5.8	—	5.7	—	—	5.6	5.8	5.6	5.7
—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
7.2	3.2	3.1	3.2	3.2	3.2	3.1	7.2	3.0	3.5
—	65	—	64	—	—	65	65	64	65
—	125	—	125	—	—	124	126	124	125
—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
7.5	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.5	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3

3 給水栓の水質検査

[11] 平塚水道営業所 箱根水道センター管内

(2) 理化学及び細菌検査

② 仙石原 (品ノ木浄水場系)

採 水 年 月 日		H28. 4. 5	H28. 5. 11	H28. 6. 7	H28. 7. 5	H28. 8. 3
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	<0.0003	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	<0.0002	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	<0.001	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	<0.06	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	<0.001	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	<0.001	—	—
農薬類		—	—	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		10	26	22	12	34
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		—	—	19	—	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		15.8	15.6	15.6	15.8	15.6

H28. 9. 6	H28. 10. 18	H28. 11. 9	H28. 12. 6	H29. 1. 11	H29. 2. 8	H29. 3. 8	最大	最小	平均
—	<0. 0003	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
—	<0. 0002	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
—	<0. 001	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	<0. 0001	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	<0. 0001	—	0. 0001	—	—	<0. 0001	0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	<0. 06	—	<0. 06	—	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06
—	<0. 001	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	<0. 001	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
—	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
—	0. 7	—	—	—	—	—	—	—	0. 7
—	<0. 0001	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	<0. 0001	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
—	-0. 8	—	—	—	—	—	—	—	-0. 8
36	25	42	32	22	5	16	42	5	24
—	<0. 0001	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	20	—	—	—	—	—	—	—	20
—	3. 7	—	—	—	—	—	—	—	3. 7
—	21	—	20	—	—	21	21	19	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	47	—	—	—	—	—	—	—	47
28. 8	16. 0	15. 7	15. 9	16. 0	15. 8	15. 9	28. 8	15. 6	16. 9

3 給水栓の水質検査

[11] 平塚水道営業所 箱根水道センター管内

(2) 理化学及び細菌検査

② 仙石原 (品ノ木浄水場系)

採 水 年 月 日	H28. 10. 18
1,3-ジクロロプロパン (D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニコホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28. 10. 18
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブロモブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベータゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ペンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ペンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCPP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28.10.18
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフェート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブプロモ (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシール (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロ ン (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
ア メ ト リ ン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアールギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.10.18
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロ ンエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロ ン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデユロ ン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロ ンメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ベンスルフロ ンメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

3 給水栓の水質検査

[11] 平塚水道営業所 箱根水道センター管内

(2) 理化学及び細菌検査

③ 宮城野 (水土野水源系)

採 水 年 月 日	H28. 4. 5	H28. 5. 11	H28. 6. 7	H28. 7. 5	H28. 8. 3
天 候	雨	雨	曇	雨	晴
気 温 (°C)	8.5	20.0	17.7	21.2	25.5
水 温 (°C)	16.0	19.1	19.0	21.0	22.0
一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.0003	—	—
水銀及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.00005	—	—
セレン及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
鉛及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	0.002	—	—
六価クロム化合物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	—	<0.004	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	—	—	0.49	—	—
フッ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.08	—	—
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	—	—	0.06	—	—
四塩化炭素 (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
1,4-ジオキサン (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	—	<0.0002	—	—
ジクロロメタン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
テトラクロロエチレン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
トリクロロエチレン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ベンゼン (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
塩 素 酸 (mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	<0.002	—	—
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)	—	—	<0.0001	—	—
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	—	—	<0.002	—	—
ジブromクロロメタン (mg/L)	—	—	0.0003	—	—
臭 素 酸 (mg/L)	—	—	<0.001	—	—
総 トリハロメタン (mg/L)	—	—	0.0007	—	—
トリクロロ酢酸 (mg/L)	—	—	<0.002	—	—
ブromジクロロメタン (mg/L)	—	—	0.0002	—	—
ブromモホルム (mg/L)	—	—	0.0001	—	—
ホルムアルデヒド (mg/L)	—	—	<0.002	—	—
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
鉄及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
銅及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	—	—	13	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	6.5	6.7	6.8	6.9	7.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	—	—	110	—	—
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	—	—	227	—	—
陰 イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	<0.01	—	—
ジエオスミン (mg/L)	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	<0.005	—	—
フェノール類 (mg/L)	—	—	<0.0005	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
p H 値	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気 度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3

H28.9.6	H28.10.4	H28.11.9	H28.12.6	H29.1.11	H29.2.8	H29.3.8	最大	最小	平均
曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	—	—	—
26.5	24.0	9.0	15.4	7.8	5.3	8.1	26.5	5.3	15.8
20.6	21.1	18.0	15.5	13.7	13.5	13.4	22.0	13.4	17.7
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	0.002	0.002	0.002
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.52	—	—	0.51	—	—	0.48	0.52	0.48	0.50
<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
0.06	—	—	0.07	—	—	0.07	0.07	0.06	0.07
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<0.0001	—	—	0.0001	—	—	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
0.0002	—	—	0.0003	—	—	0.0003	0.0003	0.0002	0.0003
<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.0006	—	—	0.0008	—	—	0.0006	0.0008	0.0006	0.0007
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
0.0002	—	—	0.0002	—	—	0.0001	0.0002	0.0001	0.0002
0.0001	—	—	0.0001	—	—	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
13	—	—	14	—	—	13	14	13	13
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
7.2	7.5	7.3	7.1	7.1	7.1	7.1	7.5	6.5	7.0
110	—	—	110	—	—	110	110	110	110
209	—	—	217	—	—	214	227	209	217
<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1
7.5	7.5	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3



3 給水栓の水質検査

[11] 平塚水道営業所 箱根水道センター管内

(2) 理化学及び細菌検査

③ 宮城野 (水土野水源系)

採 水 年 月 日		H28. 4. 5	H28. 5. 11	H28. 6. 7	H28. 7. 5	H28. 8. 3
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	<0.0003	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	<0.0002	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	<0.001	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	<0.06	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	<0.001	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	<0.001	—	—
農薬類		—	—	—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
臭気強度 (TON)		<1	<1	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)		—	—	—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		46	44	18	26	34
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	<0.0001	—	—
嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		—	—	—	—	—
溶存酸素素 (mg/L)		—	—	—	—	—
ウェルシユ菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
好気性芽胞菌 (MPN/L)		—	—	—	—	—
大腸菌群 (MPN/100mL)		0	0	0	0	0
糞便性連鎖球菌 (MPN/100mL)		—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		—	—	—	—	—
カルシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
マグネシウム (mg/L)		—	—	—	—	—
硫酸イオン (mg/L)		—	—	52	—	—
トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—	—	—
総アルカリ度 (mg/L)		—	—	—	—	—
電気伝導率 (mS/m)		28.9	28.9	28.8	29.0	28.9

H28. 9. 6	H28. 10. 4	H28. 11. 9	H28. 12. 6	H29. 1. 11	H29. 2. 8	H29. 3. 8	最大	最小	平均
<0. 0003	—	—	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
<0. 06	—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06
<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
4. 7	—	—	—	—	—	—	—	—	4. 7
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
-0. 7	—	—	—	—	—	—	—	—	-0. 7
10	23	14	10	22	12	14	46	10	23
<0. 0001	—	—	<0. 0001	—	—	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	30
8. 8	—	—	—	—	—	—	—	—	8. 8
51	—	—	51	—	—	51	52	51	51
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72	—	—	—	—	—	—	—	—	72
28. 7	28. 9	29. 4	29. 6	29. 4	29. 5	29. 4	29. 6	28. 7	29. 1

3 給水栓の水質検査

[11] 平塚水道営業所 箱根水道センター管内

(2) 理化学及び細菌検査

③ 宮城野(水士野水源系)

採 水 年 月 日	H28.9.6
1,3-ジクロロプロパン(D-D) (mg/L)	<0.0002
2,2-DPA(ダラボン) (mg/L)	<0.0002
2,4-D(2,4-PA) (mg/L)	<0.0001
EPN (mg/L)	<0.00001
MCPA (mg/L)	<0.00005
アシユラム (mg/L)	<0.0001
アセフェート (mg/L)	<0.00005
アトラジン (mg/L)	<0.0001
アニコホス (mg/L)	<0.00001
アミトラズ (mg/L)	<0.00005
アラクロール (mg/L)	<0.0001
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00001
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.0001
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0001
インダノファン (mg/L)	<0.00005
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0001
エディフェンホス (EDDP) (mg/L)	<0.00005
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0001
エトリジアゾール(エクロメゾール) (mg/L)	<0.00001
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0001
オキシシン銅(有機銅) (mg/L)	<0.0001
オリサストロビン (mg/L)	<0.0001
カズサホス (mg/L)	<0.00001
カフェンストロール (mg/L)	<0.00005
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.00001
カルプロパミド (mg/L)	<0.0001
カルボフラン (mg/L)	<0.00005
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005
キヤプタン (mg/L)	<0.0001
クミルロン (mg/L)	<0.0001
クロメプロップ (mg/L)	<0.0001
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.00001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00001
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0001
シアナジン (mg/L)	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00001
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0001
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0001
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00001
ジチオピル (mg/L)	<0.00005
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00005
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00001
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメトエート (mg/L)	<0.0001
シメトリン (mg/L)	<0.0001
ジメピペレート (mg/L)	<0.00001
ダイアジノン (mg/L)	<0.00001
ダイムロン (mg/L)	<0.0001
チアジニル (mg/L)	<0.0001
チウラム (mg/L)	<0.0001
チオジカルブ (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.9.6
チオファネートメチル (mg/L)	<0.0001
チオベンカルブ (mg/L)	<0.0001
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	<0.0001
トリクロピル (mg/L)	<0.00005
トリクロルホン (DEP) (mg/L)	<0.00005
トリシクラゾール (mg/L)	<0.0001
トリフルラリン (mg/L)	<0.0001
ナプロパミド (mg/L)	<0.0001
ピペロホス (mg/L)	<0.00001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00001
ピラゾリネート(ピラゾレート) (mg/L)	<0.0001
ピリダフェンチオン (mg/L)	<0.00001
ピリブチカルブ (mg/L)	<0.0001
ピロキロン (mg/L)	<0.0001
フィプロニル (mg/L)	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) (mg/L)	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	<0.0001
フェンチオン (MPP) (mg/L)	<0.00005
フェントエート (PAP) (mg/L)	<0.00005
フェントラザミド (mg/L)	<0.0001
フサライド (mg/L)	<0.0001
ブタクロール (mg/L)	<0.0001
ブタミホス (mg/L)	<0.0001
ブプロフェジン (mg/L)	<0.0001
フルアジナム (mg/L)	<0.0001
プレチラクロール (mg/L)	<0.0001
プロシミドン (mg/L)	<0.0001
プロチオホス (mg/L)	<0.00001
プロピコナゾール (mg/L)	<0.0001
プロピザミド (mg/L)	<0.0001
プロベナゾール (mg/L)	<0.0001
ブromoブチド (mg/L)	<0.0001
ベノミル (mg/L)	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾビシクロン (mg/L)	<0.0001
ベンゾフェナップ (mg/L)	<0.00001
ベータゾン (mg/L)	<0.0001
ペンディメタリン (mg/L)	<0.0001
ペンフラカルブ (mg/L)	<0.0001
ペンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)	<0.0001
ペンフレセート (mg/L)	<0.0001
ホスチアゼート (mg/L)	<0.00001
マラチオン(マラソン) (mg/L)	<0.0001
メコプロップ (MCPP) (mg/L)	<0.0001
メソミル (mg/L)	<0.0001
メタラキシル (mg/L)	<0.0001
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	<0.00001
メチルダイムロン (mg/L)	<0.0001
メトミノストロビン (mg/L)	<0.0001
メトリブジン (mg/L)	<0.0001
メフェナセツト (mg/L)	<0.0001
メプロニル (mg/L)	<0.0001
モリネート (mg/L)	<0.00005

採 水 年 月 日	H28.9.6
EPN オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00001
イソキサチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
イソフェンホスオキソン (mg/L)	<0.000005
エンドスルフエート (mg/L)	<0.0001
CNP- ア ミ ノ 体 (mg/L)	<0.000001
クロルピリホスオキソン (mg/L)	<0.00001
ダイアジノンオキソン (mg/L)	<0.00001
フェニトロチオンオキソン (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ キ シ ド (mg/L)	<0.00005
MPP ス ル ホ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オ キ ソ ン (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホキシド (mg/L)	<0.00005
MPP オキソンスルホン (mg/L)	<0.00005
ブタミホスオキソン (mg/L)	<0.0001
プロモブチドデブプロモ (mg/L)	<0.0001
マラチオンオキソン (mg/L)	<0.0001
アセタミプリド (mg/L)	<0.0001
イミダクロプリド (mg/L)	<0.0001
テブコナゾール (mg/L)	<0.0001
ピラクロホス (mg/L)	<0.0001
フルスルファミド (mg/L)	<0.00001
フロマシール (mg/L)	<0.0001
ペントキサゾン (mg/L)	<0.0001
ホサロ ン (mg/L)	<0.0001
メトラクロール (mg/L)	<0.0001
アシベンゾラル-S-メチル (mg/L)	<0.0001
ア メ ト リ ン (mg/L)	<0.0001
イナベンフィド (mg/L)	<0.0001
イマゾスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
ウニコナゾール P (mg/L)	<0.0001
エトキシスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
エトベンザニド (mg/L)	<0.0001
オキサジアールギル (mg/L)	<0.0001
オキサミル (mg/L)	<0.0001
キザロホップエチル (mg/L)	<0.0001
クロチアニジン (mg/L)	<0.0001
クロマフェノジド (mg/L)	<0.0001
クロルタールジメチル (TCTP) (mg/L)	<0.0001
クロルピリホスメチル (mg/L)	<0.0001
ジクロフェンチオン (ECP) (mg/L)	<0.00005
ジクロメジン (mg/L)	<0.0001
ジクロルプロップ (mg/L)	<0.0001
シノスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
ジノテフラン (mg/L)	<0.0001
ジフェノコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジフルベンズロン (mg/L)	<0.0001
シプロコナゾール (mg/L)	<0.0001
シプロジニル (mg/L)	<0.0001
シメコナゾール (mg/L)	<0.0001
ジメチルビンホス (mg/L)	<0.0001
シラフルオフェン (mg/L)	<0.0001
シンメチリン (mg/L)	<0.0001
チアクロプリド (mg/L)	<0.0001

採 水 年 月 日	H28.9.6
チアメトキサム (mg/L)	<0.0001
チフルザミド (mg/L)	<0.0001
テトラクロルビンホス (CVMP) (mg/L)	<0.0001
テトラコナゾール (mg/L)	<0.0001
テブフェノジド (mg/L)	<0.0001
トリネキサパックエチル (mg/L)	<0.0001
トリフルミゾール (mg/L)	<0.0001
ナプロアニリド (mg/L)	<0.0001
ニテンピラム (mg/L)	<0.0001
パクロブトラゾール (mg/L)	<0.0001
ピメトロジン (mg/L)	<0.0001
ピラゾスルフロ ンエチル (mg/L)	<0.0001
ピリミノバックメチル (mg/L)	<0.0001
ピリミホスメチル (mg/L)	<0.0001
フラメトピル (mg/L)	<0.0001
フルアジホップ (mg/L)	<0.0001
プロパニル (DCPA) (mg/L)	<0.0001
プロパホス (mg/L)	<0.00001
プロパルギット (BPPS) (mg/L)	<0.0001
プロポキスル (PHC) (mg/L)	<0.0001
プロメトリン (mg/L)	<0.0001
ベンダイオカルブ (mg/L)	<0.00005
ホキシシム (mg/L)	<0.00001
ボスカリド (mg/L)	<0.0001
モノクロトホス (mg/L)	<0.00001
リニユロ ン (mg/L)	<0.0001
アゾキシストロビン (mg/L)	<0.0001
イプロジオン (mg/L)	<0.0001
クロロネブ (mg/L)	<0.0001
シデュロ ン (mg/L)	<0.0001
テニルクロール (mg/L)	<0.0001
トルクロホスメチル (mg/L)	<0.0001
ハロスルフロ ンメチル (mg/L)	<0.0001
ビフェノックス (mg/L)	<0.0001
ピリプロキシフェン (mg/L)	<0.0001
フラザスルフロ ン (mg/L)	<0.0001
フルトラニル (mg/L)	<0.0001
ベンスリド (SAP) (mg/L)	<0.0001
ベンスルフロ ンメチル (mg/L)	<0.0001
ホセチル (mg/L)	<0.0002
トルクロホスメチルオキソン (mg/L)	<0.0001
オキサジアゾン (mg/L)	<0.0001
クロメトキシニル (mg/L)	<0.0001
トリクロピル-2-ブトキシエチル (mg/L)	<0.0001
ニトロフェン (NIP) (mg/L)	<0.0001
プロパジン (mg/L)	<0.0001
2-ケトモリネート (mg/L)	<0.0001

# 各種檢查結果

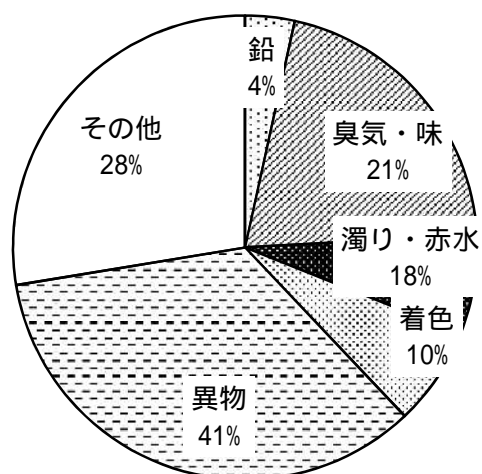
# 1 給水開始前及び請求を受けたときの水質検査等

給水開始前の水質検査等 検査理由別一覧表（水道法第13条または第20条等に基づくもの）

検査理由	件数	備考
浄水場（更生工事）	3	
耐震補強工事関係	0	
その他	3	新設送水管、配水池内部塗装
合計	6	

お客様から請求を受けたときの水質検査等 分類別一覧表（水道法第18条等に基づくもの）

分類	件数	備考
鉛	1	
臭気・味	6	
濁り・赤水	2	
着色	2	
異物	10	
その他	8	
合計	29	



1 給水開始前及び請求を受けたときの水質検査等

〔1〕給水開始前の水質検査等

管 轄	水 道 営 業 所 等	相模原	平塚	寒川浄水場			水道施設課
採 取 年 月 日	採 取 地 点	新設送水管 (給水開始前 検査)	配水池内部塗 装(給水開始 前検査)	大山浄水場 膜モジュール取替に係る水質確認			新設送水管 (給水開始前 検査)
		H29.1.16	H29.2.7	H29.2.27	H29.3.7	H29.3.9	H29.3.15
採 取 地 点	北相送水管 2号	上吉沢配水池	3系	2系	1系	中野送水管2号	
検 査 体 種 類	給水口付空気弁	2号池	ろ過水排水管	ろ過水排水管	ろ過水排水管	配水池流入管	
水 質 検 査	一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0	0
	大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0	0
	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	<0.0003	-	-	-	<0.0003
	水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.00005	<0.00005	-	-	-	<0.00005
	セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	-	-	-	<0.001
	鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	-	-	-	<0.001
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	-	-	-	<0.001
	六価クロム化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	-	-	-	<0.005
	亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004	-	-	-	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001	<0.001	-	-	-	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.0	1.2	0.57	0.56	0.56	0.99
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.10
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.02	-	-	-	0.02
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	-	-	-	<0.0001
	1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.001	<0.001	-	-	-	<0.001
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	-	-	-	<0.0002
	ジクロロメタン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	-	-	-	<0.0001
	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	-	-	-	<0.0001
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	-	-	-	<0.0001
	ベンゼン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	-	-	-	<0.0001
	塩素酸 (mg/L)	<0.06	<0.06	-	-	-	<0.06
	クロロ酢酸 (mg/L)	<0.002	<0.002	-	-	-	<0.002
	クロロホルム (mg/L)	0.0024	0.0030	-	-	-	0.0022
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.003	-	-	-	0.003
	ジブromクロロメタン (mg/L)	0.0004	0.0011	-	-	-	0.0003
	臭素酸 (mg/L)	<0.001	<0.001	-	-	-	<0.001
	トリクロロメタン (mg/L)	0.0042	0.0068	-	-	-	0.0036
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.004	-	-	-	0.003
	ブromジクロロメタン (mg/L)	0.0014	0.0026	-	-	-	0.0012
	ブromホルム (mg/L)	<0.0001	0.0001	-	-	-	<0.0001
	ホルムアルデヒド (mg/L)	<0.002	<0.002	-	-	-	<0.002
	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	-	-	-	<0.005
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.02	-	-	-	0.01
	鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	-	-	-	<0.01
	銅及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	-	-	-	<0.01
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	7.7	8.6	-	-	-	9.6
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	-	-	-	<0.005
	塩化物イオン (mg/L)	8.4	9.0	3.0	3.0	3.0	13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	57	69	37	38	38	62
	蒸発残留物 (mg/L)	118	125	-	-	-	122
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.01	<0.01	-	-	-	<0.01
	ジェオスミン (mg/L)	0.000001	0.000002	-	-	-	0.000002
	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	<0.000001	0.000001	-	-	-	0.000001
	非イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.005	<0.005	-	-	-	<0.005
	フェノール類 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	-	-	-	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.6	0.3	0.3	0.3	0.5	
pH 値	7.1	7.6	7.8	7.8	7.8	7.3	
臭 味	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	
色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
残留塩素 (mg/L)	0.5	0.5	0.1	0.2	0.1	0.5	
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
硫酸イオン (mg/L)	20	21	7	7	7	20	
電気伝導率 (mS/m)	16.2	18.4	9.4	9.8	9.7	18.1	
その他の検査	-	-	-	-	-	-	
判定	水質基準 に適合	水質基準 に適合	水質基準 に適合	水質基準 に適合	水質基準 に適合	水質基準 に適合	

1 給水開始前及び請求を受けたときの水質検査等  
〔2〕お客様から請求を受けたときの水質検査等

管轄水道営業所		相模原				平塚		
採取年月日		H28.4.28	H28.5.2	H28.5.2	H28.5.2	H28.5.13	H28.5.13	
採取場所		台所	台所	洗面所	風呂場	台所	洗面所	
水質検査	一般細菌 (個/mL)	-	-	-	-	-	-	
	大腸細菌 (MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	塩化物イオン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	pH値	-	-	-	-	-	-	
	味	-	-	-	-	-	-	
	臭気強度(TON)	-	-	-	-	-	-	
	硫酸イオン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	電気伝導率 (mS/m)	-	-	-	-	-	-	
	鉛及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	鉄及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	ジエオスミン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	その他の検査		FT-IR	FT-IR	FT-IR	FT-IR	FT-IR	FT-IR
	理由		黒色異物	黒色異物	淡褐色異物	淡褐色異物	黒色異物	黒色異物
	分類		異物				異物	
判定		ゴムパッキン	ゴムパッキン	バイオフィルム	バイオフィルム	EPDM	EPDM	

TPE(熱可塑性エラストマー樹脂もしくはこれを主成分とするもの)は、耐水性に優れた部材で、近年、EPDM(エチレン・プロピレン・ジエン共重合ゴム)に替わり混合水栓などの樹脂性ホースの部材としてよく使用されています。

管轄水道営業所		平塚	藤沢	大和		鎌倉	津久井	
採取年月日		H28.5.14	H28.5.18	H28.5.25	H28.5.25	H28.6.1	H28.6.6	
採取場所		風呂場	外水栓	台所流水	台所初流水	台所	外水栓	
水質検査	一般細菌 (個/mL)	-	0	0	48	0	0	
	大腸細菌 (MPN/100mL)	-	0	0	0	0	0	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	-	0.87	0.84	0.82	0.82	0.74	
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	-	<0.08	0.08	0.08	<0.08	0.08	
	塩化物イオン (mg/L)	-	8.2	6.7	6.6	8.9	9.0	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	-	59	60	59	57	58	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	-	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	
	pH値	-	7.4	7.3	7.2	7.4	7.4	
	味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	臭気強度(TON)	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	硫酸イオン (mg/L)	-	20	22	23	19	18	
	電気伝導率 (mS/m)	-	16.3	16.6	16.4	15.8	16.3	
	鉛及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	鉄及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	0.01	-	
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	ジエオスミン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
	その他の検査		FT-IR	-	-	-	-	-
	理由		黒色異物	色、濁り、匂いに不安	朝一番の水に違和感		ポットが茶色	ぬるぬるする
	分類		異物	その他	その他		着色	水質不安
判定		EPDM	水質基準に適合	水質基準に適合		水質基準に適合	水質基準に適合	



1 給水開始前及び請求を受けたときの水質検査等  
 [ 2 ] お客様から請求を受けたときの水質検査等

管轄水道営業所		大和			鎌倉		藤沢	茅ヶ崎		藤沢
採取年月日	採取場所	H28.7.12	H28.7.16	H28.7.20	H28.7.25	H28.7.25	H28.7.26	H28.7.26	H28.7.26	
採	取	洗面所	給水栓	風呂場	外水栓	台所	洗面所	台所	洗面所	
水質検査	基本項目	一般細菌 (個/mL)	0	-	-	0	-	-	0	
		大腸細菌 (MPN/100mL)	0	-	-	0	-	-	0	
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.77	-	-	0.89	-	-	0.84	
		フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	
		塩化物イオン (mg/L)	7.7	-	-	8.4	-	-	8.6	
		カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	62	-	-	64	-	-	66	
		有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.6	-	-	0.6	-	-	0.6	
		pH値	7.4	-	-	7.4	-	-	7.4	
		味	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	
		臭色度 (度)	<0.5	-	-	<0.5	-	-	<0.5	
		濁度 (度)	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	
		残留塩素 (mg/L)	0.5	-	-	0.7	-	-	0.6	
		臭気強度 (TON)	<1	-	-	<1	-	-	<1	
		硫酸イオン (mg/L)	22	-	-	23	-	-	24	
		電気伝導率 (mS/m)	17.0	-	-	17.5	-	-	17.9	
		請求理由に 実施した 項目	鉛及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	0.002	-	-	-
			鉄及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-
			マンガン及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-
	ジエオスミン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-			
その他の検査	-	FT-IR	FT-IR	-	FT-IR	FT-IR	-			
理由	手荒れがひどい	黒色異物	黒色異物	鉛が不安	白色異物	白色異物	下水臭い			
分類	水質不安	異物		水質不安	異物		臭気・味			
判定	水質基準に適合	EPDM	EPDM	水質基準に適合	TPE	TPE	水質基準に適合			

TPE(熱可塑性エラストマー樹脂もしくはこれを主成分とするもの)は、耐水性に優れた部材で、近年、EPDM(エチレン・プロピレン・ジエン共重合ゴム)に替わり混合水栓などの樹脂性ホースの部材としてよく使用されています。

管轄水道営業所		厚木							
採取年月日	採取場所	H28.9.20	H28.9.20	H28.9.20	H28.9.20	H28.9.20	H28.9.20	H28.9.20	
採	取	メーター次側	給水栓	給水栓	給水栓	給水栓	給水栓	給水栓	
水質検査	基本項目	一般細菌 (個/mL)	-	-	-	-	-	-	
		大腸細菌 (MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
		フッ素及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
		塩化物イオン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
		カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
		有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
		pH値	-	-	-	-	-	-	
		味	-	-	-	-	-	-	
		臭気	-	-	-	-	-	-	
		臭色度 (度)	-	-	-	-	-	-	
		濁度 (度)	-	-	-	-	-	-	
		残留塩素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
		臭気強度 (TON)	-	-	-	-	-	-	
		硫酸イオン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
		電気伝導率 (mS/m)	-	-	-	-	-	-	
		請求理由に 実施した 項目	鉛及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
			鉄及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
			マンガン及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	ジエオスミン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	-	-	-	-	-	-			
その他の検査	FT-IR	FT-IR	FT-IR	FT-IR	FT-IR	FT-IR	FT-IR		
理由	黒色異物	赤褐色異物	黒色異物	黒色異物	褐色異物	灰色異物	黒色異物		
分類	異物								
判定	鉄さび	バイオフィルム	ゴムパッキン	水道用塗料	鉄さび	鉄さび	EPDM		



1 給水開始前及び請求を受けたときの水質検査等  
 [ 2 ] お客様から請求を受けたときの水質検査等

管 轄 水 道 営 業 所		厚 木		厚 木		藤 沢	鎌 倉
採 取 年 月 日	採 取 場 所	H28.10.3	H28.10.3	H28.9.7	H28.9.7	H28.9.26	H28.9.29
水 質 検 査	一 般 細 菌 (個/mL)	-	-	0	-	0	0
	大 腸 菌 (MPN/100mL)	-	-	0	-	0	0
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	-	-	1.0	-	0.98	1.0
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08
	塩化物イオン (mg/L)	-	-	8.2	-	7.3	6.3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	-	-	58	-	53	52
	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	-	-	0.6	-	0.5	0.4
	pH 値	-	-	7.2	-	7.3	7.3
	味	-	-	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
	臭 色 度 (度)	-	-	<0.5	-	<0.5	<0.5
	濁 度 (度)	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1
	残 留 塩 素 (mg/L)	-	-	0.6	-	0.6	0.6
	臭 気 強 度 ( T O N )	-	-	<1	-	<1	<1
	硫 酸 イ オ ン (mg/L)	-	-	20	-	19	24
	電 気 伝 導 率 (mS/m)	-	-	15.9	-	14.5	14.4
	鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	-	-	-	-	<0.01	-
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	ジエオスミン (mg/L)	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	
そ の 他 の 検 査		FT-IR	FT-IR	-	FT-IR	-	-
理 由		黒色異物	黒色異物	給湯器で異物	黒色異物	さび	黄緑の水とさび
分 類		異物		異物		濁り・赤水	濁り・赤水
判 定		ゴムパッキン	金属片	水質基準に適合	EPDM	水質基準に適合	水質基準に適合

TPE(熱可塑性エラストマー樹脂もしくはこれを主成分とするもの)は、耐水性に優れた部材で、近年、EPDM(エチレン・プロピレン・ジエン共重合ゴム)に替わり混合水栓などの樹脂性ホースの部材としてよく使用されています。

管 轄 水 道 営 業 所		相 模 原		鎌 倉	厚 木	藤 沢	海 老 名
採 取 年 月 日	採 取 場 所	H28.12.8	H28.12.8	H28.12.15	H29.1.23	H29.2.20	H29.3.16
水 質 検 査	一 般 細 菌 (個/mL)	0	0	0	0	0	0
	大 腸 菌 (MPN/100mL)	0	0	0	0	0	0
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.1	1.1	1.4	1.0	1.0	0.93
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.09	0.09	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	塩化物イオン (mg/L)	9.4	9.4	8.1	7.5	8.1	7.0
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	59	59	71	62	65	63
	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4
	pH 値	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	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
	臭 色 度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁 度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	残 留 塩 素 (mg/L)	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
	臭 気 強 度 ( T O N )	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	硫 酸 イ オ ン (mg/L)	19	19	30	17	20	19
	電 気 伝 導 率 (mS/m)	16.6	16.6	18.8	17.0	17.2	17.0
	鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	-	-	<0.01	-	-	<0.01
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	ジエオスミン (mg/L)	-	-	-	-	0.000001	-
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	-	-	-	-	0.000001	-	
そ の 他 の 検 査		-	-	-	-	-	-
理 由		苦味		茶褐色の水	異臭	かび臭い	赤錆
分 類		臭気・味		濁り・赤水	臭気・味	臭気・味	濁り・赤水
判 定		水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合



## 2 クリプトスポリジウム等（原虫）検査

### （1）大規模浄水場

#### ア 寒川浄水場

検水名	検査項目	H28.4.18	H28.7.25	H28.10.24	H29.1.23
原水	クリプトスポリジウム（個/10L）	1	0	0	0
	ジアルジア（個/10L）	0	0	0	0
	大腸菌（MPN/100mL）	1200	180	90	57
	嫌気性芽胞菌（MPN/100mL）	90	30	18	38

#### イ 谷ヶ原浄水場

検水名	検査項目	H28.6.22	H28.9.14	H28.12.14	H29.3.1
原水	クリプトスポリジウム（個/10L）	0	0	1	0
	ジアルジア（個/10L）	0	0	0	0
	大腸菌（MPN/100mL）	15	10	99	1
	嫌気性芽胞菌（MPN/100mL）	19	18	33	30
第一取水 （伏流水）	クリプトスポリジウム（個/10L）	-	-	0	-
	ジアルジア（個/10L）	-	-	0	-
	大腸菌（MPN/100mL）	-	-	4	-
	嫌気性芽胞菌（MPN/100mL）	-	-	0	-

### （2）小規模浄水場等

#### 鳥屋浄水場

検水名	検査項目	H28.9.27	H29.3.15
原水	クリプトスポリジウム（個/10L）	0	0
	ジアルジア（個/10L）	0	0
	大腸菌（MPN/100mL）	1	1
	嫌気性芽胞菌（MPN/100mL）	0	0

#### 落合浄水場

検水名	検査項目	H28.10.19
原水	クリプトスポリジウム（個/10L）	0
	ジアルジア（個/10L）	0
	大腸菌（MPN/100mL）	5
	嫌気性芽胞菌（MPN/100mL）	1

#### 鎌沢浄水場

検水名	検査項目	H28.10.19
原水	クリプトスポリジウム（個/10L）	0
	ジアルジア（個/10L）	0
	大腸菌（MPN/100mL）	120
	嫌気性芽胞菌（MPN/100mL）	2

#### 和田浄水場

検水名	検査項目	H28.10.19
原水	クリプトスポリジウム（個/10L）	0
	ジアルジア（個/10L）	0
	大腸菌（MPN/100mL）	11
	嫌気性芽胞菌（MPN/100mL）	1

底沢浄水場

検水名	検査項目	H28.10.19
原水	クリプトスポリジウム (個/10L)	0
	ジアルジア (個/10L)	0
	大腸菌 (MPN/100mL)	1
	嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)	0

大山浄水場

検水名	検査項目	H28.11.9
原水	クリプトスポリジウム (個/10L)	0
	ジアルジア (個/10L)	0
	大腸菌 (MPN/100mL)	11
	嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)	0

長野浄水場

検水名	検査項目	H28.9.27
原水	クリプトスポリジウム (個/10L)	0
	ジアルジア (個/10L)	0
	大腸菌 (MPN/100mL)	0
	嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)	0

イタリー浄水場

検水名	検査項目	H28.10.4
原水	クリプトスポリジウム (個/10L)	0
	ジアルジア (個/10L)	0
	大腸菌 (MPN/100mL)	0
	嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)	0

品ノ木浄水場

検水名	検査項目	H28.10.18
原水	クリプトスポリジウム (個/10L)	0
	ジアルジア (個/10L)	0
	大腸菌 (MPN/100mL)	0
	嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)	0

水土野水源

検水名	検査項目	H28.10.4
原水	クリプトスポリジウム (個/10L)	0
	ジアルジア (個/10L)	0
	大腸菌 (MPN/100mL)	0
	嫌気性芽胞菌 (MPN/100mL)	0

### 3 水道用薬品の品質検査

〔1〕寒川浄水場

(1) 上期検査(平成28年6月)

薬品種類	ポリ塩化アルミニウム	次亜塩素酸ナトリウム	粉末活性炭(dry)	硫酸	次亜塩素酸ナトリウム	評価基準
設定最大注入率(mg/L)	300	100	100	50	100	
カドミウム及びその化合物(mg/L)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.0003以下
水銀及びその化合物(mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	0.00005以下
セレン及びその化合物(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.001以下
鉛及びその化合物(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.001以下
ヒ素及びその化合物(mg/L)	<0.0001	<0.0001	0.0005	<0.0001	<0.0001	0.001以下
六価クロム化合物(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005以下
塩素酸(mg/L)	-	0.06	-	-	0.08	0.4以下
臭素酸(mg/L)	-	<0.0005	-	-	<0.0005	0.005以下
亜鉛及びその化合物(mg/L)	-	-	<0.01	-	-	0.1以下
鉄及びその化合物(mg/L)	0.003	-	-	<0.003	-	0.03以下
銅及びその化合物(mg/L)	-	-	<0.01	-	-	0.1以下
マンガン及びその化合物(mg/L)	<0.0005	-	<0.0005	-	-	0.005以下
アンチモン及びその化合物(mg/L)	<0.0002	-	<0.0002	-	-	0.002以下
ニッケル及びその化合物(mg/L)	<0.0002	-	<0.0002	-	-	0.002以下
塩化ナトリウム(%)	-	1.0	-	-	0.5	省令外項目

(2) 下期検査(平成28年10月~平成29年1月)

薬品種類	ポリ塩化アルミニウム	次亜塩素酸ナトリウム	粉末活性炭(dry)	硫酸	次亜塩素酸ナトリウム	次亜塩素酸ナトリウム	評価基準
設定最大注入率(mg/L)	300	100	100	50	100	100	
カドミウム及びその化合物(mg/L)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	-	0.0003以下
水銀及びその化合物(mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	-	0.00005以下
セレン及びその化合物(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-	0.001以下
鉛及びその化合物(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-	0.001以下
ヒ素及びその化合物(mg/L)	<0.0001	<0.0001	0.0005	<0.0001	<0.0001	-	0.001以下
六価クロム化合物(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	0.005以下
塩素酸(mg/L)	-	<0.04	-	-	0.22	<0.04	0.4以下
臭素酸(mg/L)	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	0.005以下
亜鉛及びその化合物(mg/L)	-	-	<0.01	-	-	-	0.1以下
鉄及びその化合物(mg/L)	<0.003	-	-	<0.003	-	-	0.03以下
銅及びその化合物(mg/L)	-	-	<0.01	-	-	-	0.1以下
マンガン及びその化合物(mg/L)	<0.0005	-	<0.0005	-	-	-	0.005以下
アンチモン及びその化合物(mg/L)	<0.0002	-	<0.0002	-	-	-	0.002以下
ニッケル及びその化合物(mg/L)	<0.0002	-	<0.0002	-	-	-	0.002以下
塩化ナトリウム(%)	-	0.3	-	-	0.7	-	省令外項目

## 〔 2 〕 谷ヶ原浄水場等

## ( 1 ) 上期検査 ( 平成28年5月～6月 )

薬 品 種 類	ホリ塩化アミンウム ( 谷ヶ原 )	ホリ塩化アミンウム ( 鳥屋 )	次亜塩素酸 ナトリウム	粉末活性炭 (dry)	硫酸	評価基準
設 定 最 大 注 入 率 (mg/L)	300	300	100	100	50	
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.0003以下
水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	0.00005以下
セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.001以下
鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.001以下
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.001以下
六価クロム化合物 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005以下
塩 素 酸 (mg/L)	-	-	<0.04	-	-	0.4以下
臭 素 酸 (mg/L)	-	-	<0.0005	-	-	0.005以下
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	<0.01	-	0.1以下
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.003	0.003	-	-	<0.003	0.03以下
銅及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	<0.01	-	0.1以下
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	-	<0.0005	-	0.005以下
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	-	<0.0002	-	0.002以下
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	-	<0.0002	-	0.002以下
塩 化 ナ ト リ ウ ム (%)	-	-	1.0	-	-	省令外項目

## ( 2 ) 下期検査 ( 平成28年10月～平成29年3月 )

薬 品 種 類	ホリ塩化アミンウム ( 谷ヶ原 )	ホリ塩化アミンウム ( 鳥屋 )	次亜塩素酸 ナトリウム	粉末活性炭 (dry)	硫酸	粉末活性炭 (50%wet)	粉末活性炭 (dry)	評価基準
設 定 最 大 注 入 率 (mg/L)	300	300	100	100	50	100	100	
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.0003以下
水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	0.00005以下
セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.001以下
鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.001以下
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.001以下
六価クロム化合物 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005以下
塩 素 酸 (mg/L)	-	-	<0.04	-	-	-	-	0.4以下
臭 素 酸 (mg/L)	-	-	<0.0005	-	-	-	-	0.005以下
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	0.1以下
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.003	0.006	-	-	<0.003	-	-	0.03以下
銅及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	0.1以下
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	0.005以下
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	0.002以下
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	0.002以下
塩 化 ナ ト リ ウ ム (%)	-	-	0.5	-	-	-	-	省令外項目

## 〔 3 〕 イタリアー浄水場

## ( 1 ) 上期検査 ( 平成28年6月 )

薬 品 種 類	消石灰	次亜塩素酸 ナトリウム	評価基準
設 定 最 大 注 入 率 (mg/L)	15	10	
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.00003	<0.00003	0.0003以下
水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.000005	<0.000005	0.00005以下
セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	0.001以下
鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	0.001以下
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	0.001以下
六価クロム化合物 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	0.005以下
塩 素 酸 (mg/L)	-	<0.04	0.4以下
臭 素 酸 (mg/L)	-	<0.0005	0.005以下
塩 化 ナ ト リ ウ ム (%)	-	0.5	省令外項目

## ( 2 ) 下期検査 ( 平成28年12月 )

薬 品 種 類	消石灰	次亜塩素酸 ナトリウム	評価基準
設 定 最 大 注 入 率 (mg/L)	15	10	
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.00003	<0.00003	0.0003以下
水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.000005	<0.000005	0.00005以下
セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	0.001以下
鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	0.001以下
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	0.001以下
六価クロム化合物 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	0.005以下
塩 素 酸 (mg/L)	-	<0.04	0.4以下
臭 素 酸 (mg/L)	-	<0.0005	0.005以下
塩 化 ナ ト リ ウ ム (%)	-	0.4	省令外項目



## 4 ダイオキシン類検査

(単位：pg-TEQ/L)

### 〔1〕寒川浄水場

採水年月日	H28.8.12	H28.12.26	平均
原水 (共同沈砂池入口)	0.15	0.039	0.095

採水年月日	H28.7.12 ~7.13	H28.12.20 ~12.21	平均
浄水 (第3浄水場浄水)	0.0054	0.0015	0.0035

### 〔2〕谷ヶ原浄水場

採水年月日	H28.8.12	H28.12.26	平均
原水 (津久井分水池)	0.014	0.025	0.020

採水年月日	H28.7.12 ~7.13	H28.12.20 ~12.21	平均
浄水 (2号浄水)	0.00065	0.00052	0.00059

- 1 原水の検査は相模川・酒匂川水質協議会で、浄水の検査は県営水道で実施した。
- 2 「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)」(平成19年11月厚生労働省健康局水道課)に基づき検査を実施した。
- 3 毒性等量(TEQ)の算出に際し、定量下限値未満の数値の扱いについては、定量下限値未満で検出下限値以上の数値はそのままの値を用い、検出下限値未満の数値は検出下限の1/2の値を用いた。

## 5 放射性物質検査

平成28年度は、すべての検査地点において、セシウム134及びセシウム137ともに、「不検出（検出限界値未満）」であった。

表1 平成28年度 放射性物質検査結果

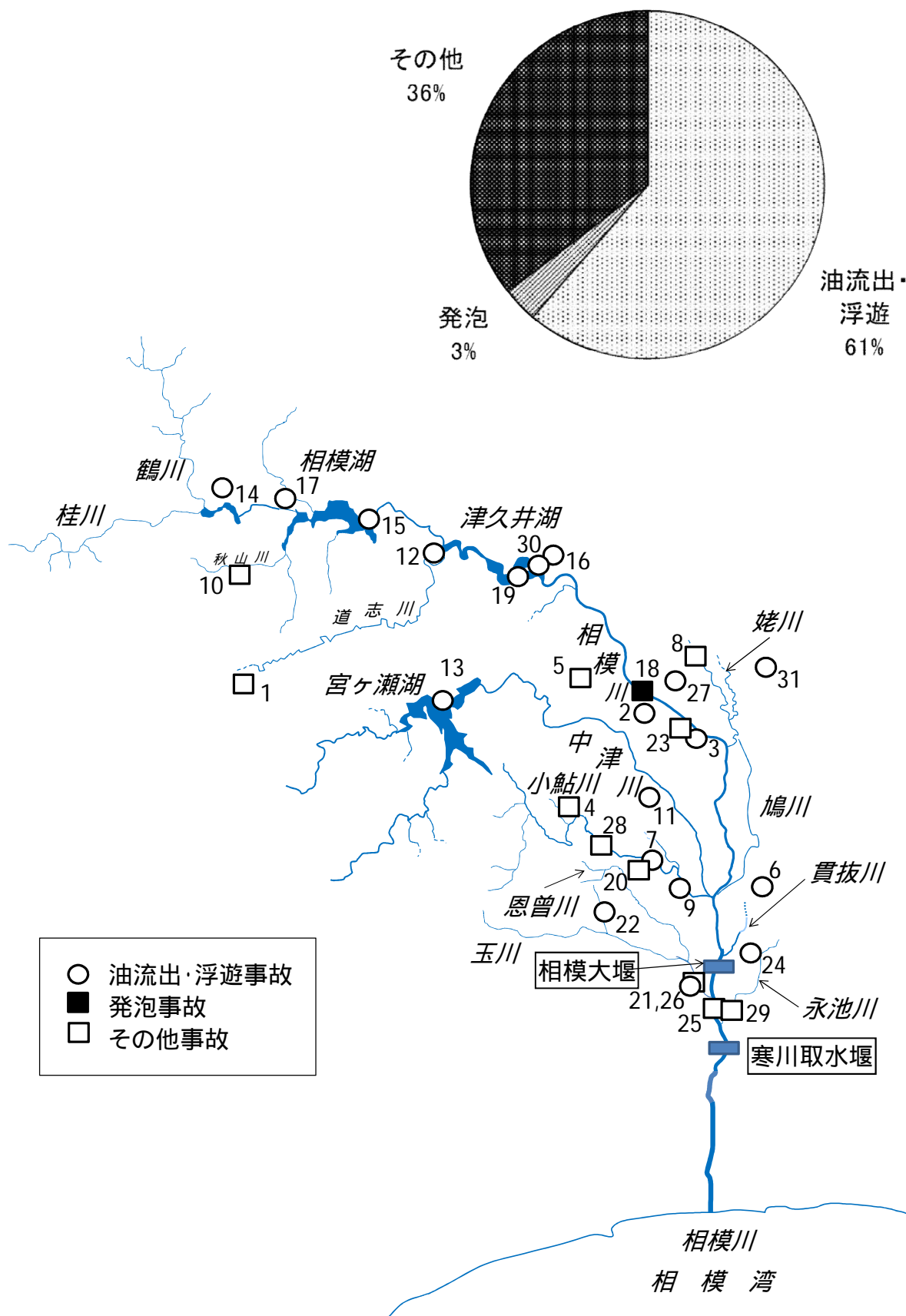
検査地点		水源	検査頻度	検査結果
寒川浄水場	原水	相模川（表流水）	月1回	すべて不検出
	浄水	相模川（表流水）	月1回	すべて不検出
谷ヶ原浄水場	原水	相模湖（表流水）	月1回	すべて不検出
	浄水	相模湖（表流水）	月1回	すべて不検出
落合浄水場	浄水	栃谷川（表流水）	月1回	すべて不検出
鎌沢浄水場	浄水	佐野川（表流水）	月1回	すべて不検出
和田浄水場	浄水	沢井川（表流水）	月1回	すべて不検出
底沢浄水場	浄水	底沢川（表流水）	月1回	すべて不検出
大山浄水場	浄水	大山川（表流水）	月1回	すべて不検出
鳥屋浄水場	浄水	早戸川（伏流水）	年4回	すべて不検出
長野浄水場	浄水	西沢（伏流水）	年4回	すべて不検出
惣領分水源	原水	地下水	年4回	すべて不検出
吉沢水源	原水	地下水	年4回	すべて不検出
イタリー浄水場	浄水	湧水	年4回	すべて不検出
品ノ木浄水場	浄水	湧水	年4回	すべて不検出
水土野水源	原水	湧水	年4回	すべて不検出

表2 放射性物質に係る検査機関及び検査方法等

検査実施機関	神奈川県企業庁 水道水質センター	
検査方法	ゲルマニウム半導体核種分析法	
検出限界値 （Bq/kg）	セシウム134	約1
	セシウム137	約1

# 水質汚染事故及び浄水処理障害

# 1 水質汚染事故



平成28年度 相模川水系水質汚染事故 分布状況

平成28年度 水質汚染事故一覧

番号	年月日	河川等	発生場所	分類	事故の状況	広域水質管理センターの対応	県営水道の対応
1	H28. 4. 3	唐沢川	相模原市緑区 青根	その他	青根小学校で火災があり、重油および消火薬剤が唐沢川へ流出した可能性があると通報。消火薬剤が使用され、道志川合流地点で若干の泡が確認された。翌日の現地調査で異常な事象がなかったことから、対応収束とした。	現地調査	現地調査
2	H28. 5. 20	相模川	愛川町中津	油膜・油臭	市民より、愛川町中津の排水路にて油が浮遊しているとの通報。原因者が判明し、排水路を清掃したが、3日後に同箇所と同様の通報。再度原因者による清掃を実施した結果、新たな油の流出が無いことを確認し、対応収束とした。	現地調査	情報収集
3	H28. 5. 26	相模川	相模原愛川IC 出口付近	その他	NEXCO横浜センターから相模原愛川IC出口付近で車両火災があり、水と泡消火剤を使用する予定との連絡。泡消火剤は使用されなかったこと、消火排水等の流出防止措置が取られ、相模川本川への影響は確認されなかったため、対応収束とした。	現地調査	情報収集
4	H28. 5. 31	小鮎川	厚木市飯山	その他	市民から厚木市飯山の小鮎川で白濁があったとの通報。現地調査の結果、砕石場由来の白濁と推定され、臭気試験の結果も下流への影響なしと考えられたため、対応収束とした。	現地調査	情報収集
5	H28. 6. 7	相模川	愛川町三増	油膜・油臭	愛川町三増の側溝にて悪臭（シンナー様）がするとの通報。現地調査の結果、側溝上流の工事において、油水分離槽の管理が悪く流出したとのこと。流出も停止し、相模川本川への影響がないため、対応収束とした。	現地調査	情報収集
6	H28. 6. 9	永池川	海老名市中央	油膜・油臭	海老名市中央の車道側溝に油が流出していると通報。海老名市職員が吸着剤の散布及びオイルマットを布設した。油の流出量が少なく、影響がないものと考えられ、対応収束とした。	現地調査	情報収集
7	H28. 6. 19	小鮎川	小鮎川小鮎橋	その他	小鮎橋付近での単独の交通事故により、事故車両からガソリンが河川へ流出した。オイルマットが設置され、下流への流出がないことを確認した。翌日の現地調査で、現場付近に油膜等が無いこと、臭気試験の結果も異常なかったため、収束とした。	情報収集 (後日現地調査)	なし
8	H28. 7. 1	鳩川	相模原市中央区 上溝	着色	市民から「鳩川 番田橋横の右岸側排出口から白濁水流出。」と通報。現地調査の結果、原因者は近隣のリフォーム業者で、水溶性ボンドの洗浄水が流出したのが原因と判明。継続的な現地調査により、取水に影響が無いと判断し、対応収束とした。	現地調査	粉末活性炭 注入
9	H28. 7. 5	小鮎川	厚木市戸室	油膜・油臭	市民から、水路に油が浮遊しているとの通報。流出量は非常に少なく、小鮎川への合流地点上流にオイルマットが設置されたことから下流への影響は無いと判断し、対応収束とした。	現地調査	情報収集

番号	年月日	河川等	発生場所	分類	事故の状況	広域水質管理センターの対応	県営水道の対応
10	H28. 7. 12	秋山川	相模原市緑区 牧野	その他	相模原市消防より、工場火災の通報あり。消火には水のみが使用されたことから、河川への影響は無いと判断し、対応収束とした。	現地調査	情報収集
11	H28. 7. 13	中津川	厚木市三田	油膜・油臭	厚木市より、交通事故発生時の通報あり。油流出の恐れがあり、オイルマットの敷設の対応がなされた。現場から新たな油の流出が確認されず、事故現場下流で臭気の異常がないことから、河川への影響は無いと判断し、対応収束とした。	現地調査	情報収集
12	H28. 7. 28	相模湖	相模原市緑区 寸沢嵐	油膜・油臭	市民より、ドラム缶から油流出の連絡が入った。オイルマットの布設の対応がなされた。ドラム缶の撤去及びオイルマットの回収をし、浄水処理に影響が無いと判断し、対応収束とした。	現地調査	現地調査
13	H28. 8. 12	宮ヶ瀬湖	相模原市緑区 青山	油膜・油臭	宮ヶ瀬ダム北岸リンドウのトンネル付近にて、車両転落事故の通報あり。直接湖内に転落しておらず油流出がないこと、行政がオイルフェンスを設置したことから、下流への影響は無いと判断し対応収束とした。	情報収集	情報収集
14	H28. 9. 15	相模湖	中央道 上野原IC付近	その他	ラジオ等の事故情報を受けて、詳細についてNEXCO中日本に電話確認した。大型トラックの車両火災だったが、河川への影響がないことから対応終了とした。	情報収集	情報収集
15	H28. 9. 20	相模湖	相模湖大橋	油膜・油臭	相模湖大橋網場付近（左岸側）で油がたまっているとの通報。谷ヶ原浄水場では粉末活性炭注入を行った。現地調査の結果、網場に油膜はなく、現地付近の水に油臭がなかったことから、浄水処理に影響なしと判断。対応収束とした。	現地調査	現地調査 粉末活性炭注入
16	H28. 9. 23	津久井湖	圏中央道 八王子トンネル	油膜・油臭	圏中央道八王子トンネル出口付近にて車両火災があり、消火剤が排水路を通じて津久井湖に流出したとの通報。津久井湖流入部に泡と油様臭を確認、オイルマットが設置された。その後の調査で油等の新たな流出がなく、油様臭が低減したことから下流への影響はないと判断し、収束とした。	現地調査	現地調査
17	H28. 9. 23	相模湖	中央道 藤野PA付近	油膜・油臭	中央道藤野PA付近の車両事故により、油が相模湖へ流出する可能性ありとの通報。調査の結果、相模湖へ流入する水路で薄い油膜及び油様臭を確認。オイルマットにより新たな流出がないこと、相模湖のゲート放流で流量が多いことから、浄水処理に影響なしと判断し、収束とした。	現地調査	現地調査
18	H28. 10. 18	相模川	高田橋	その他	相模川高田橋付近で泡が浮遊していたとの通報。高田橋及び小沢頭首工で泡立ちを確認した。現場及び下流域で採水し、臭気及び簡易発泡試験を実施し、異常がなかったため、収束とした。	現地調査	情報収集

番号	年月日	河川等	発生場所	分類	事故の状況	広域水質管理センターの対応	県営水道の対応
19	H28. 11. 4	津久井湖	串川放水路付近	油膜・油臭	相模原市緑区太井のボート乗り場付近で、4～5日前から油浮遊があるとの通報があった。現地調査の結果、油は少量確認されたが臭気等はないことから、浄水処理に影響なしと判断。収束とした。	現地調査	現地調査
20	H28. 11. 14	小鮎川	厚木市飯山	薬品	原因者より、事業場外へ水酸化ナトリウムが流出した恐れがあるとの通報。原因者により、外部排水路に流出した高pH水（排水路洗浄水含む）が回収されたこと、流出先の小鮎川においても、pHや魚類等に異常がなかったため、浄水処理に影響がないと判断し、収束とした。	現地調査	現地調査
21	H28. 12. 19	玉川	玉川酒井橋	着色	玉川の酒井橋付近右岸側の排水路から緑色の水が流入しているとの情報。現場では着色水が確認できず、臭気等の水質試験結果より、浄水処理に影響なしと判断し収束とした。	現地調査	現地調査
22	H28. 12. 22	細田川	厚木市若宮公園	油膜・油臭	厚木市若宮公園の細田川で油膜があったとの通報。現場付近に油膜が確認できたが、オイルマットで回収されたこと及び臭気試験の結果より、浄水処理に影響がないと判断し収束とした。	現地調査	現地調査
23	H29. 1. 2	相模川	愛川町中津	その他	愛川町中津の河川敷で雑草が燃えているとの通報。水消火のみで対応したため、下流水質への影響はないと判断し、対応終了した。	情報収集	なし
24	H29. 1. 23	永池川	海老名市社家	油膜・油臭	海老名市社家でトラック事故が発生し、油が流出しているとの通報。軽油約200L程度が流出したが、側溝内で留まっていることを確認。側溝内の油をオイルマット等で回収除去し、新たな流出の恐れがないため、浄水処理に影響なしと判断し、対応収束とした。	現地調査	現地調査
25	H29. 1. 27	相模川	戸沢橋	その他	戸沢橋に添架された下水管から水が漏れているとの通報。漏れた水は河川へ流出していなかったこと、戸沢橋下流でも異常は確認されなかったため、浄水処理へ影響ないと判断し収束とした。	現地調査	現地調査
26	H29. 2. 2	玉川	玉川酒井橋	油膜・油臭	玉川酒井橋付近で上流から油が流れているとの通報。現場付近では油は確認されず、泥水のような濁りが確認された。現場上流の河川工事が原因と推測されたが、翌日には濁度が低下しており、河川への影響はないと判断し、収束とした。	現地調査	現地調査
27	H29. 3. 7	八瀬川	相模原市中央区田名	油膜・油臭	相模原市消防から、トラック事故により軽油が八瀬川へ最大300L流出したとの通報。流出した油は本川まで達したと思われた。油の除去作業等が行われたこと、翌日の調査で取水への影響がないことを確認し収束とした。	現地調査	情報収集

番号	年月日	河川等	発生場所	分類	事故の状況	広域水質管理センターの対応	県営水道の対応
28	H29. 3. 8	小鮎川	小鮎川庫裡橋	その他	小鮎川庫裡橋で濁りが見られるとの通報。上流の砕石場が原因者と推測された。現場周辺の調査の結果、異常は確認できなかったため収束とした。	現地調査	情報収集
29	H29. 3. 11	永池川	海老名市門沢橋	その他	市民から海老名市門沢橋の永池川にアクリル樹脂塗料缶が落ちており、白濁しているとの通報。最大で7L程度流出したと思われたが、臭気等の水質や生物に異常がなかったことを確認し、収束とした。	現地調査	現地調査
30	H29. 3. 13	津久井湖	城山ダム取水塔付近	油膜・油臭	工事業者から、城山ダム取水塔付近で油が浮遊しているとの通報。油は確認できたが、オイルマットが敷設され、取水塔付近に異常がなかったことと、現場付近の水で油臭がないことを確認し、収束とした。	現地調査	現地調査
31	H29. 3. 27	姥川	相模原浄水場前	油膜・油臭	相模原浄水場前の道路で、油の流出を発見したとの通報。姥川への放流口において油様臭を検知した。下流においてわずかな油様臭はあったが、油膜は確認できなかった。新たな流出の恐れがないことを確認し、浄水処理に影響がないと判断、収束とした。	現地調査	情報収集

※車両事故は油流出・浮遊事故に含まれる



## 2 浄水処理障害

### [1] 寒川浄水場

#### (1) 高濁度障害（原水濁度50度以上）

- ① 8月22日台風9号の影響で大雨となった。寒川地点では時間降水量最大31mm、累計降水量128mmであった。原水の水質は、濁度は180度まで上昇、アンモニア態窒素は0.06mg/Lまで上昇、アルカリ度は20mg/Lまで低下した。城山ダムのゲート放流が行われた。原水臭気の悪化とアンモニア態窒素の増加により、粉末活性炭注入率を増加させ、24日14時15分に停止した。
- ② 8月29日から30日にかけて、台風10号の接近により降雨があった。寒川地点では時間降水量最大9mm、累計降水量27mmであった。原水の水質は、濁度は57度まで上昇、アンモニア態窒素は0.04mg/Lまで上昇、アルカリ度は32mg/Lまで低下した。城山ダムと宮ヶ瀬ダムのゲート放流が行われた。粉末活性炭の注入は行わなかった。

#### (2) 着臭障害

原水でかび臭物質が検出されたため、粉末活性炭の注入を7月に1回、延べ4日間行った。かび臭物質を原因とする粉末活性炭の注入状況及び使用量を表1に、粉末活性炭の注入率と原水かび臭物質濃度を表2に示す。

7月4日、降雨により原水アンモニア計の値が0.05mg/Lとなったため23時に粉末活性炭5mg/L注入開始。原水でかび臭がしたため5日4時に粉末活性炭注入率を10mg/Lに増加。原水のジェオスミン濃度が減少してきたので、随時粉末活性炭注入率を減少。7月7日13時15分に粉末活性炭注入停止。

表1 粉末活性炭の注入状況及び使用量

注入期間	延べ日数	注入率	使用量
7月4日23時～7日13時15分	4日	5～10 mg/L	8.350t
合計	4日	5～10 mg/L	8.350t

表2 原水の溶存態かび臭物質濃度と粉末活性炭注入率

かび臭物質濃度 (ng/L)			粉末活性炭	
採水日時	ジェオスミン	2-MIB	開始、変更、停止日時	注入率 (mg/L)
			7/4 23:00	5
			7/5 4:00	10
7/5 9:00	7	6		10
7/6 9:00	5	2	7/6 13:30	5
7/7 9:00	2	2	7/7 13:15	0

[2] 谷ヶ原浄水場

(1) ろ過閉塞障害

5月上旬から7月中旬にかけて原水中の大型珪藻類（アステリオネラ、オーラコセイラ、フラギラリア、シネドラ）が増加し、沈澱池出口水でも増加がみられた。大型珪藻類合計の除去率は、概ね横流沈澱池＞傾斜板沈澱池＞高速沈澱池の順であったが、シネドラの除去率は高速沈澱池が最も高かった。

また、8月上中旬に原水中のシネドラが一時的に増加し、沈澱池出口水でも若干の増加がみられた。

大型珪藻類の発生状況及び沈澱池での処理状況を表1に示す。

表1 大型珪藻類の発生状況及び沈澱池での処理状況

	原水 (細胞/mL)	沈澱池出口水(細胞/mL)			沈澱池除去率(%)		
		横流	高速	傾斜板	横流	高速	傾斜板
5月2日	324 (8)	4 (4)	23 (0)	3 (1)	98.8 (50.0)	92.9 (100.0)	99.1 (87.5)
5月9日	1,327 (77)	33 (24)	105 (10)	77 (18)	97.5 (68.8)	92.1 (87.0)	94.2 (76.6)
5月16日	4,746 (290)	136 (62)	417 (5)	212 (42)	97.1 (78.6)	91.2 (98.3)	95.5 (85.5)
5月23日	6,860 (100)	146 (10)	343 (2)	349 (6)	97.9 (90.0)	95.0 (98.0)	94.9 (94.0)
5月27日	9,060 (20)	149 (2)	582 (4)	124 (1)	98.4 (90.0)	93.6 (80.0)	98.6 (95.0)
5月30日	5,804 (4)	27 (0)	459 (0)	35 (0)	99.5 (100.0)	92.1 (100.0)	99.4 (100.0)
6月6日	5,020 (0)	41 (0)	307 (0)	61 (0)	99.2 (-)	93.9 (-)	98.8 (-)
6月13日	3,879 (0)	0 (0)	239 (0)	18 (0)	100.0 (-)	93.8 (-)	99.5 (-)
6月20日	2,455 (0)	8 (0)	314 (0)	59 (0)	99.7 (-)	87.2 (-)	97.6 (-)
6月27日	4,413 (0)	151 (0)	155 (0)	43 (0)	96.6 (-)	96.5 (-)	99.0 (-)
7月4日	4,701 (0)	240 (0)	169 (0)	71 (0)	94.9 (-)	96.4 (-)	98.5 (-)
7月11日	2,146 (2)	40 (0)	55 (0)	30 (0)	98.1 (100.0)	97.4 (100.0)	98.6 (100.0)
7月19日	373 (9)	5 (2)	2 (2)	3 (3)	98.7 (77.8)	99.5 (77.8)	99.2 (66.7)
7月25日	326 (9)	3 (1)	4 (0)	1 (1)	99.1 (88.9)	98.8 (100.0)	99.7 (88.9)
8月1日	554 (74)	5 (5)	2 (2)	6 (6)	99.1 (93.2)	99.6 (97.3)	98.9 (91.9)
8月8日	601 (225)	29 (29)	7 (7)	28 (28)	95.2 (87.1)	98.8 (96.9)	95.3 (87.6)
8月15日	1,191 (880)	64 (57)	25 (19)	52 (52)	94.6 (93.5)	97.9 (97.8)	95.6 (94.1)
8月24日	143 (20)	0 (0)	9 (3)	2 (0)	100.0 (100.0)	93.7 (85.0)	98.6 (100.0)

※ 数値はアステリオネラ、オーラコセイラ、フラギラリア、シネドラの合計  
括弧内の数値はシネドラ

沈澱池出口水での大型珪藻類の増加に伴い、5月上旬から7月中旬にかけて高速沈澱池系急速ろ過池（9～12号池）の損失水頭が上昇した。特に、平成27年度にろ層構成の変更を行った9、11号池において損失水頭の上昇が顕著であった。

また、7月上中旬及び8月上中旬に横流沈澱池系急速ろ過池（1～8号池）及び傾斜板沈澱池系急速ろ過池（13～16号池）の損失水頭が上昇した。

いずれの場合もろ過継続時間への影響はほとんどなかった。

急速ろ過池におけるろ過閉塞の発生状況を表2に示す。また、急速ろ過池のろ層構成を表3に示す。

表 2 急速ろ過池におけるろ過閉塞の発生状況

	損失水頭(m)					ろ過継続時間(h)				
	1~8号池	9、11号池 (ろ層変更)	10、12号池	13、15号池 (ろ層変更)	14、16号池	1~8号池	9、11号池 (ろ層変更)	10、12号池	13、15号池 (ろ層変更)	14、16号池
	横流系	高速系		傾斜板系		横流系	高速系		傾斜板系	
5月2日	0.4	0.5	0.3	0.4	0.3	62	63	63	63	63
5月9日	0.5	0.7	0.4	0.6	0.5	70	68	72	71	71
5月16日	0.5	0.8	0.4	0.3	0.4	71	72	70	71	72
5月23日	0.5	1.1	0.6	0.6	0.5	72	71	72	72	72
5月27日	0.6	1.3	0.9	0.6	0.5	70	67	70	70	70
5月30日	0.5	1.0	0.8	0.5	0.4	70	63	71	69	70
6月6日	0.5	0.9	0.8	0.4	0.4	68	68	69	69	66
6月13日	0.4	1.0	0.6	0.4	0.3	71	71	71	71	71
6月20日	0.4	0.7	0.6	0.4	0.5	67	63	68	64	70
6月27日	0.3	0.7	0.5	0.4	0.4	65	66	66	64	64
7月4日	0.6	1.1	0.7	0.9	0.7	64	62	64	62	64
7月11日	0.7	1.4	0.8	0.6	0.5	64	67	68	55	59
7月19日	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	68	69	69	60	71
7月25日	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	69	70	70	70	69
8月1日	0.2	0.3	0.2	0.4	0.3	72	72	72	71	72
8月8日	0.6	0.6	0.4	0.8	0.5	71	71	71	71	71
8月15日	0.7	0.5	0.4	0.8	0.7	71	71	71	71	71
8月24日	0.5	0.6	0.4	0.6	0.4	70	72	71	70	69

表 3 急速ろ過池のろ層構成（平成 28 年 4 月から 10 月まで）

	1~8、10、12号池	14、16号池	9号池	11号池	13号池	15号池
アンスラサイト層 (cm)	25	25	10	15	10	15
砂層 (cm)	45	45	60	55	60	55
砂利層 (cm)	50	25	50	50	25	25

※ 平成 27 年度にろ過水濁度低減を目的として 9、11、13、15 号池のろ層構成を変更（変更前はアンスラサイト層 25cm、砂層 45cm）

※ 平成 28 年 11 月から平成 29 年 1 月にかけて 10、12 号池、平成 29 年 1 月から 3 月にかけて 14、16 号池のろ層構成をアンスラサイト層 10cm、砂層 60cm に変更

※ 砂利層の違いは下部集水装置の方式による（1~12 号池はホイラー型、13~16 号池はレオポルド型）

## (2) 漏出障害

原水中の藍藻類は、7 月中旬及び 8 月上旬にアナベナが、8 月上中旬及び 9 月中旬にミクロキスチスが増加した。また、原水中のピコプランクトンが 7 月中旬に増加した。

アナベナが産生するかび臭（ジェオスミン）への対応として、6 月 30 日から 7 月 19 日まで前塩素注入を停止し、前 PAC 注入率を増加した。この期間、凝集効率の低下により沈澱池出口水濁度の上昇がみられ、特に高速沈澱池において顕著であった。沈澱池出口水濁度の上昇に伴い、藍藻類及びピコプランクトンのろ過漏出によると推察される急速ろ過水濁度の上昇がみられ、特に夜間に高速及び傾斜板沈澱池系のろ過水濁度が上昇したため、7 月 13 日から 19 日まで夜間のみ前 PAC 注入率をさらに増加した。また、凝集効

率を改善するために7月15日から8月1日まで沈澱池入口の目標pH値を6.9に下げた。さらに、後PAC注入やろ過排水などの対応を行い、ろ過水濁度が0.1度を超過することはなかった。

ろ層構成変更によるろ過水濁度の低減効果については、9号池では他のろ過池と比較してろ過水濁度を低く抑えられる効果がみられたが、11、13、15号池では他のろ過池と大きな差はなく効果は確認できなかった。なお、9号池は高速沈澱池系であるが、横流沈澱池系の8号池と隣接しているため、横流沈澱池の処理水が一部混入していることに留意が必要である。

前塩素注入を再開した後、沈澱池出口水濁度及びろ過水濁度は低下し安定した。8月上旬には沈澱池出口水濁度が上昇し、マイクロシスチスのろ過漏出がみられたものの、ろ過水濁度への影響はほとんどなかった。

藍藻類及びピコプランクトンの発生状況及び処理状況を表4に示す。また、沈澱池における濁度の推移を図1に、急速ろ過池における濁度の推移を図2に示す。

表4 藍藻類及びピコプランクトンの発生状況及び処理状況

	無臭種 アナバネ 合計 (細胞/mL)	有臭種 アナバネ 合計 (細胞/mL)	ピコ プランクトン (細胞/mL)	マイクロシスチス (細胞/mL)			凝集剤注入率 (mg/L)					前塩素 注入率 (mg/L)	沈澱池 入口 目標 pH値	
	原水	原水	原水	原水*	浄水		前PAC	追PAC 高速	後PAC					
					2号浄水	3号浄水			横流系	高速系	傾斜板系			
6月27日	150	80	-	0.040	0.00	0.00	31	5.0	0.0	0.0	0.0	1.85	7.0	
7月4日	610	189.6	1,300	0.44	0.00	0.00	42	5.0	2.0	2.0	3.0	0.00	7.0	
7月11日	750	73.94	9,200	0.61	0.00	0.00	41	7.0	3.0	3.0	5.0	0.00	7.0	
7月19日	1,000	29.0	-	710	1.1	0.35	0.70	40	7.0	4.0	4.0	5.0	0.00	6.9
7月25日	190	2,808	3,900	0.54	0.00	0.05	36	7.0	2.0	1.0	2.0	2.09	6.9	
8月1日	1,300	32.29	-	1,900	2.2	7.05	7.40	36	5.0	0.0	0.0	1.0	2.30	6.9
8月8日	14	49.81	830	600	2.2	1.30	2.75	37	5.0	1.0	2.0	2.0	2.54	7.0
8月15日	0.72	320	-	1,100	1.3	0.70	0.75	36	5.0	1.0	2.0	2.0	2.47	7.0

※ 右欄は(群体/mL)

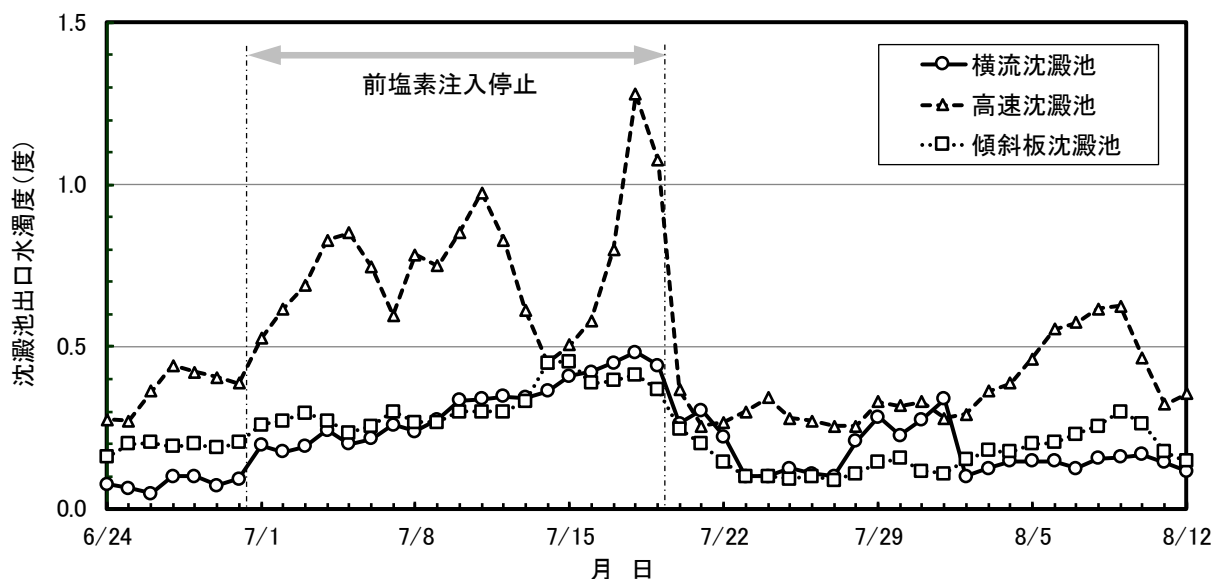


図1 沈澱池における濁度の推移

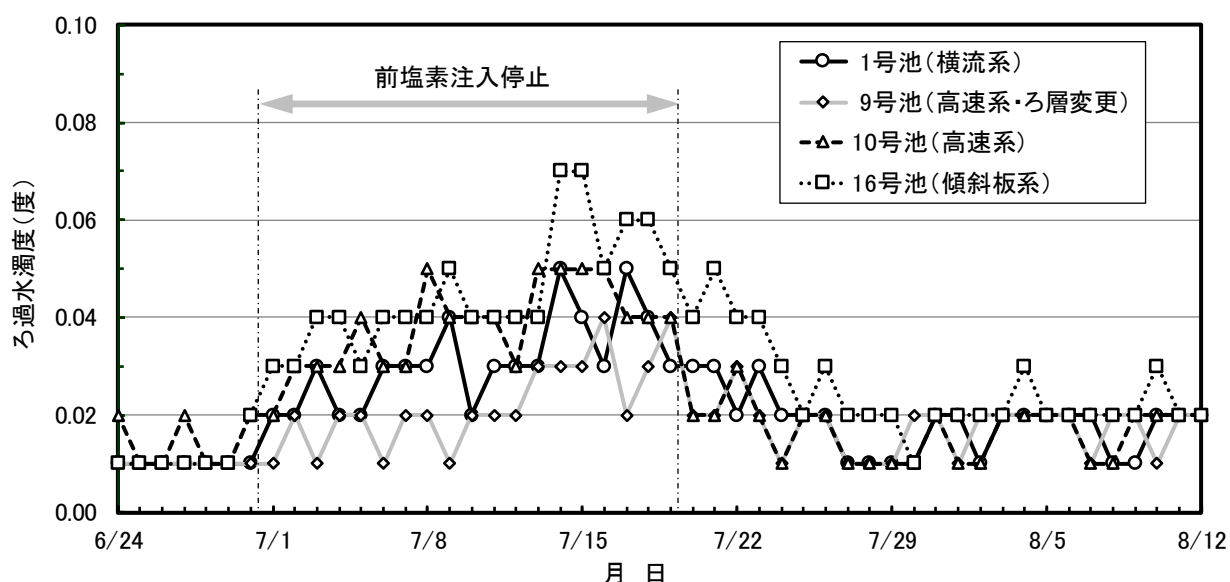


図2 急速ろ過池における濁度の推移

原水中の小型珪藻類は、8月上旬にタラシオシラ プセウドナナ及びスケレトネマが増加し、8月下旬から9月上旬にかけてタラシオシラ プセウドナナが再び増加したが、ろ過水濁度の上昇はみられなかった。

1月中旬から3月中旬にかけてキクロテラ類が原水中で増加し、1月下旬から2月下旬にかけてろ過漏出がみられ、2月下旬から3月上旬にかけて全沈澱池系の急速ろ過池でろ過水濁度が上昇した。この一因として、横流沈澱池の掻き寄せや沈澱池清掃及び排泥時の排水処理施設からの返送水の影響があったと推察される。なお、この期間、沈澱池出口水濁度の上昇はみられなかった。

凝集効率を改善するために2月17日から沈澱池入口の目標pH値を7.0に下げた。また、2月下旬から前PAC注入率の増加、後PAC注入、ろ過排水などの対応を行い、ろ過水濁度が0.1度を超過することはなかった。

キクロテラ類の発生状況及び処理状況を表5に示す。また、沈澱池における濁度の推移を図3に、急速ろ過池における濁度の推移を図4に示す。

表5 キクロテラ類の発生状況及び処理状況

	キクロテラ類									凝集剤注入率(mg/L)					沈澱池入口 目標 pH値
	原水 (細胞/mL)	沈澱池出口水(細胞/mL)			沈澱池除去率(%)			浄水(細胞/mL)		前PAC	追PAC 高速	後PAC			
		横流	高速	傾斜板	横流	高速	傾斜板	2号浄水	3号浄水			横流系	高速系	傾斜板系	
1月16日	3,400	44	(停止)	240	98.7	-	92.9	0.30	0.35	30	-	0.0	-	1.0	7.0
1月23日	6,900	180	(停止)	420	97.4	-	93.9	0.20	1.25	30	-	0.0	-	1.0	7.1
1月30日	8,600	600	(停止)	620	93.0	-	92.8	0.45	0.90	30	-	0.0	-	0.0	7.1
2月6日	10,000	780	(停止)	1,000	92.2	-	90.0	1.25	1.50	30	-	0.0	-	0.0	7.1
2月13日	11,000	1,800	(停止)	1,600	83.6	-	85.5	1.20	1.40	30	-	1.0	-	2.0	7.1
2月20日	11,000	440	690	1,600	96.0	93.7	85.5	0.85	1.00	33	7.0	3.0	2.0	2.0	7.0
2月27日	14,000	440	920	900	96.9	93.4	93.6	0.40	0.30	45	5.0	5.0	2.0	4.0	7.0
3月6日	11,000	180	270	450	98.4	97.5	95.9	0.00	0.15	45	5.0	3.0	1.0	2.0	7.0
3月13日	5,200	130	190	(停止)	97.5	96.3	-	0.20	0.00	50	5.0	5.0	3.0	-	7.0
3月21日	2,200	51	170	(停止)	97.7	92.3	-	0.00	0.00	40	5.0	2.0	2.0	-	7.0
3月27日	1,400	33	100	35	97.6	92.9	97.5	0.00	0.00	43	5.0	2.0	0.0	1.0	7.0

※ 高速及び傾斜板沈澱池は工事のため停止期間あり

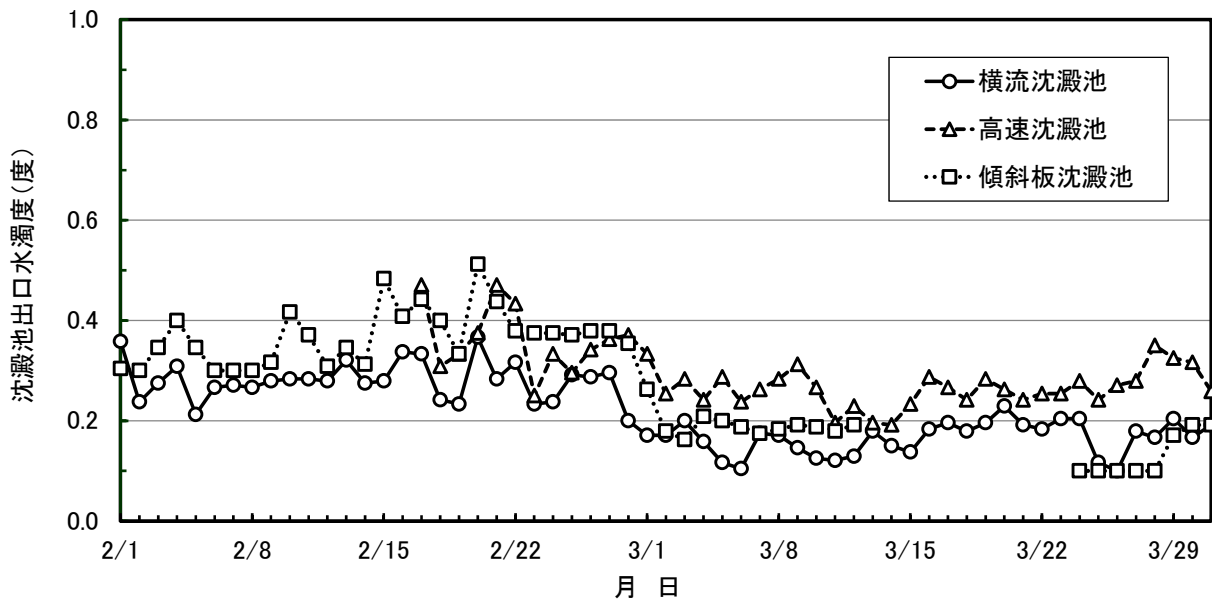


図3 沈澱池における濁度の推移

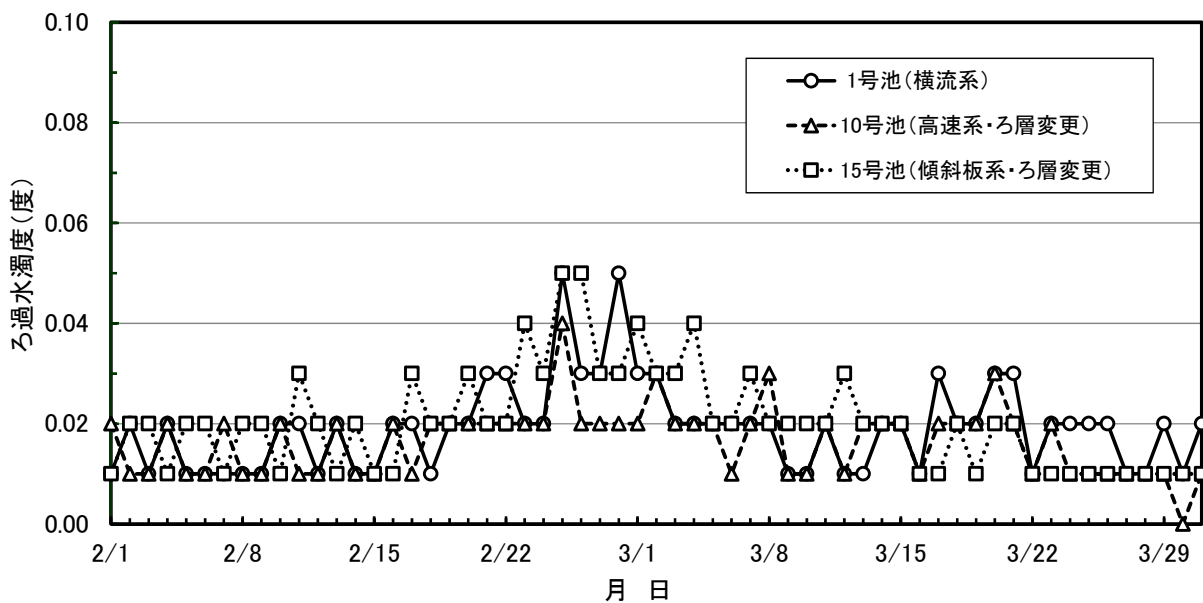


図4 急速ろ過池における濁度の推移

(3) 着臭障害

6月下旬から相模湖大橋表層で有臭種アナベナの増加及びジェオスミン濃度の上昇がみられ、原水でも増加・上昇したため、6月24日からかび臭対応としての粉末活性炭注入を開始した。原水では7月1日に有臭種アナベナが229細胞/mL、7月7日にジェオスミン(総量)が16ng/L(平成28年度の最大値)検出されたが、7月上旬がピークで、その後減少した。8月上旬から有臭種アナベナが再び増加し、8月19日には1,100細胞/mL(平成28年度の最大値)検出されたが、ジェオスミン濃度の上昇は少なく、ジェオスミン(総量)は最大で7ng/Lであった。その後、台風9号及び10号に

伴う降雨により8月22日から23日にかけて相模ダムでゲート放流が行われ、有臭種アナベナが減少し、ジェオスミン濃度も低下したため、8月31日にかび臭対応としての粉末活性炭注入を終了した(69日間)。この期間の最大注入率は17mg/Lであった。また、6月30日から7月19日にかけて前塩素注入を停止していた(20日間)。

9月以降は原水中の有臭種アナベナの大幅な増加はみられなかったが、ジェオスミン濃度のわずかな上昇がみられたため、9月8日から16日まで(9日間)及び11月9日から24日まで(16日間)、かび臭対応としての粉末活性炭注入を行った。この期間の注入率は5mg/Lであった。

かび臭対応における粉末活性炭注入状況は次のとおりであった。

- ① 注入延べ日数 94日間(6月24日～8月31日、9月8日～16日、11月9日～24日)
- ② 最大注入率 17mg/L(8月21日14時00分～17時30分)
- ③ 使用量 92.50t

有臭種アナベナ発生時における原水中のジェオスミン濃度及び粉末活性炭注入率の推移を図5に、着臭障害の発生状況を表6に示す。

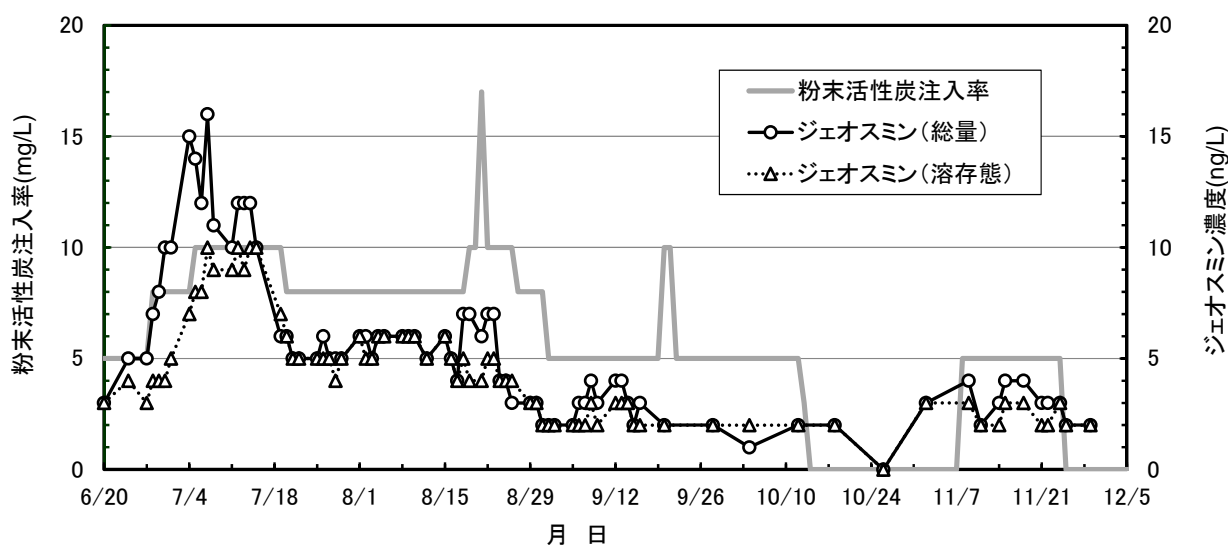


図5 原水中のジェオスミン濃度及び粉末活性炭注入率の推移

表6 谷ヶ原浄水場における着臭障害の発生状況

	採水時刻	有臭種アナベナ 合計 (細胞/mL)	ジェオスミン(ng/L)			粉末活性炭		備考	
			原水	原水		浄水	注入率 (mg/L)		変更時刻
				総量	溶存態				
6月20日	9:00	7.3	3	3	2	(5)		5月27日から原水TOC上昇 対応として活性炭注入	
6月21日						(5)			
6月22日						(5)			
6月23日						(5)			
6月24日	9:00	50	5	4	2	5	12:00	活性炭注入理由変更 (かび臭対応)	
6月25日						5			
6月26日						5			
6月27日	9:00	80	5	3	2	5			
6月28日	9:00	74	7	4	<b>4</b>	8	14:00		
6月29日	9:00	82	8	4	<b>4</b>	8			
6月30日	9:00	142	10	4	<b>4</b>	8		14:00～前塩素注入停止	
7月1日	9:00	229	10	5	2	8			
7月2日						8			
7月3日						8			
7月4日	9:00	189.6	15	7	2	8			
7月5日	9:00	220.2	14	8	2	10	4:00		
7月6日	9:00	158.1	12	8	1	10			
7月7日	9:00	166.1	<b>16</b>	<b>10</b>	2	10			
7月8日	9:00	122.7	11	9	2	10			
7月9日						10			
7月10日						10			
7月11日	9:00	73.94	10	9	2	10			
7月12日	9:00	97.1	12	<b>10</b>	2	10			
7月13日	9:00	161.47	12	9	2	10			
7月14日	9:00	159.4	12	<b>10</b>	2	10			
7月15日	9:00	69.2	10	<b>10</b>	2	10			
7月16日						10			
7月17日						10			
7月18日						10			
7月19日	9:00	29	6	7	<1	8	12:00	12:00～前塩素注入再開	
7月20日	9:00	14.5	6	6	1	8			
7月21日	9:00	16.25	5	5	2	8			
7月22日	9:00	11.2	5	5	2	8			
7月23日						8			
7月24日						8			
7月25日	9:00	2.808	5	5	2	8			
7月26日	9:00	2.94	6	5	2	8			
7月27日	9:00	4.2	5	5	2	8			
7月28日	9:00		5	4	1	8			
7月29日	9:00	5.6	5	5	1	8			
7月30日						8			
7月31日						8			
8月1日	9:00	32.29	6	6	2	8			
8月2日	9:00	46.12	6	5	2	8			
8月3日	9:00	55	5	5	2	8			
8月4日	9:00	56.1	6	6	2	8			
8月5日	9:00	58	6	6	2	8			
8月6日						8			
8月7日						8			

(注) ジェオスミンの欄の**太字**は、平成28年度の最大値を示す。



表6 谷ヶ原浄水場における着臭障害の発生状況（続き）

	採水時刻	有臭種アナベナ 合計 (細胞/mL)	ジェオスミン(ng/L)			粉末活性炭		備 考	
			原水	原水		浄水	注入率 (mg/L)		変更時刻
				総量	溶存態				
8月8日	9:00	49.81	6	6	2	8			
8月9日	9:00	93	6	6	2	8			
8月10日	9:00	110	6	6	2	8			
8月11日						8			
8月12日	9:00	170	5	5	2	8			
8月13日						8			
8月14日						8			
8月15日	9:00	320	6	6	2	8			
8月16日	9:00	370	5	5	2	8			
8月17日	9:00	370	4	4	2	8			
8月18日	9:00	740	7	5	3	8			
8月19日	9:00	<b>1,100</b>	7	4	3	10	16:00		
8月20日						10			
8月21日	16:00		6	4	1	15	13:00		
						17	14:00		
						10	17:30		
8月22日	9:00	171.52	7	5	3	10			
8月23日	9:00	33	7	5	3	10			
8月24日	9:00	1.5	4	4	2	10			
8月25日	9:00	0.74	4	4	2	10			
8月26日	9:00	0.87	3	4	1	8	14:00		
8月27日						8			
8月28日						8			
8月29日	9:00	0.65	3	3	1	8			
8月30日	9:00	1.3	3	3	1	8			
8月31日	9:00	3.0	2	2	<1	(5)	15:00	活性炭注入理由変更 (原水水質悪化対応)	
9月1日	9:00	1.3	2	2	1	(5)			
9月2日	9:00	0.74	2	2	<1	(5)			
9月3日						(5)			
9月4日						(5)			
9月5日	9:00	0.57	2	2	<1	(5)			
9月6日	9:00	3.1	3	2	<1	(5)			
9月7日	9:00	9.3	3	2	1	(5)			
9月8日	9:00	8.2	4	3	1	5	12:00	活性炭注入理由変更 (かび臭対応)	
9月9日	9:00	6.8	3	2	2	5			
9月10日						5			
9月11日						5			
9月12日	9:00	4.5	4	3	2	5			
9月13日	9:00	5.4	4	3	2	5			
9月14日	9:00	1.7	3	3	2	5			
9月15日	9:00	0.73	2	2	1	5			
9月16日	9:00	0.59	3	2	2	(5)	14:00	活性炭注入理由変更 (原水水質悪化対応)	
9月17日						(5)			
9月18日						(5)			
9月19日						(5)			
9月20日	9:00	0.23	2	2	1	(10)	16:30	活性炭注入率増加 (水質汚染事故対応)	
9月21日						(5)	9:00		

(注) 有臭種アナベナの欄の**太字**は、平成28年度の最大値を示す。

表6 谷ヶ原浄水場における着臭障害の発生状況（続き）

	採水時刻	有臭種アナベナ 合計 (細胞/mL)	ジェオスミン(ng/L)			粉末活性炭		備 考	
			原水	原水		浄水	注入率 (mg/L)		変更時刻
				総量	溶存態				
11月2日			3	3	2				
11月3日									
11月4日									
11月5日									
11月6日									
11月7日	9:00	4.740							
11月8日						(5)	9:30	活性炭注入開始 (原水水質悪化対応)	
11月9日	9:00		4	3	2	5	15:00	活性炭注入理由変更 (かび臭対応)	
11月10日						5			
11月11日	9:00		2	2	2	5			
11月12日						5			
11月13日						5			
11月14日	9:00	3.93	3	2	2	5			
11月15日	9:00		4	3	2	5			
11月16日						5			
11月17日						5			
11月18日	9:00		4	3	2	5			
11月19日						5			
11月20日						5			
11月21日	9:00	3.90	3	2	2	5			
11月22日	9:00		3	2	1	5			
11月23日						5			
11月24日	9:00		3	3	2	停止	17:00		
11月25日	9:00		2	2	2				

### 3 障害生物発生状況

#### 〔1〕寒川浄水場 原水

種名	障害	H28.4.4	H28.4.11	H28.4.18	H28.4.25	H28.5.2	H28.5.9	H28.5.16	H28.5.23	H28.5.30
<i>Asterionella formosa</i>	閉塞	20		50	70		8	260	<b>490</b>	120
<i>Aulacoseira granulata</i>	閉塞	22								
<i>Aulacoseira</i> spp.	閉塞			50			32	30	<b>180</b>	70
<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.	漏出	354	450	320	460	720	548	400	380	220
<i>Fragilaria crotonensis</i>	閉塞									
<i>Fragilaria</i> spp.	閉塞	322	120	890	550	870	1,740	1,750	2,970	3,880
<i>Synedra acus</i>	閉塞	2					2		20	10
<i>Synedra ulna</i>	閉塞	6			10		14			
<i>Synedra ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>	閉塞	10		10	<b>20</b>		6	10	10	
<i>Thalassiosira pseudonana</i>	漏出	28		50	80		120	120	150	120
<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.	漏出	2		10	20		4		30	20
<i>Dictyosphaerium</i> spp.	漏出									(10)
小型球形緑藻	漏出	-	-	-	-	-	24	190	<b>340</b>	110
<i>Anabaena</i> spp.	着臭									
<i>Microcystis</i> spp.	漏出									
<i>Phormidium</i> spp.	着臭	(2)								
<i>Cryptomonas</i> spp.	発泡	42			10		8			10
<i>Dinobryon</i> spp.	着臭	6		<b>10</b>						
<i>Peridinium</i> spp.	着臭	2								
<i>Uroglena</i> spp.	着臭					<b>1</b>				
ピコプランクトン	漏出	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総生物数		3,412(8)	2,770(10)	5,600(40)	4,020(30)	4,341(10)	6,562(20)	5,260(30)	7,980(20)	8,630(120)
水温		12.6	12.9	15.4	14.4	16.5	17.0	18.1	19.0	18.7

種名	障害	H28.6.6	H28.6.13	H28.6.20	H28.6.27	H28.7.4	H28.7.11	H28.7.19	H28.7.25	H28.8.1
<i>Asterionella formosa</i>	閉塞	22	110	20	20	12	30	20		8
<i>Aulacoseira granulata</i>	閉塞	36			40	38				10
<i>Aulacoseira</i> spp.	閉塞	36	150	40		16	30	40		14
<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.	漏出	280	420	180	190	268	120	200	80	134
<i>Fragilaria crotonensis</i>	閉塞				<b>40</b>					8
<i>Fragilaria</i> spp.	閉塞	1,740	<b>8,030</b>	1,730	740	3,180	2,090	1,080	280	1,134
<i>Synedra acus</i>	閉塞	2			10	4			10	
<i>Synedra ulna</i>	閉塞		40		10	26	20			14
<i>Synedra ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>	閉塞	2				4				
<i>Thalassiosira pseudonana</i>	漏出	100	10	270	20	80	50	70	140	82
<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.	漏出	22	10	30		12	10	90		
<i>Dictyosphaerium</i> spp.	漏出				(10)					
小型球形緑藻	漏出	70	120	280	110	32	90	80	130	92
<i>Anabaena</i> spp.	着臭				1.6			0.32	7.2	
<i>Microcystis</i> spp.	漏出						(0.06)	(0.06)	(0.24)	
<i>Phormidium</i> spp.	着臭				(10)					(2)
<i>Cryptomonas</i> spp.	発泡	12	30	40	90	56	50	110	10	2
<i>Dinobryon</i> spp.	着臭	4								
<i>Peridinium</i> spp.	着臭				10	8	<b>30</b>	10		2
<i>Uroglena</i> spp.	着臭									-
ピコプランクトン	漏出	1,500	-	-	-	3,100	-	-	-	420
総生物数		5,088(34)	<b>11,400(130)</b>	6,130(10)	4,051.6(40)	6,486(62)	4,960(40.06)	4,160.32(50.08)	2,787.2(30.50)	3,276(30)
水温		18.3	20.8	21.9	23.7	26.2	25.1	25.3	22.7	25.0

種名	障害	H28.8.8	H28.8.15	H28.8.22	H28.8.29	H28.9.5	H28.9.12	H28.9.20	H28.9.26	H28.10.3
<i>Asterionella formosa</i>	閉塞	20		20		6				4
<i>Aulacoseira granulata</i>	閉塞					28		<b>120</b>	20	34
<i>Aulacoseira</i> spp.	閉塞		110	60	30	12	50	130		10
<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.	漏出	140	640	340	130	1,068	670	210	70	902
<i>Fragilaria crotonensis</i>	閉塞									
<i>Fragilaria</i> spp.	閉塞	1,080	790	4,450	140			910	380	50
<i>Synedra acus</i>	閉塞		<b>130</b>	70	10	2		20		4
<i>Synedra ulna</i>	閉塞			<b>80</b>				20		
<i>Synedra ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>	閉塞			10		4				
<i>Thalassiosira pseudonana</i>	漏出	140	<b>1,400</b>	590	430	300	440	190	30	150
<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.	漏出	60	<b>140</b>			6	90	10		22
<i>Dictyosphaerium</i> spp.	漏出									
小型球形緑藻	漏出	110	140	50	40	88	150	30	40	18
<i>Anabaena</i> spp.	着臭	1.30	3.3	<b>12</b>	0.16	0.20				
<i>Microcystis</i> spp.	漏出	(0.10)	(0.24)	(0.38)	(0.10)	(0.10)	(0.22)		(0.26)	(0.03)
<i>Phormidium</i> spp.	着臭	(10)			(10)	(2)	<b>(20)</b>			
<i>Cryptomonas</i> spp.	発泡	40	<b>150</b>	10	30	2	20	40		50
<i>Dinobryon</i> spp.	着臭					2				
<i>Peridinium</i> spp.	着臭			20		2				
<i>Uroglena</i> spp.	着臭	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ピコプランクトン	漏出	-	-	-	-	1,300	-	-	-	<b>4,300</b>
総生物数		3,861.30(70.10)	5,873.3(50.28)	9,042(70.44)	1,320.16(40.10)	1,908.20	2,710(50.22)	3,430(80)	790(20.26)	2,250(14.03)
水温		25.3	24.2	24.0	21.9	21.9	22.2	19.7	19.3	19.1

(注) 生物数の欄は試料 1 mL中の細胞数を示す。( )は試料 1 mL中の群体数を示す。

太字は平成28年度の最大値を示す。

総生物数は障害生物以外の生物も含む。

種名	障害	H28.10.11	H28.10.17	H28.10.24	H28.10.31	H28.11.7	H28.11.14	H28.11.21	H28.11.28	H28.12.5
<i>Asterionella formosa</i>	閉塞				10	8				
<i>Aulacoseira granulata</i>	閉塞		20	120	90	44	30			2
<i>Aulacoseira</i> spp.	閉塞			120	60	16			20	4
<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.	漏出	160	190	330	60	1,330	290	730	130	258
<i>Fragilaria crotonensis</i>	閉塞		20							
<i>Fragilaria</i> spp.	閉塞	30		280	150	158	560	70	30	80
<i>Synedra acus</i>	閉塞	10		10		4				
<i>Synedra ulna</i>	閉塞									4
<i>Synedra ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>	閉塞									
<i>Thalassiosira pseudonana</i>	漏出	90	30	580	100	160	250	260	30	72
<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.	漏出	40				2			10	
<i>Dictyosphaerium</i> spp.	漏出	(10)				(24)				
小型球形緑藻	漏出		30			6	50	20	30	66
<i>Anabaena</i> spp.	着臭	0.42				0.33	0.26	0.62		0.04
<i>Microcystis</i> spp.	漏出	(0.52)	(0.16)	(0.06)	(0.08)	(0.01)	(0.28)	(0.32)	(0.10)	(0.03)
<i>Phormidium</i> spp.	着臭		(10)							
<i>Cryptomonas</i> spp.	発泡			30	20	42	70	40	10	
<i>Dinobryon</i> spp.	着臭									
<i>Peridinium</i> spp.	着臭									
<i>Uroglena</i> spp.	着臭	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ピコプランクトン	漏出	-	-	-	-	1,500	-	-	-	730
総生物数		1,700.42(10.62)	1,250.18(11.24)	2,660(20.06)	1,020(20.22)	2,792.33(54.46)	2,170.26(3.20)	2,050.62(2.64)	1,790(20.50)	1,572.04(22.27)
水温		17.7	17.3	17.1	15.6	13.9	14.9	14.8	13.1	13.0

種名	障害	H28.12.12	H28.12.19	H28.12.26	H29.1.4	H29.1.10	H29.1.16	H29.1.23	H29.1.30	H29.2.6
<i>Asterionella formosa</i>	閉塞					32	10		30	52
<i>Aulacoseira granulata</i>	閉塞									4
<i>Aulacoseira</i> spp.	閉塞		40			10		10		
<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.	漏出		210	390	180	466	440	750	1,830	3,122
<i>Fragilaria crotonensis</i>	閉塞			20						6
<i>Fragilaria</i> spp.	閉塞		120	1,590		154	820			356
<i>Synedra acus</i>	閉塞					2		10	10	
<i>Synedra ulna</i>	閉塞									10
<i>Synedra ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>	閉塞			10	20	6	10			14
<i>Thalassiosira pseudonana</i>	漏出		80	30	110	28	100	120	220	130
<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.	漏出									
<i>Dictyosphaerium</i> spp.	漏出									(2)
小型球形緑藻	漏出	190	50		10	56	30	130	70	24
<i>Anabaena</i> spp.	着臭	0.44								
<i>Microcystis</i> spp.	漏出	(0.02)	(0.08)	(0.14)	(0.08)		(0.08)	(0.02)	(0.02)	(0.03)
<i>Phormidium</i> spp.	着臭									(2)
<i>Cryptomonas</i> spp.	発泡		20	10	20		10	20		4
<i>Dinobryon</i> spp.	着臭									
<i>Peridinium</i> spp.	着臭									
<i>Uroglena</i> spp.	着臭	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ピコプランクトン	漏出	-	-	-	-	430	-	-	-	450
総生物数		410.44(0.10)	1,640(0.08)	3,500(0.14)	1,850(0.08)	2,388(12.03)	2,860(10.18)	2,670(0.04)	3,500(0.06)	6,258(8.03)
水温		9.4	10.1	9.6	9.1	8.3	6.2	7.3	9.0	8.3

種名	障害	H29.2.13	H29.2.20	H29.2.27	H29.3.7	H29.3.13	H29.3.21	H29.3.27
<i>Asterionella formosa</i>	閉塞	10			18			
<i>Aulacoseira granulata</i>	閉塞	60				20		
<i>Aulacoseira</i> spp.	閉塞							20
<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.	漏出	2,900	4,210	2,600	1,530	1,100	950	430
<i>Fragilaria crotonensis</i>	閉塞				4			
<i>Fragilaria</i> spp.	閉塞	80	1,670	800	990	210	1,030	1,200
<i>Synedra acus</i>	閉塞	20						
<i>Synedra ulna</i>	閉塞			20	4			
<i>Synedra ulna</i> v. <i>oxyrhynchus</i>	閉塞	40		10	6			
<i>Thalassiosira pseudonana</i>	漏出	350	270	300	66	10	50	130
<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.	漏出		20		22	10		
<i>Dictyosphaerium</i> spp.	漏出							
小型球形緑藻	漏出	60	80	50	28	20	40	30
<i>Anabaena</i> spp.	着臭							
<i>Microcystis</i> spp.	漏出	(0.02)				(0.02)		
<i>Phormidium</i> spp.	着臭					(20)		
<i>Cryptomonas</i> spp.	発泡		20		2		10	40
<i>Dinobryon</i> spp.	着臭							
<i>Peridinium</i> spp.	着臭							
<i>Uroglena</i> spp.	着臭	-	-	-	-	-	-	-
ピコプランクトン	漏出	-	-	-	2,000	-	-	-
総生物数		5,840(0.02)	10,120(0.02)	7,320(10.04)	5,608(20.01)	5,410(30.04)	4,780(0.02)	7,370(0.04)
水温		7.2	8.8	9.2	8.4	9.9	11.1	7.2

(注) 生物数の欄は試料 1 mL中の細胞数を示す。( )は試料 1 mL中の群体数を示す。

太字は平成28年度の最大値を示す。

総生物数は障害生物以外の生物も含む。

〔 2 〕 谷ヶ原浄水場  
原水

種名	障害	H28.4.4	H28.4.11	H28.4.18	H28.4.25	H28.5.2	H28.5.9	H28.5.16	H28.5.23	H28.5.27
<i>Asterionella formosa</i>	閉塞	34	49	100	140	170	1,100	<b>3,600</b>	3,000	840
<i>Aulacoseira ambigua</i> & <i>granulata</i>	閉塞	1	20	1	15	50	100	606	3,400	<b>6,400</b>
<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.	漏出	260	130	420	320	460	850	1,000	1,800	-
<i>Fragilaria crotonensis</i>	閉塞		5		47	96	50	250	360	<b>1,800</b>
<i>Skeletonema</i> spp.	漏出	6	5	3	220	3,700	2,600	326	86	-
<i>Synedra acus</i>	閉塞				4	8	77	290	100	20
<i>Thalassiosira pseudonana</i>	漏出	17	34	100	2,000	970	160	420	36	-
<i>Anabaena</i> 無臭種	漏出								120	-
<i>Anabaena</i> 有臭種	着臭								0.044	-
<i>Microcystis</i> spp.	漏出					(0.001)				-
<i>Cryptomonas</i> spp.	発泡	7	33	81	65	98	28	<b>110</b>	4	-
ピコプランクトン	漏出	-	980	-	3,800	-	1,300	1,700	-	-
水温 ( )		11.7	12.7	14.1	14.9	15.9	16.5	17.7	18.2	18.3

種名	障害	H28.5.30	H28.6.6	H28.6.13	H28.6.20	H28.6.27	H28.7.4	H28.7.11	H28.7.19	H28.7.25
<i>Asterionella formosa</i>	閉塞	220	80	39	26	13	31	13	14	25
<i>Aulacoseira ambigua</i> & <i>granulata</i>	閉塞	5,200	4,500	3,700	2,049	3,600	4,300	2,021	300	210
<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.	漏出	150	58	40	97	30	67	71	730	880
<i>Fragilaria crotonensis</i>	閉塞	380	440	140	380	800	370	110	50	82
<i>Skeletonema</i> spp.	漏出	7	12	6	15	20	7	10	29	96
<i>Synedra acus</i>	閉塞	4						2	9	9
<i>Thalassiosira pseudonana</i>	漏出	4	8	6	23	7		91	260	320
<i>Anabaena</i> 無臭種	漏出			0.52	11	150	610	750	1,000	190
<i>Anabaena</i> 有臭種	着臭	0.027	0.054	0.95	7.3	80	189.6	73.94	29.0	2.808
<i>Microcystis</i> spp.	漏出		(0.001)	(0.003)	(0.019)	(0.040)	(0.44)	(0.61)	710	(0.54)
<i>Cryptomonas</i> spp.	発泡	2	9	59	31	18	47	20	53	14
ピコプランクトン	漏出	170	-	110	230	-	1,300	<b>9,200</b>	-	3,900
水温 ( )		17.9	18.3	18.7	19.1	19.8	20.2	21.6	21.1	21.2

種名	障害	H28.8.1	H28.8.8	H28.8.15	H28.8.24	H28.8.29	H28.9.5	H28.9.12	H28.9.20	H28.9.26
<i>Asterionella formosa</i>	閉塞	2	2	9	10	7	4	5	9	13
<i>Aulacoseira ambigua</i> & <i>granulata</i>	閉塞	400	360	300	99	72	40	73	80	36
<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.	漏出	1,800	720	760	170	410	460	580	900	87
<i>Fragilaria crotonensis</i>	閉塞	78	14	2	14	5		16	23	47
<i>Skeletonema</i> spp.	漏出	<b>10,000</b>	16		2	31	550	160	12	70
<i>Synedra acus</i>	閉塞	74	170	<b>740</b>	20	16	9	29	15	1
<i>Thalassiosira pseudonana</i>	漏出	6,600	5,100	960	170	1,300	<b>8,200</b>	4,500	1,000	180
<i>Anabaena</i> 無臭種	漏出	<b>1,300</b>	14	0.72		0.44				0.006
<i>Anabaena</i> 有臭種	着臭	32.29	49.81	320	1.5	0.65	0.57	4.5	0.23	0.040
<i>Microcystis</i> spp.	漏出	<b>1,900</b>	600	1,100	(0.28)	(0.11)	(0.07)	1,700	(0.48)	(0.057)
<i>Cryptomonas</i> spp.	発泡	24	36	21		17	27	27	5	3
ピコプランクトン	漏出	-	830	-	1,900	-	1,400	-	2,000	1,000
水温 ( )		21.8	<b>22.5</b>	<b>22.5</b>	20.7	20.8	18.9	20.2	19.4	17.6

種名	障害	H28.10.3	H28.10.11	H28.10.17	H28.10.24	H28.10.31	H28.11.7	H28.11.14	H28.11.21	H28.11.28
<i>Asterionella formosa</i>	閉塞	13	6	20	20	34	90	47	10	20
<i>Aulacoseira ambigua</i> & <i>granulata</i>	閉塞	81	210	268	560	600	300	195	140	140
<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.	漏出	880	780	840	760	820	1,500	2,600	4,000	3,000
<i>Fragilaria crotonensis</i>	閉塞	10	25	25	17	49	6	4	5	30
<i>Skeletonema</i> spp.	漏出	710	2,200	2,500	390	110	29	99	31	32
<i>Synedra acus</i>	閉塞	20	94	140	76	26	27	18	10	12
<i>Thalassiosira pseudonana</i>	漏出	3,700	3,600	2,200	2,400	2,300	2,400	2,400	1,400	1,600
<i>Anabaena</i> 無臭種	漏出		0.020	0.039	0.050				0.022	
<i>Anabaena</i> 有臭種	着臭				1.57	3.179	4.740	3.93	3.90	1.22
<i>Microcystis</i> spp.	漏出	(0.050)	(0.030)	(0.023)	(0.36)	(0.36)	(0.72)	(0.254)	(0.21)	(0.14)
<i>Cryptomonas</i> spp.	発泡	35	18	17	73	19	62	66	100	44
ピコプランクトン	漏出	-	2,400	2,400	-	940	-	380	-	470
水温 ( )		18.1	17.6	16.2	16.5	15.5	15.1	13.4	13.3	12.0

(注) 生物数の欄は試料 1 mL中の細胞数を示す。( )は試料 1 mL中の群体系数を示す。

太字は平成28年度の最大値を示す。

*Anabaena* 無臭種は *A.affinis*, *A.mendote*, *A.smithii* 細胞数の合計を示す。

*Anabaena* 有臭種は *A.circinalis*, *A.crassa*, *A.mucosa*, *A.planctonica*, *A.ucrainica* 細胞数の合計を示す。

種名	障害	H28.12.5	H28.12.12	H28.12.19	H28.12.26	H29.1.4	H29.1.10	H29.1.16	H29.1.23	H29.1.30
<i>Asterionella formosa</i>	閉塞	12	35	90	54	120	120	110	150	56
<i>Aulacoseira ambigua</i> & <i>granulata</i>	閉塞	130	93	82	60	120	130	36	66	69
<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.	漏出	1,700	1,800	1,500	2,000	1,900	900	3,400	6,900	8,600
<i>Fragilaria crotonensis</i>	閉塞	7	56	5		27	38	35	20	10
<i>Skeletonema</i> spp.	漏出	57	13	120	13	16	87	19	110	89
<i>Synedra acus</i>	閉塞	2	8	5	3	6	7		4	7
<i>Thalassiosira pseudonana</i>	漏出	940	590	670	830	1,800	570	870	900	700
<i>Anabaena</i> 無臭種	漏出		0.076	0.037	0.016					
<i>Anabaena</i> 有臭種	着臭	0.61	0.72	0.387	0.39	0.292		0.048	0.032	0.034
<i>Microcystis</i> spp.	漏出	(0.068)	(0.044)	(0.041)	(0.011)	(0.006)		(0.001)		
<i>Cryptomonas</i> spp.	発泡	10	24	33	46	8	9	5	14	13
ピコプランクトン	漏出	-	490	340	-	200	-	79	-	620
水温 ( )		11.5	10.5	9.5	9.2	8.6	7.6	7.9	6.4	6.6

種名	障害	H29.2.6	H29.2.13	H29.2.20	H29.2.27	H29.3.6	H29.3.13	H29.3.21	H29.3.27
<i>Asterionella formosa</i>	閉塞	63	370	330	270	190	120	26	63
<i>Aulacoseira ambigua</i> & <i>granulata</i>	閉塞	30	38	51	55	65	28	33	46
<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.	漏出	10,000	11,000	11,000	<b>14,000</b>	11,000	5,200	2,200	1,400
<i>Fragilaria crotonensis</i>	閉塞		12	9	5	2		14	43
<i>Skeletonema</i> spp.	漏出	170	120	34	8	2		28	19
<i>Synedra acus</i>	閉塞	1	5	7	8	4	3	4	3
<i>Thalassiosira pseudonana</i>	漏出	320	29	260	340	27	22	64	400
<i>Anabaena</i> 無臭種	漏出								
<i>Anabaena</i> 有臭種	着臭								
<i>Microcystis</i> spp.	漏出				(0.001)				
<i>Cryptomonas</i> spp.	発泡	5	10	3	12	9	9	6	10
ピコプランクトン	漏出	-	470	-	250	300	-	260	-
水温 ( )		7.0	7.1	7.6	8.6	9.3	9.3	10.1	9.9

(注) 生物数の欄は試料 1 mL中の細胞数を示す。( )は試料 1 mL中の群体数を示す。

太字は平成28年度の最大値を示す。

*Anabaena* 無臭種は *A.affinis*, *A.mendote*, *A.smithii* 細胞数の合計を示す。

*Anabaena* 有臭種は *A.circinalis*, *A.crassa*, *A.mucosa*, *A.planctonica*, *A.ucrainica* 細胞数の合計を示す。

# 付 録

### 水質管理について

#### ～水道水を安心してお飲みいただくために～

- 県営水道の主な水源である相模川の水質は比較的良好であり、通常の浄水処理で水質基準を十分に満たした水道水を得ることができます。しかし、水源への化学物質の流入や車両事故による油の流入などの水質汚染事故や、湖で発生した藻類による浄水処理障害が発生することがあります。また、耐塩索性病原生物による感染症への対策や、原子力発電所の事故に関連した放射性物質への対応なども必要となっています。
- 水道水源の汚染などに対しては、原水<sup>(注1)</sup>の水質監視と、適切な浄水処理を徹底していきます。また、原水だけでなく、浄水<sup>(注2)</sup>や送配水過程での管理も行い、取水から給水までの各段階における水質異常に速やかに対応していきます。
- 県営水道では、すべてのお客さまに安心して水道水をご利用いただくために、水道法に基づく水質管理の徹底はもとより、水源から給水栓（蛇口）まで一貫した水質検査を実施し、浄水処理、送配水過程を含めた水質管理を行っていきます。また、神奈川県営水道事業経営計画（平成26年度～平成30年度）に基づき、水質管理体制の整備を計画的に行っていきます。
- このほか、水源流域の自治体や民間事業者などとの連絡体制を強化し、情報交換を密にするとともに、水源を同じくする県内水道事業者と連携して水質監視を行うなど、幅広い視野から水質管理に取り組んでいきます。
- 県営水道では、この水質検査計画に基づき、適切な検査を行うとともにその結果を公表していきます。また、お客さまの信頼に応えるため、さらなる水質管理水準の向上をめざし、毎年度この水質検査計画の内容を見直していきます。

（注1）原水：浄水処理を行う前の水道水の原料となる水のことです。河川水、湧水、地下水などがあります。

（注2）浄水：河川水等を飲用に適するように浄水処理を行った水のことです。



# 1 水質検査計画の基本方針

県営水道では、供給する水道水が給水栓において水質基準<sup>(注1)</sup>に適合するか判断するために、計画的に水質検査を実施します。また、水質基準を補完する水質管理目標設定項目<sup>(注2)</sup>及び水質管理上必要な項目<sup>(注3)</sup>についても、必要に応じて検査を実施します。

この水質検査計画には、水道法施行規則第15条に基づき、定期の水質検査等について、検査する項目、採水の場所（検査地点）、検査の回数などを記載します。

水質検査計画に基づき実施した検査結果については、年報「県営水道の水質」及びホームページ「神奈川県営水道の水質情報」でお客さまに公表します。

# 2 水道事業の概要

県営水道は、相模川を水源とする寒川浄水場、谷ヶ原浄水場のほか、9箇所の浄水場と地下水、湧水、用水供給事業者からの受水によって、神奈川県内12市6町の給水区域の約280万人に給水をしています。

なお、箱根地区の水道事業については、平成26年度より包括委託を実施しています。

## (1) 給水区域

次の12市6町を給水区域としています。

相模原市（緑区の一部を除く全域）、平塚市（土屋字遠藤原を除く全域）、鎌倉市、藤沢市、小田原市（一部）、茅ヶ崎市、逗子市、厚木市、大和市、伊勢原市、海老名市、綾瀬市、葉山町（一部を除く全域）、寒川町、大磯町、二宮町、愛川町（一部）、箱根町（一部）

給水区域面積	808.59 km <sup>2</sup> （平成27年3月31日現在）
--------	---------------------------------------

## (2) 給水人口及び一日最大送水量

給水人口	2,799,807 人（平成27年3月31日現在）
一日最大送水量（平成26年度）	1,037,821 m <sup>3</sup> （平成26年7月16日）

(注1) 水質基準：水道水が備えなければならない基準で、厚生労働省令により定められています。51項目あります。

(注2) 水質管理目標設定項目：水質管理上留意すべき項目で、厚生労働省通知により定められています。26項目あります。

(水質基準及び水質管理目標設定項目の詳細はp17参照)

(注3) 水質管理上必要な項目：耐塩素性病原生物や放射性物質など厚生労働省通知に基づき実施する項目や浄水処理などにおいて重要であるため、県営水道が独自に実施する項目です。

### (3) 浄水場等の名称と浄水処理方法

#### ア 県営水道の浄水施設

	浄水場・水源名	水源種別	処理方法	所在地	備考
大規模浄水場	寒川浄水場	表流水	急速ろ過	寒川町宮山	相模川の寒川取水堰より取水
	谷ヶ原浄水場	表流水 伏流水	急速ろ過 緩速ろ過	相模原市緑区 谷ヶ原	相模川の沼本ダム（相模湖放流水）より取水 相模川（城山ダム下流）の伏流水を取水
小規模浄水場	落合浄水場	表流水	膜ろ過	相模原市緑区 澤井	栃谷川より取水
	鎌沢浄水場	表流水	膜ろ過	相模原市緑区 佐野川	佐野川より取水
	和田浄水場	表流水	膜ろ過	相模原市緑区 佐野川	沢井川より取水
	底沢浄水場	表流水	膜ろ過	相模原市緑区 小原	底沢川より取水
	大山浄水場	表流水	膜ろ過	伊勢原市大山	大山川より取水
	鳥屋浄水場	伏流水	急速ろ過	相模原市緑区 鳥屋	早戸川の伏流水を取水
	長野浄水場	伏流水	膜ろ過	相模原市緑区 青野原	西沢の伏流水を取水
	イタリー浄水場	湧水	膜ろ過	箱根町仙石原	
	品ノ木浄水場	湧水	膜ろ過	箱根町仙石原	
地下水・湧水	惣領分水源	地下水	消毒のみ	平塚市土屋	
	吉沢水源	地下水	消毒のみ	平塚市土屋	
	水土野水源	湧水	紫外線	箱根町仙石原	
	大和水源	地下水	—	大和市上草柳	休止

注) 本計画では計画送水量10万m<sup>3</sup>/日以上浄水場を大規模浄水場、それ未満の規模の浄水場を小規模浄水場としています。

#### イ 神奈川県内広域水道企業団からの受水

県営水道は、神奈川県内広域水道企業団（以下「企業団」とします。）の次の3つの浄水場から用水供給を受けています。企業団は神奈川県、横浜市、川崎市及び横須賀市の4自治体が、水道用水供給事業を行うために設立した団体です。

水道用水供給事業とは、水道事業者による水の供給（水道水の卸売り）を行う事業です。

浄水場名	水源種別	処理方法	所在地	備考
綾瀬浄水場	表流水	急速ろ過	綾瀬市吉岡	相模川の相模大堰より取水
伊勢原浄水場	表流水	急速ろ過	伊勢原市日向	酒匂川の飯泉取水堰及び相模川の相模大堰より取水
相模原浄水場	表流水	急速ろ過	相模原市南区 下溝	酒匂川の飯泉取水堰及び相模川の相模大堰より取水

## 3 水質状況（水源、原水、浄水）

### （1）寒川浄水場

寒川浄水場の水源である相模川（注1）は、水道水源としては比較的良好な水質の河川です。

浄水場の原水を取水している寒川取水堰は、相模川の河口から約6.5kmに位置し、上流の相模湖及び津久井湖（注2）で発生した植物プランクトンや、相模川上流域及び中流域の人為的汚染の影響を受けます。

河川に油類、農薬類、異臭味の原因となる物質、陰イオン界面活性剤（注3）などが流入した場合は、粉末活性炭処理により原因物質を除去します。

また、浄水処理を徹底し、ろ過水濁度を常に0.1度以下に維持することで、耐塩素性病原生物であるクリプトスポリジウム\*<sup>1</sup>等を除去します。（他の浄水場についても同様です。）



### （2）谷ヶ原浄水場

谷ヶ原浄水場は、主に相模湖を水源としています。相模湖では、ろ過池を閉塞させるシネドラ\*<sup>2</sup>、ろ過水濁度に影響を与えるミクロキスチス\*<sup>3</sup>、かび臭（注4）の原因となるアナベナ\*<sup>4</sup>等の植物プランクトンが発生します。

ろ過池やろ過水に影響を与える植物プランクトンに対しては、発生状況に応じて適切に浄水処理を行います。

また、かび臭など異臭味の原因物質に対しては、粉末活性炭処理により原因物質を除去します。



### （3）小規模浄水場

落合浄水場（相模原市緑区）などの小規模な浄水場は、山間部の河川などを水源としています。水源域では人為的汚染が少なく、良好な水質です。

（注1）相模川：城山ダムから寒川取水堰までは、環境基準の河川A類型に指定されています。

河川類型は、水域の特性や利水状況等により規定され、AA、A～Eの6段階があります。

（注2）相模湖及び津久井湖：両湖は、環境基準の湖沼A類型及び湖沼II類型に指定されています。

湖沼類型は、水域の特性や利水状況等により規定され、水素イオン濃度（pH）、化学的酸素要求量（COD）等についてはAA、A～Cの4段階が、全窒素及び全リンについてはI～Vの5段階があります。

（注3）陰イオン界面活性剤：合成洗剤の有効成分の一つです。

（注4）かび臭：アナベナ等の植物プランクトンや放線菌が産生するジェオスミン、2-メチルイソボルネオールが主な原因物質です。

#### (4) 地下水・湧水

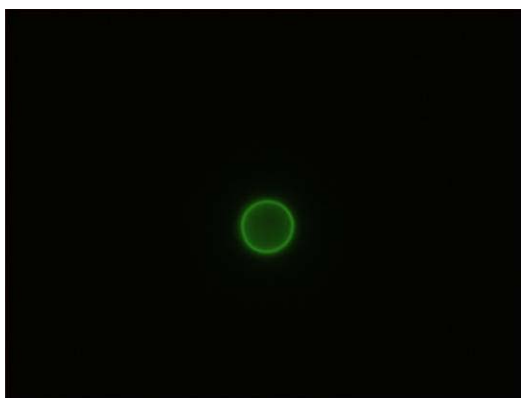
惣領分水源及び吉沢水源（平塚市）は地下水であり、大腸菌などの細菌類による汚染がほとんどみられず、非常に良好な水質です。

水土野水源（箱根町）は湧水であり、火山性の地質の影響を受けていますが、大腸菌などの細菌類による汚染がほとんどみられず、非常に良好な水質です。

#### (5) 企業団からの受水

企業団から受水している水道水については、受水地点までは企業団が水質検査を行っています。

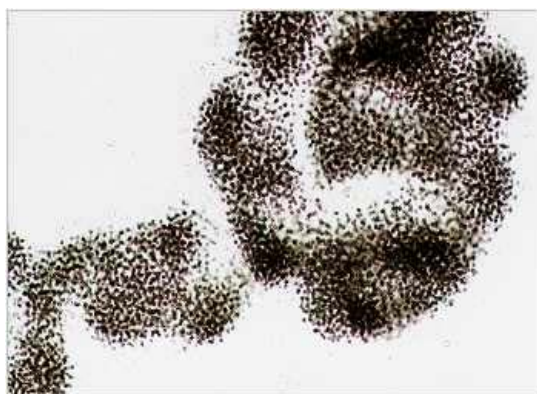
企業団の綾瀬浄水場は相模川を、伊勢原浄水場及び相模原浄水場は主に酒匂川<sup>(注5)</sup>を水源としています。相模川及び酒匂川は、水道水源としては比較的良好な水質の河川です。



\* 1 クリプトスポリジウム  
(落射蛍光顕微鏡による画像)



\* 2 シネドラ（珪藻類）



\* 3 ミクロキスティス（藍藻類）



\* 4 アナベナ（藍藻類）

(注5) 酒匂川：飯泉取水堰から上流（丹沢湖の区域を除く）は、環境基準の河川A類型に指定されています。

## 4 検査内容（検査地点、検査項目、検査回数等）

### （1）水源水域の水質検査

県営水道では、常に安全で良質な水道水を供給するために、取水地点上流の水源水域において水質を定期的に監視し、浄水処理に反映しています。（p13 別表 1 参照）

### （2）水道施設の水質検査

県営水道では、水道法で規定されている水道水（給水栓）の検査だけでなく、浄水場の原水や浄水等についても水道水に準じて定期的に水質検査を行います。

また、放射性セシウムについては、平成24年3月5日厚生労働省健康局水道課長通知健水発0305第2号「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」に基づき、浄水等で定期的に検査を行います。

#### ア 大規模浄水場（寒川浄水場、谷ヶ原浄水場）の水質検査（p14 別表 2 参照）

##### （ア）検査項目

原水は、水質の変化を的確に把握し、浄水処理を適切に行うために、消毒副生成物や味を除いた水質基準項目、消毒剤関連の項目等を除いた水質管理目標設定項目及び水質管理上必要な項目について検査を行います。

浄水は、すべての水質基準項目のほか、水質管理目標設定項目及び水質管理上必要な項目について検査を行います。

##### （イ）検査回数

検査は3箇月に1回以上行い、特に浄水処理を適切に行うために必要な項目及び衛生上重要な項目等については1箇月に1回以上検査を行います。

なお、谷ヶ原浄水場の原水のうち、伏流水は水質が安定しているため、検査は1年に1回以上行い、衛生上重要な項目等については1箇月に1回以上検査を行います。

#### イ 小規模浄水場の水質検査（p15 別表 3 参照）

##### （ア）検査項目

原水は、水質の変化を的確に把握し、浄水処理を適切に行うために、消毒副生成物や味を除いた水質基準項目、消毒剤関連の項目等を除いた水質管理目標設定項目及び水質管理上必要な項目について検査を行います。

浄水は、すべての水質基準項目のほか、水質管理目標設定項目及び水質管理上必要な項目について検査を行います。

##### （イ）検査回数

検査は1年に1回以上行い、特に浄水処理を適切に行うために必要な項目及び衛生上重要な項目等については1箇月に1回以上検査を行います。

#### ウ 地下水の水質検査（p16 別表 4 参照）

##### （ア）検査項目

惣領分水源及び吉沢水源は浄水処理が消毒のみであることから、消毒前の原水について、水質の変化を的確に把握するために、消毒副生成物や味を除いた水質基準項目、消毒剤関連の項目を除いた水質管理目標設定項目及び水質管理上必要な項目について検査を行います。

#### (イ) 検査回数

検査は1年に1回以上行い、特に衛生上重要な項目等については1箇月に1回以上検査を行います。

#### エ 送配水系統の水質検査 (p14 別表2参照)

浄水場から給水栓に到達する過程の水質の変化を確認するために、大規模浄水場(寒川浄水場、谷ヶ原浄水場、企業団の各浄水場)系統ごとに配水池等の水質検査を行います。この検査は、消毒副生成物等の濃度が高くなると考えられる夏季に1回行います。

#### オ 箱根地区の水質検査

検査項目及び検査回数は、箱根地区水道事業包括委託により「平成28年度 神奈川県営水道 箱根地区水質検査計画」で定めています。

### (3) 給水栓の水質検査

県営水道では、安全で良質な水道水を供給するために、水道法で規定されている水質基準項目のほかに、水質管理目標設定項目及び水質管理上必要な項目についても定期的に検査を行います。

なお、配水系統の切り替え等により検査地点を変更することがあります。

#### ア 毎日検査

水道水が常に安全であることを確認するために、給水区域の55地点に設置した自動水質測定装置により「色度、濁度、残留塩素濃度」を連続監視します。このほか、給水区域の47地点で「色、濁り、残留塩素濃度」について1日1回検査を行います。

#### イ 大規模浄水場系統 (p14 別表2参照)

大規模浄水場系統の水道水は、毎日検査を行う地点の中から、配水系統ごとに代表地点を12箇所選定し、水質基準項目、水質管理目標設定項目及び水質管理上必要な項目について検査を行います。

#### ウ 小規模浄水場系統 (p15 別表3参照)

小規模浄水場系統の水道水は、毎日検査を行う地点の中から、浄水場系統ごとに代表地点を9箇所選定し、水質基準項目、水質管理目標設定項目及び水質管理上必要な項目について検査を行います。

#### エ 地下水・湧水系統 (p16 別表4参照)

地下水・湧水系統の水道水は、毎日検査を行う地点の中から、水源系統ごとに代表地点を2箇所選定し、水質基準項目、水質管理目標設定項目及び水質管理上必要な項目について検査を行います。

# 検査地点について

水源水域			
[相模川水系]	相模湖上流 2地点 毎月検査	相模湖 1地点 毎月検査 2地点 月3回検査	津久井湖 1地点 毎月検査
			宮ヶ瀬湖 1地点 毎月検査
			相模川本川 1地点 毎月検査
			相模川支川 2地点 毎月検査
[酒匂川水系]	丹沢湖 1地点 毎月検査 2地点 年6回検査	酒匂川本川 1地点 毎月検査 2地点 年4回検査	酒匂川支川 2地点 毎月検査
水道施設			
	大規模浄水場 (原水・浄水) 2地点 毎月検査 配水池等 5地点 年1回検査	小規模浄水場 (原水・浄水) 7地点 毎月検査	地下水 (原水) 2地点 毎月検査
給水栓			
	大規模浄水場系統	小規模浄水場系統	地下水・湧水系統
毎日検査(連続測定) 55地点	48地点	6地点	1地点
毎月検査地点(毎日検査地点のうち、水質基準項目等の検査を行う地点):23 <sup>(*)</sup> 地点			
	上記のうち、8地点 下記のうち、4地点	上記のうち、5地点 下記のうち、2地点 その他、2 <sup>(*)</sup> 地点	上記のうち、1地点 その他、1 <sup>(*)</sup> 地点
毎日検査(1日1回) 47地点	40地点	7地点	
毎日検査地点(色度(色)、濁度(濁り)、残留塩素の検査を行う地点):102地点			

(\*1)箱根地区給水栓(元箱根、仙石原、宮城野)については、毎月検査のみ実施。(毎日検査は包括委託で実施。)

## 水源水域の検査地点

相模湖上流	山中湖 河口湖
相模湖	桂川橋 相模湖大橋(表層・5m・15m・下層) 弁天橋
津久井湖	三井大橋(表層・下層)
宮ヶ瀬湖	放流口
相模川	本川(座架依橋) 中津川(第一点津橋) 小鮎川(第二点津橋)

丹沢湖	堰堤側湖心(表層) 取水口側湖心(表層・5m・下層) 放流口
酒匂川	本川(峰下橋、十文字橋、飯泉橋上流) 狩川(狩川橋) 金瀬川(金瀬川末端)

## 大規模浄水場系統の検査地点

水道施設		給水栓		
浄水場	配水池等	毎月検査地点		毎日検査地点
寒川浄水場 (原水・浄水)	二本松ポンプ所 (寒川浄水場系) 寸沢嵐ポンプ所 (谷ヶ原浄水場系)	鎌倉市 津 (寒川・綾瀬混合系)	小田原市 沼代 (寒川・伊勢原混合系)	左記の 毎月検査 地点を含め 88地点
谷ヶ原浄水場 (原水・浄水)	三ノ宮高区ポンプ所 (伊勢原浄水場系) 淵野辺ポンプ所 (相模原浄水場系) 大船高野ポンプ所 (綾瀬浄水場系)	相模原市 緑区 日連 (谷ヶ原浄水場系) 平塚市 北金目 (伊勢原浄水場系) 海老名市 望地 (相模原浄水場系) 葉山町 長柄 (綾瀬浄水場系) 藤沢市 大庭 (寒川浄水場系)	逗子市 池子 (綾瀬浄水場系) 厚木市 上荻野 (谷ヶ原・伊勢原・相模原混合系) 鎌倉市 今泉 (寒川・綾瀬混合系) 海老名市 門沢橋 (寒川・伊勢原混合系) 大和市 深見 (綾瀬・相模原混合系)	

※伊勢原浄水場、相模原浄水場、綾瀬浄水場は、企業団の浄水場

## 小規模浄水場系統の検査地点

水道施設	給水栓	
浄水場	毎月検査地点	毎日検査地点
落合浄水場(原水・浄水)	相模原市 緑区 名倉 (落合浄水場系)	左記の 毎月検査 地点を含め 13地点
鎌沢浄水場(原水・浄水)	相模原市 緑区 小淵 (鎌沢浄水場系)	
和田浄水場(原水・浄水)	相模原市 緑区 佐野川 (和田浄水場系)	
底沢浄水場(原水・浄水)	相模原市 緑区 千木良 (底沢浄水場系)	
大山浄水場(原水・浄水)	伊勢原市 大山 (大山浄水場系)	
鳥屋浄水場(原水・浄水)	相模原市 緑区 青野原 (鳥屋浄水場系)	
長野浄水場(原水・浄水)	相模原市 緑区 青野原 (長野浄水場系)	
イタリー浄水場(浄水 <sup>(*)</sup> )	箱根町 元箱根 (イタリー浄水場系)	
品ノ木浄水場(浄水 <sup>(*)</sup> )	箱根町 仙石原 (品ノ木浄水場系)	

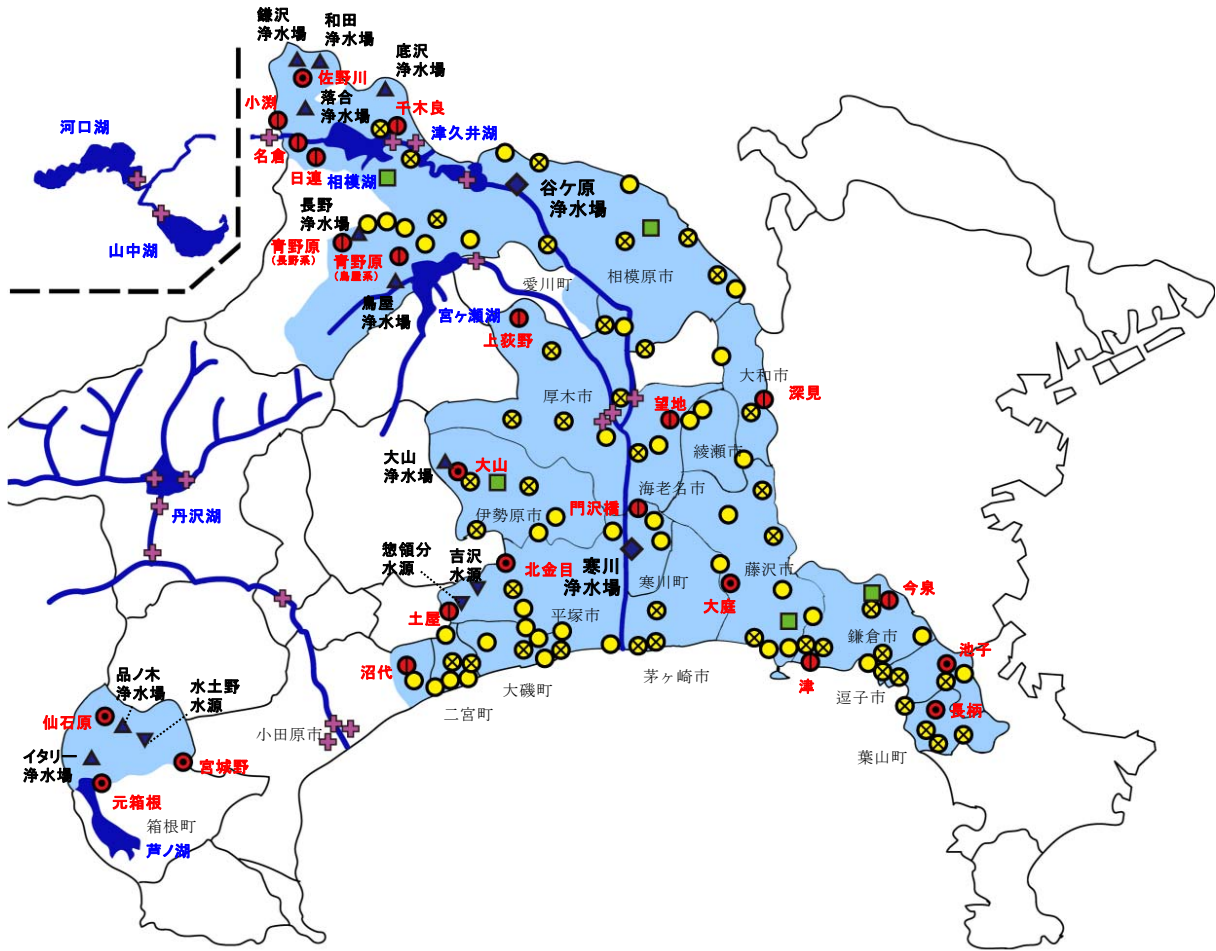
※イタリー浄水場、品ノ木浄水場、水土野水源の検査は箱根包括委託で実施

## 地下水・湧水系統の検査地点

水道施設	給水栓	
	毎月検査地点	毎日検査地点
惣領分水源	平塚市 土屋 (惣領分水源・寒川・伊勢原混合系)	土屋の毎月検査 地点を含め 1地点
吉沢水源		
水土野水源 <sup>(*)</sup>	箱根町 宮城野 (水土野水源系)	

(\*)放射性セシウム(セシウム134及び137)のみ浄水を3箇月に1回以上検査

# 検査地点概要図



(\*1) 箱根地区給水栓（元箱根、仙石原、宮城野）については、毎月検査のみ実施。（毎日検査は包括委託で実施。）

## 凡例

記号	検査地点等		地点数		
+	水源水域	相模湖上流、相模湖、津久井湖、相模川支川等	18		
◆	水道施設	大規模浄水場	寒川浄水場、谷ヶ原浄水場	2	
		小規模浄水場	落合浄水場、鎌沢浄水場、鳥屋浄水場等	9	
		地下水・湧水	惣領分水源、吉沢水源、水土野水源	3	
■	配水池等	二本松ポンプ所、寸沢嵐ポンプ所等	5		
○	(*1) 毎日検査地点 給水栓	連続測定	色度、濁度、残留塩素のみ毎日検査する地点	41	55
			上記に加えて、水質基準項目等の毎月検査も行う地点（毎月検査地点）	14	
		1日1回検査	色、濁り、残留塩素のみ毎日検査する地点	41	47
			上記に加えて、水質基準項目等の毎月検査も行う地点（毎月検査地点）	6	
■	給水区域	12市6町			



## 5 水質検査方法

水質検査は、「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」、厚生労働省健康局水道課長通知による「水質管理目標設定項目に係る標準的な検査方法」及び（公社）日本水道協会編集の「上水試験方法」等に規定された方法により行います。（p16 別表5参照）

## 6 臨時の水質検査

### (1) 臨時の水質検査を行うための要件

水道法第20条第1項に基づく臨時の水質検査は、次の場合に行います。

- 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 そのほか、特に必要があると認められるとき

### (2) 臨時の水質検査を行う項目についての考え方

異常が認められる項目、または異常のおそれのある項目のほか、関連する項目について状況に応じて必要な水質検査を行います。

### (3) 臨時の水質検査のための検査地点及びその評価の考え方

水質検査の採水場所については、供給される水が水質基準に適合するかどうかを判断することができる場所を選定します。また、異常のおそれがある場合については、安全が確認できるまで継続して検査を行います。

## 7 水質検査の自己、委託の区分

水源水域の水質の検査については、広域水質管理センター（神奈川県、横浜市、川崎市、横須賀市の4水道事業者及び企業団で設置）が実施します。

県営水道の水道施設（箱根地区を除く）の原水・浄水の検査については、県営水道が実施します。また、箱根地区の水道施設については、箱根地区水道事業包括委託により実施します。なお、放射性セシウムの検査は、県営水道が実施し、ダイオキシン類の検査は、専門の検査機関に委託します。

給水栓の毎日検査（箱根地区を除く）及び給水栓の水質基準項目等の検査については、県営水道が実施します。また、箱根地区の給水栓の毎日検査については、箱根地区水道事業包括委託により実施します。

## 8 水質検査計画及び検査結果の公表

この水質検査計画は、各水道営業所に備え付け、閲覧に供するとともに、ホームページに掲載します。

代表的な水道水の検査結果及び各浄水場の放射性セシウムの検査結果については、逐次ホームページに掲載します。また、各年度の検査結果については取りまとめて、「県営水道の水質（年報）」として発行し公表します（各水道営業所や給水区域の図書館で閲覧可能です）。

これらの情報は、以下のホームページにて公表しています。

県営水道の水質情報 <http://www.pref.kanagawa.jp/cnt/f8015/>

## 9 水質検査結果の評価と水質検査計画の見直し

各地点の水質検査結果は、水質基準等や過去の検査結果と比較及び検証を行い、翌年度の水質検査計画の作成に反映していきます。また、水質検査計画の公表により、お客さまからお寄せいただいた意見も、水質検査計画の見直しの参考とさせていただきます。

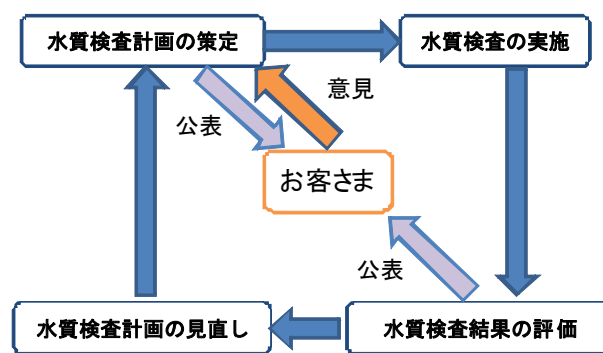


図 水質検査計画の策定の流れ

## 10 水質事故への対応

### (1) 水道水源の汚染の把握

水源及びその周辺における汚染源及び汚染の原因となるおそれのある事業場等の状況について、関係行政機関から、また、PRTR制度<sup>(注1)</sup>を活用して、情報を収集しています。相模川については、「相模川・酒匂川水質協議会」<sup>(注2)</sup>で共同調査を行い、水道水源の汚染状況の把握に努めています。

また、県営水道として、神奈川県の関係機関と連携して水質汚染等の問題に取り組んでいます。

### (2) 汚染の早期発見及び連絡通報体制の整備

水質事故発生時には「広域水質管理センター」で緊急連絡及び情報共有を行い、適切な対応をとっていきます。

また、「相模川・酒匂川水質協議会」で流域の行政機関や民間事業者に対して水質事故発生時の連絡・通報について協力依頼を行っています。

## 11 その他の事項

### (1) 水質基準項目等の定量下限値及び測定精度

厚生労働省健康局水道課長通知に基づく定量下限値以下とし、定められた測定精度を確保します。

### (2) 水質検査における精度管理及び信頼性保証（水道水質センター）

水道水質センターは、平成18年2月に（公社）日本水道協会が制定した「水道GLP」<sup>（注3）</sup>の認定検査機関として認定されました。そして、厳正な現地審査等の結果、平成26年2月に認定が更新され、精度と信頼性を確保した水質検査を実施しています。

今後も、最新の知見の収集や自主的な精度管理体制の見直しを行い、より確実な精度管理体制の構築に努めるとともに、厚生労働省や神奈川県保健福祉局等で実施している統一試料による精度管理の調査等に参加します。



JWWA-GLP006号  
水道GLP認定

### (3) 給水管などに係る衛生対策の推進

より一層安全な水道水を供給するため、効率的かつ早急な鉛管及び未ライニング鍍鉄管の解消に向けて取り組んでいます。

（注1）PRTR制度：化学物質排出移動量届出制度のことで、有害性のある化学物質が、どのような発生源から、どれくらい環境中に排出されたか等のデータを把握し、集計し、公表する仕組みです。

（注2）相模川・酒匂川水質協議会：県営水道、横浜市水道局、川崎市上下水道局、横須賀市上下水道局及び企業団で構成し、共通の水源である相模川及び酒匂川水系の水質保全に関して、国への要望活動、関係機関等への要請活動、共同調査などを行っています。

（注3）水道GLP：GLPは「Good Laboratory Practice」の略称です。

水道GLPとは、水質検査結果が信頼できる検査機関であることを、公益社団法人日本水道協会が認定する制度で、4年に1回、認定の更新審査を受けます。



別表2 大規模浄水場系統の検査項目及び年間の検査回数

項目名	浄水場			配水池等	給水栓	
	原水		浄水		法定回数	実施回数
	表流水	伏流水				
1 一般細菌	12	12	12		12	12
2 大腸菌	12	12	12		12	12
3 カドミウム及びその化合物	4	1	4		4	4
4 水銀及びその化合物	4	1	4		4	4
5 セレン及びその化合物	4	1	4		4	4
6 鉛及びその化合物	4	1	4		4	4
7 ヒ素及びその化合物	4	1	4		4	4
8 六価クロム化合物	4	1	4		4	4
9 亜硝酸態窒素	12	12	12		4	4
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	4	1	4		4	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	12	12	12		4	4
12 珪素及びその化合物	12	12	12		4	4
13 ホウ素及びその化合物	4	1	4		4	4
14 四塩化炭素	12	1	4		4	4
15 1,4-ジオキサン	4	1	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	12	1	4		4	4
17 ジクロロメタン	12	1	4		4	4
18 テトラクロロエチレン	12	1	4		4	4
19 トリクロロエチレン	12	1	4		4	4
20 ベンゼン	12	1	4		4	4
21 塩素酸			4	1	4	4
22 クロロ酢酸			4	1	4	4
23 クロロホルム			4	1	4	4
24 ジクロロ酢酸			4	1	4	4
25 ジブロモクロロメタン			4	1	4	4
26 臭素酸			4	1	4	4
27 総トリハロメタン			4	1	4	4
28 トリクロロ酢酸			4	1	4	4
29 ブロモジクロロメタン			4	1	4	4
30 ブロモホルム			4	1	4	4
31 ホルムアルデヒド			4	1	4	4
32 亜鉛及びその化合物	4	1	4		4	4
33 アルミニウム及びその化合物	12	12	12		4	4
34 鉄及びその化合物	12	12	12		4	4
35 銅及びその化合物	4	1	4		4	4
36 ナトリウム及びその化合物	4	1	4		4	4
37 マンガン及びその化合物	12	12	12		4	4
38 塩化物イオン	12	12	12		12	12
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	12	12	12		4	4
40 蒸発残留物	4	1	4		4	4
41 陰イオン界面活性剤	4	1	4		4	4
42 ジェオスミン	12	1	12		(*1)	12
43 2-メチルインボルネオール	12	1	12		(*1)	12
44 非イオン界面活性剤	4	1	4		4	4
45 フェノール類	4	1	4		4	4
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	12	12	12	1	12	12
47 pH値	12	12	12	1	12	12
48 味			12	1	12	12
49 臭気	12	12	12	1	12	12
50 色度	12	12	12	1	12	12
51 濁度	12	12	12	1	12	12

項目名	浄水場			配水池等	給水栓
	原水		浄水		
	表流水	伏流水			
1 アンチモン及びその化合物	4	1	4		4
2 ウラン及びその化合物	4	1	4		4
3 ニッケル及びその化合物	4	1	4		4
5 1,2-ジクロロエタン	4	1	4		4
8 トルエン	4	1	4		4
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	4	1	4		4
10 亜塩素酸			4	1	4
12 二酸化塩素					
12 ジクロロアセトニトリル			4	1	4
14 抱水クロラール			4	1	4
15 農薬類	4	1	4		4
16 残留塩素			12	1	12
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)*	12	12	12		4
18 マンガン及びその化合物*	12	12	12		4
19 遊離炭酸	4	1	4		4
20 1,1,1-トリクロロエタン	4	1	4		4
21 メチル-tert-ブチルエーテル	4	1	4		4
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)					
23 臭気強度(TON)	12	12	12	1	12
24 蒸発残留物*	4	1	4		4
25 濁度*	12	12	12	1	12
26 pH値*	12	12	12	1	12
27 腐食性(ランゲリア指数)	4	1	4		4
28 従属栄養細菌	12	12	12		12
29 1,1-ジクロロエチレン	4	1	4		4
30 アルミニウム及びその化合物*	12	12	12		4
1 嫌気性芽胞菌**	4	1			
2 クリプトスポリジウム**	4	1			
3 ジアルジア**	4	1			
4 放射性セシウム(セシウム134及び137)	12		12		
5 ダイオキシン類	2		2		
6 生物化学的酸素要求量	(*2)				
7 溶存酸素	(*2)				
8 生物	12		12		
9 ウェルシュ菌	12	12			
10 好気性芽胞菌	12		12		
11 大腸菌群	12	12	12		12
12 糞便性連鎖球菌	12	12			
13 アンモニア態窒素	12	12			
14 カルシウム	4	1	4		4
15 マグネシウム	4	1	4		4
16 硫酸イオン	12	12	12		4
17 トリハロメタン生成能	4				
18 総アルカリ度	12	12	12		4
19 電気伝導率	12	12	12		12
20 水温	12	12	12	1	12

(注1)原水(表流水):寒川浄水場 沈砂池入口及び谷ヶ原浄水場 緩速着水井、原水(伏流水):谷ヶ原浄水場 伏流水流出口

(注2)浄水:寒川浄水場及び谷ヶ原浄水場の浄水池等

(注3)配水池等:二本松ポンプ所、寸沢嵐ポンプ所、三ノ宮高区ポンプ所、淵野辺ポンプ所及び大船高野ポンプ所

(注4)給水栓:鎌倉市津、相模原市緑区日連、平塚市北金目、海老名市望地、葉山町長柄等12地点

(注5)水質基準項目の法定回数の欄において、「12」は概ね1箇月に1回以上、「4」は概ね3箇月に1回以上を示す。

(注6)水質管理目標設定項目のうち「\*」が付いた項目は、水質基準項目と重複。

(注7)水質管理目標設定項目「二酸化塩素」は、消毒剤として二酸化塩素を使用していないため検査を省略。

(注8)水質管理目標設定項目「有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)」は、水質基準項目「有機物(全有機炭素(TOC)の量)」で代替できるため検査を省略。

(注9)水質管理上必要な項目のうち「\*\*」が付いた項目は、「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 厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第0330005号)に基づき検査を行う。

(注10)水質管理上必要な項目「放射性セシウム(セシウム134及び137)」は、平成24年3月5日 厚生労働省健康局水道課長通知 健水発0305第2号「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」に基づき検査を行う。

(\*1) 及び臭物質を産生する藻類が、水源において発生する時期に、概ね1箇月に1回以上

(\*2) 寒川浄水場のみ「12」

別表3 小規模浄水場系統の検査項目及び年間の検査回数

項目名	浄水場		給水栓	
	原水	浄水	法定回数	実施回数
1 一般細菌	12	12	12	12
2 大腸菌	12	12	12	12
3 カドミウム及びその化合物	1	1	4	4
4 水銀及びその化合物	1	1	4	4
5 セレン及びその化合物	1	1	4	4
6 鉛及びその化合物	1	1	4	4
7 ヒ素及びその化合物	1	1	4	4
8 六価クロム化合物	1	1	4	4
9 亜硝酸態窒素	4	4	4	4
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	1	1	4	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	4	4	4	4
12 フッ素及びその化合物	4	4	4	4
13 ホウ素及びその化合物	1	1	4	4
14 四塩化炭素	1	1	4	4
15 1,4-ジオキサン	1	1	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	1	1	4	4
17 ジクロロメタン	1	1	4	4
18 テトラクロロエチレン	1	1	4	4
19 トリクロロエチレン	1	1	4	4
20 ベンゼン	1	1	4	4
21 塩素酸		4	4	12
22 クロロ酢酸		1	4	4
23 クロホルム		1	4	4
24 ジクロロ酢酸		1	4	4
25 ジブロモクロロメタン		1	4	4
26 臭素酸		1	4	4
27 総トリハロメタン		1	4	4
28 トリクロロ酢酸		1	4	4
29 プロモジクロロメタン		1	4	4
30 ブロモホルム		1	4	4
31 ホルムアルデヒド		1	4	4
32 亜鉛及びその化合物	1	1	4	4
33 アルミニウム及びその化合物	1	1	4	4
34 鉄及びその化合物	4	4	4	4
35 銅及びその化合物	1	1	4	4
36 ナトリウム及びその化合物	1	1	4	4
37 マンガン及びその化合物	4	4	4	4
38 塩化物イオン	4	4	12	12
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	4	4	4	4
40 蒸発残留物	1	1	4	4
41 陰イオン界面活性剤	1	1	4	4
42 ジェオスミン	1	1	(※1)	1
43 2-メチルイソボルネオール	1	1	(※1)	1
44 非イオン界面活性剤	1	1	4	4
45 フェノール類	1	1	4	4
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	12	12	12	12
47 pH値	12	12	12	12
48 味		12	12	12
49 臭気	12	12	12	12
50 色度	12	12	12	12
51 濁度	12	12	12	12

項目名	浄水場		給水栓
	原水	浄水	
1 アンチモン及びその化合物	1	1	4
2 ウラン及びその化合物	1	1	4
3 ニッケル及びその化合物	1	1	4
5 1,2-ジクロロエタン	1	1	4
8 トルエン	1	1	4
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	1	1	1
10 亜塩素酸		1	4
12 二酸化塩素			
13 ジクロロアセトニトリル		1	4
14 抱水クロラール		1	4
15 農薬類	1	1	1
16 残留塩素		12	12
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)*	4	4	4
18 マンガン及びその化合物*	4	4	4
19 遊離炭酸	1	1	1
20 1,1,1-トリクロロエタン	1	1	4
21 メチルセブチルエーテル	1	1	4
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)			
23 臭気強度(TON)	12	12	12
24 蒸発残留物*	1	1	4
25 濁度*	12	12	12
26 pH値*	12	12	12
27 腐食性(ランゲリア指数)	1	1	1
28 従属栄養細菌	12	12	12
29 1,1-ジクロロエチレン	1	1	4
30 アルミニウム及びその化合物*	1	1	4
1 嫌気性芽胞菌**	(※2)		
2 クリプトスポリジウム**	(※2)		
3 ジアルジア**	(※2)		
4 放射性セシウム(セシウム134及び137)		(※4)	
5 ダイオキシン類			
6 生物化学的酸素要求量			
7 溶存酸素			
8 生物			
9 ウェルシュ菌	12		
10 好気性芽胞菌	(※3)	(※3)	
11 大腸菌群	12	12	12
12 糞便性連鎖球菌	(※3)		
13 アンモニア態窒素	4		
14 カルシウム	1	1	1
15 マグネシウム	1	1	1
16 硫酸イオン	4	4	4
17 トリハロメタン生成能			
18 総アルカリ度	1	1	1
19 電気伝導率	12	12	12
20 水温	12	12	12

(注1) 原水及び浄水: 落合、鎌沢、和田、底沢、大山、鳥屋及び長野の各浄水場の着水井等及び浄水池等

(注2) 給水栓: 相模原市緑区名倉、伊勢原市大山、箱根町元箱根等9地点

(注3) 水質基準項目の法定回数の欄において、「12」は概ね1箇月に1回以上、「4」は概ね3箇月に1回以上を示す。

(注4) 水質管理目標設定項目のうち「\*」が付いた項目は、水質基準項目と重複。

(注5) 水質管理目標設定項目「二酸化塩素」は、消毒剤として二酸化塩素を使用していないため検査を省略。

(注6) 水質管理目標設定項目「有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)」は、水質基準項目「有機物(全有機炭素(TOC)の量)」で代替できるため検査を省略。

(注7) 水質管理上必要な項目のうち「\*\*」が付いた項目は、「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日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第0330005号)に基づき検査を行う。

(注8) 水質管理上必要な項目「放射性セシウム(セシウム134及び137)」は、平成24年3月5日 厚生労働省健康局水道課長通知 健水発0305第2号「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」に基づき検査を行う。

(※1) 及び臭物質を産生する藻類が、水源において発生する時期に、概ね1箇月に1回以上

(※2) 鳥屋浄水場は「2」、落合、鎌沢、和田、底沢、大山及び長野の各浄水場は「1」

(※3) 鳥屋浄水場は「12」、落合、鎌沢、和田、底沢、大山及び長野の各浄水場は「1」

(※4) 落合、鎌沢、和田、底沢及び大山の各浄水場は「12」、鳥屋、長野、イタリー及び品ノ木の各浄水場は「4」

別表4 地下水・湧水系統の検査項目及び年間の検査回数

項目名	原水	給水栓	
		法定回数	実施回数
1 一般細菌	12	12	12
2 大腸菌	12	12	12
3 カドミウム及びその化合物	1	4	4
4 水銀及びその化合物	1	4	4
5 セレン及びその化合物	1	4	4
6 鉛及びその化合物	1	4	4
7 ヒ素及びその化合物	1	4	4
8 六価クロム化合物	1	4	4
9 亜硝酸態窒素	12	4	4
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	1	4	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	12	4	4
12 フッ素及びその化合物	4	4	4
13 ホウ素及びその化合物	1	4	4
14 四塩化炭素	1	4	4
15 1,4-ジオキサン	1	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	1	4	4
17 ジクロロメタン	1	4	4
18 テトラクロロエチレン	1	4	4
19 トリクロロエチレン	1	4	4
20 ベンゼン	1	4	4
21 塩素酸		4	(*2)
22 クロロ酢酸		4	4
23 クロロホルム		4	4
24 ジクロロ酢酸		4	4
25 ジブromクロロメタン		4	4
26 臭素酸		4	4
27 総トリハロメタン		4	4
28 トリクロロ酢酸		4	4
29 ブロモジクロロメタン		4	4
30 ブロモホルム		4	4
31 ホルムアルデヒド		4	4
32 亜鉛及びその化合物	1	4	4
33 アルミニウム及びその化合物	1	4	4
34 鉄及びその化合物	4	4	4
35 銅及びその化合物	1	4	4
36 ナトリウム及びその化合物	1	4	4
37 マンガン及びその化合物	4	4	4
38 塩化物イオン	4	12	12
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	4	4	4
40 蒸発残留物	1	4	4
41 陰イオン界面活性剤	1	4	4
42 ジェオスミン	1	(*1)	1
43 2-メチルイソボルネオール	1	(*1)	1
44 非イオン界面活性剤	1	4	4
45 フェノール類	1	4	4
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	12	12	12
47 pH値	12	12	12
48 味		12	12
49 臭気	12	12	12
50 色度	12	12	12
51 濁度	12	12	12

項目名	原水	給水栓
1 アンチモン及びその化合物	1	4
2 ウラン及びその化合物	1	4
3 ニッケル及びその化合物	1	4
5 1,2-ジクロロエタン	1	4
8 トルエン	1	4
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	1	1
10 亜塩素酸		4
12 二酸化塩素		
13 ジクロロアセトニトリル		4
14 抱水コロラール		4
15 農薬類	1	1
16 残留塩素		12
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)*	4	4
18 マンガン及びその化合物*	4	4
19 遊離炭酸	1	1
20 1,1,1-トリクロロエタン	1	4
21 メチルロープチルエーテル	1	4
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)		
23 臭気強度(TON)	12	12
24 蒸発残留物*	1	4
25 濁度*	12	12
26 pH値*	12	12
27 腐食性(ランゲリア指数)	1	1
28 従属栄養細菌	12	12
29 1,1-ジクロロエチレン	1	4
30 アルミニウム及びその化合物*	1	4
1 嫌気性芽胞菌**	4	
2 クリプトスポリジウム**		
3 ジアルジア**		
4 放射性セシウム(セシウム134及び137)	4	
5 ダイオキシン類		
6 生物化学的酸素要求量		
7 溶存酸素		
8 生物		
9 ウェルシュ菌	12	
10 好気性芽胞菌		
11 大腸菌群	12	12
12 糞便性連鎖球菌	12	
13 アンモニア態窒素	4	
14 カルシウム	1	1
15 マグネシウム	1	1
16 硫酸イオン	4	4
17 トリハロメタン生成能		
18 総アルカリ度	1	1
19 電気伝導率	12	12
20 水温	12	12

- (注1) 原水: 惣領分及び吉沢の各水源の井戸、集水設備等  
(注2) 給水栓: 平塚市土屋及び箱根町宮城野  
(注3) 水質基準項目の法定回数の欄において、「12」は概ね1箇月に1回以上、「4」は概ね3箇月に1回以上を示す。  
(注4) 水質管理目標設定項目のうち「\*」が付いた項目は、水質基準項目と重複。  
(注5) 水質管理目標設定項目「二酸化塩素」は、消毒剤として二酸化塩素を使用していないため検査を省略。  
(注6) 水質管理目標設定項目「有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)」は、水質基準項目「有機物(全有機炭素(TOC)の量)」で代替できるため検査を省略。  
(注7) 水質管理上必要な項目のうち「\*\*」が付いた項目は、「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日厚生労働省健康局水道課長通知 健水発第0330005号)に基づき検査を行う。  
(注8) 水質管理上必要な項目「放射性セシウム(セシウム134及び137)」は、平成24年3月5日 厚生労働省健康局水道課長通知 健水発0305第2号「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」に基づき検査を行う。
- (\*1) かび臭物質を産生する藻類が、水源において発生する時期に、概ね1箇月に1回以上  
(\*2) 平塚市土屋は「4」、箱根町宮城野は「12」