

神奈川県内広域水道企業団

KANAGAWA WATER SUPPLY AUTHORITY

水質試験成績並びに調査報告

第50集 令和4年度

広域水質管理センター

海老名市社家六丁目25番1号

6-25-1 Shake Ebina-Shi

Kanagawa JAPAN

目 次

令和4年度 水質検査計画	1
令和4年度 水源水質検査実施計画	18
水質試験成績表示方法	24
令和4年度の水質概況	30
I 定期試験	40
理化学並びに微生物試験	41
試験担当区分	42
1. 水源水域	
1) 丹沢湖流入河川	43
玄倉川	
河内川（中川川）	
世附川	
2) 丹沢湖	45
堰堤側湖心（表層）	
取水口側湖心（表層、5m層、底層）	
放流口（三保ダム常用放流設備分水槽）	
取水口側湖心垂直分布	
3) 宮ヶ瀬湖流入河川	51
早戸川	
中津川	
4) 宮ヶ瀬湖放流口（新石小屋橋）	52
5) 山中湖・河口湖	53
山中湖（桂川流出地点）	
河口湖（鹿留発電所船津取水口前）	
6) 相模湖	54
桂川橋	
相模湖大橋（表層、5m層、15m層、底層）	
弁天橋（沼本調整池）	
7) 津久井湖	67
三井大橋（表層、底層20m層）	
8) 酒匂川	69
酒匂川（飯泉橋上流）	
狩川（狩川橋）	
金瀬川（酒匂川合流前）	
酒匂川（鮎沢川系）（峰下橋）	
酒匂川（十文字橋）	
9) 相模川	74
相模川（座架依橋）	
中津川（第一鮎津橋）	
小鮎川（第二鮎津橋）	
貫抜川（貫抜橋）	
2. 水道施設	
1) 飯泉取水管理事務所	78
原水（導水管）	
2) 社家取水管理事務所	86
原水（吸水井）	

3) 伊勢原浄水場	9 4
着水（着水井）	
浄水場出口（調整池出口）	
4) 相模原浄水場	9 9
着水（着水井）	
浄水場出口（調整池出口）	
5) 西長沢浄水場	1 0 5
着水（着水井）	
浄水場出口（浄水池出口）	
6) 綾瀬浄水場	1 1 3
着水（着水井）	
浄水場出口（調整池出口）	
3. 給水地点	
1) 伊勢原浄水場系統	1 1 9
有 馬	
吉 沢	
2) 相模原浄水場系統	1 2 2
淵野辺	
上和田	
上鶴間	
西 谷	
3) 西長沢浄水場系統	1 2 7
鷺 沼	
恩 田	
川 井	
末 吉	
4) 綾瀬浄水場系統	1 3 2
上今泉	
大 和	
稲 荷	
金 沢	
久 木	
港南台	
太田和調整池	
農業試験	1 4 0
試験担当区分	1 4 1
1. 相模湖	
1) 桂川橋	1 4 2
2) 弁天橋（沼本調整池）	1 4 4
2. 酒匂川	
1) 酒匂川（飯泉橋上流）	1 4 6
2) 狩川（狩川橋）	1 4 8
3) 金瀬川（酒匂川合流前）	1 5 0
4) 酒匂川（峰下橋）（鮎沢川系）	1 5 2
3. 相模川	
1) 相模川（座架依橋）	1 5 4
2) 中津川（第一鮎津橋）	1 5 6
3) 小鮎川（第二鮎津橋）	1 5 8

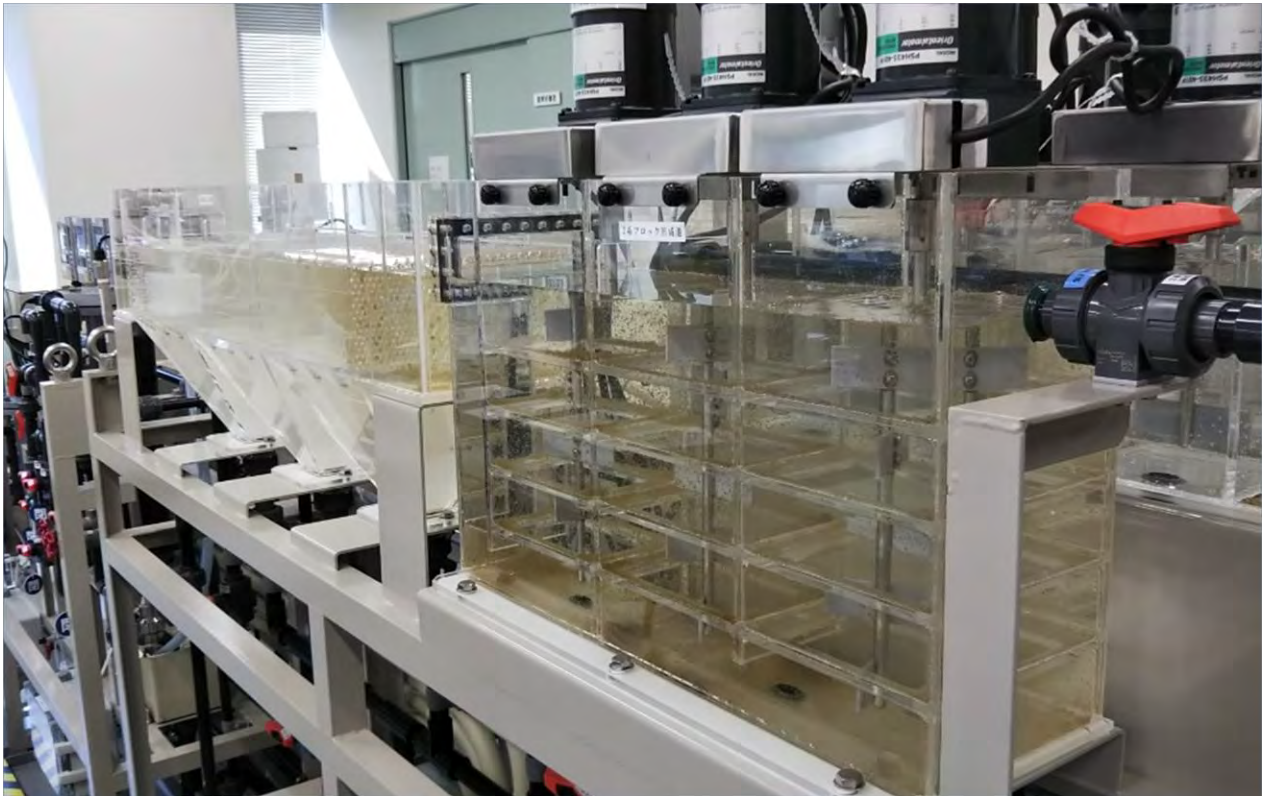
4) 貫抜川（貫抜橋）	1 6 0
4. 原水・着水	
1) 飯泉取水管理事務所（導水管）	1 6 2
2) 社家取水管理事務所（吸水井）	1 6 4
5. 浄水場出口	
1) 伊勢原浄水場	1 6 6
2) 相模原浄水場	1 6 8
3) 西長沢浄水場	1 7 0
4) 綾瀬浄水場	1 7 2
生物試験	1 7 4
試験担当区分	1 7 5
1. 丹沢湖	
1) 堰堤側湖心（表層）	1 7 6
2) 取水口側湖心（表層、5m層、底層）	1 7 7
3) 丹沢湖放流口（三保ダム常用放流設備分水槽）	1 8 0
2. 宮ヶ瀬湖放流口（新石小屋橋）	1 8 2
3. 山中湖・河口湖	
山中湖（桂川流出地点）	1 8 4
河口湖（鹿留発電所船津取水口前）	1 8 6
4. 相模湖	
1) 桂川橋	1 8 8
2) 相模湖大橋（表層、5m層、15m層、底層）	1 9 0
3) 弁天橋（沼本調整池）	1 9 6
5. 津久井湖	
三井大橋（表層、底層 20m層）	1 9 8
6. 原水・着水	
1) 飯泉取水管理事務所（導水管）	2 0 2
2) 社家取水管理事務所（吸水井）	2 0 4
3) 西長沢浄水場（着水井）	2 0 6
7. 浄水場出口・給水地点	
1) 伊勢原浄水場系統（調整池出口、吉沢給水地点）	2 0 8
2) 相模原浄水場系統（調整池出口、西谷給水地点）	2 1 0
3) 西長沢浄水場系統（浄水池出口、末吉給水地点）	2 1 2
4) 綾瀬浄水場系統（調整池出口、太田和調整池）	2 1 4
8. 原虫試験	
1) 原水・着水	2 1 6
飯泉取水管理事務所（導水管）	
社家取水管理事務所（吸水井）	
西長沢浄水場（着水井）	
2) 相模川支流	2 1 6
中津川（第一鮎津橋）	
小鮎川（第二鮎津橋）	
その他試験	2 1 7
試験担当区分	2 1 8
1. 水処理薬品品質試験	
1) ポリ塩化アルミニウム	2 1 9
2) 次亜塩素酸ナトリウム	2 1 9
3) 濃硫酸	2 1 9

4) 粉末活性炭	2 2 0
2. 放射性物質	
1) 原水	2 2 1
飯泉取水管理事務所（導水管）	
社家取水管理事務所（吸水井）	
2) 浄水	2 2 1
伊勢原浄水場	
相模原浄水場	
西長沢浄水場	
綾瀬浄水場	
II 臨時試験	2 2 2
試験担当区分	2 2 3
1. 法律に基づく届出試験及び臨時試験等	
1) 水道法第 13 条第 1 項に規定する給水開始前届に関する水質検査関係 （水道技術管理者による水質検査について）	2 2 4
2) 水道法第 20 条に基づく臨時の水質検査	2 2 4
2. 津久井湖でのジェオスミン等かび臭原因物質試験	2 2 5
3. 水源水質情報及び対応状況	2 2 6
III 調査研究等に関する報告	2 3 2
1. ヘリウムガス供給不足に伴う企業団での対応	2 3 4
2. 水源水質事故対応の迅速化に向けた産業廃棄物処理業者及び雨水管路等のマッピング	2 3 7
5. 3 次元蛍光分析による総トリハロメタン管理の検討	2 3 9
6. 有機フッ素化合物の水源域における実態調査及び粉末活性炭による処理性調査（2）	2 4 3
付 神奈川県内広域水道企業団水質試験担当組織図	2 4 9

令和4年度

神奈川県内広域水道企業団

水 質 検 査 計 画



（浄水処理実験装置（浄水プラント））

〔表紙の写真〕

「浄水処理実験装置（浄水プラント）」

令和3年12月に広域水質管理センターに設置された浄水処理実験装置（浄水プラント）は、浄水場の処理施設を小型にした装置で、2系統で比較検証ができます。

浄水処理上の課題解決に向けた検証のほか、浄水処理技術の維持・向上、将来の施設整備の検討に繋がる調査研究などに活用しています。

神奈川県内広域水道企業団（以下「企業団」という。）では、県民・市民の皆さまに安全で良質な水道用水を安心してご利用いただくために、水源から給水地点までの一貫した水質管理を行っております。

企業団では、水道法第4条で定められた水質基準に照らし、水道用水が水道法に適合しているかどうかを判定するために行う測定を「水質検査」としています。一方、水質検査以外で、水源から給水地点までの一貫した水質管理を行うための測定を「水質試験」としています。

本計画は、水道法施行規則第52条において準用する第15条に基づき、水質検査及び水質試験を実施する地点、項目、回数等を記載し、公表するものです。

なお、神奈川県、横浜市、川崎市及び横須賀市（以下、「構成団体」という。）並びに企業団の5事業者が共通して使用している水源の水質試験については、別に定める「水源水質検査実施計画」に基づき、5事業者で設立した広域水質管理センターで一元的に実施します。

本計画の内容は、次のとおりです。

- 1 基本方針
- 2 事業の概要
- 3 水質状況及び水質管理の概要
- 4 水質検査及び水質試験を行う項目・地点・頻度及びその理由
- 5 臨時の水質検査及び水質試験
- 6 水質検査及び水質試験の方法
- 7 水質検査の信頼性の保証
- 8 水質検査・試験結果の評価と水質検査計画の見直し
- 9 水質検査計画と水質検査・試験結果の公表
- 10 関係機関との連携

1 基本方針

企業団の水道用水が、水質基準に適合し安全であることを確認するために、以下の地点、項目及び頻度で水質検査及び水質試験を実施します。

（１）水質検査及び水質試験を実施する地点

水質検査は、水道法施行規則第 52 条において準用する第 15 条に基づき、水道用水の受け渡し地点である給水地点または浄水場出口で実施します。

水質試験は、水源、取水地点、浄水場出口及び給水地点等で実施します。

（２）水質検査及び水質試験を実施する項目

水質検査は、全ての水質基準項目について実施します。

水質試験は、水質基準項目、水質管理目標設定項目及び企業団が水質管理上必要と判断したその他の項目について実施します。

（３）水質検査及び水質試験を実施する頻度

水質検査は、水道法で定められた頻度で実施します。

水質試験は、過去 3 年間（本計画では、平成 30 年度から令和 2 年度の 3 年間）のデータを基に水質管理上必要な頻度を決定し、実施します。

2 事業の概要 （図 1、2）

（１）水源及び水道原水

企業団の水源は、湖を含む酒匂川水系と相模川水系であり、それぞれ酒匂川及び相模川表流水を水道原水（以下、「原水」という。）として使用しています。酒匂川については小田原市飯泉地点で原水を取水し、伊勢原、相模原、西長沢の 3 浄水場に導水しています。相模川については海老名市社家地点で原水を取水し、綾瀬浄水場に導水しています。2 つの原水は社家から伊勢原浄水場間に布設した導水管で連絡され、双方向利用が可能となっています（通常は社家から伊勢原浄水場方向に導水しています）。

また、淵野辺接合井から西長沢浄水場へは、川崎市第 2 ずい道を利用して原水を導水しているため（図 1；紫色破線部分）、西長沢浄水場では相模湖水の影響を受ける場合があります。

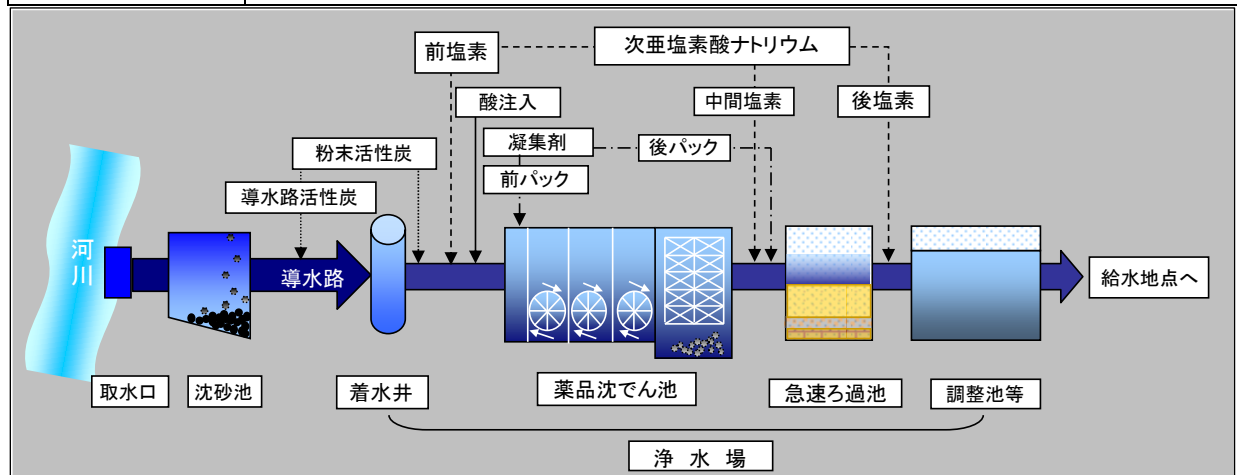
（２）給水対象

企業団は、直営事業として 38 の給水地点から構成団体に水道用水を供給しています。また、相模川水系寒川事業については、業務委託により、3 つの給水地点（寒川〈神奈川県企業庁〉、小雀第 2〈横浜市水道局〉、小雀第 2〈横須賀市上下水道局〉）から供給を行っています。

（３）浄水場の概要と浄水処理

企業団には、伊勢原浄水場、相模原浄水場、西長沢浄水場及び綾瀬浄水場の４つの浄水場があります。浄水場の概要と処理方式を下表に示します。

浄水場 項 目	伊勢原浄水場	相模原浄水場	西長沢浄水場	綾瀬浄水場
原 水	酒匂川表流水 相模川表流水 の混合水 (西長沢浄水場のみ相模湖水の影響を受ける場合あり)			相模川表流水 (酒匂川表流水が混 合する場合あり)
所 在 地	伊勢原市	相模原市	川崎市	綾瀬市
計画１日最大 給水量(㎥/日)	204,600	490,700	872,000	465,000
薬品沈でん池	横流式傾斜板	横流式傾斜板	横流式傾斜板	横流式傾斜板 (フィン付傾斜板)
急速ろ過池	砂 単層ろ過	砂 単層ろ過	アスライト・砂 複層ろ過	アスライト・砂 複層ろ過
処理方式	① 酸注入：pH 調整剤として硫酸を使用します。pH を適切に調整することにより、凝集沈でん及び塩素消毒の効果が向上します。 ② 凝集沈でん：凝集剤としてポリ塩化アルミニウム（パック）を使用します。原水中の濁質を凝集・沈でんにより除去します。 ③ 急速砂ろ過：沈でん処理された水をろ層に通すことにより、含まれる濁質を除去します。 ④ 塩素注入：塩素剤として次亜塩素酸ナトリウムを使用します。病原微生物の消毒や化学物質の酸化による除去及び消毒効果を持続させるために注入します。 ⑤ 活性炭注入：上記①～④の処理（通常処理）だけでは対応できない、原水に臭気異常が発生した場合や、化学物質が混入した場合、粉末活性炭を注入します。活性炭の注入は浄水場のほか、導水路でも行っています。			



3 水質状況及び水質管理の概要

（１）水源の水質状況

水源の水質状況を下表に示します。なお、水源の水質監視については、別に定める「水源水質検査実施計画」に基づき実施します。

		水質状況
湖	丹沢湖	生ぐさ臭の原因となるウログレナやかび臭の原因となるフォルミジウム等の藻類が発生し、異臭味が発生することがあります。
	宮ヶ瀬湖	生ぐさ臭の原因となるウログレナ等の藻類が発生し、異臭味が発生することがあります。
	（相模湖水）	相模湖では富栄養化が進行し、藻類由来の異臭味障害や濁度障害が発生することがあります。
河川	酒匂川水系	概ね良好ですが、降雨時や突発的な水質汚染で一時的に悪化することがあります。また、農薬散布時期には、流域の河川等で農薬類が検出されることがあります。水源の丹沢湖で発生した藻類由来の異臭味の影響を受けることがあります。
	相模川水系	概ね良好ですが、降雨時や突発的な水質汚染で一時的に悪化することがあります。また、農薬散布時期には、流域の河川等で農薬類が検出されることがあります。流域の畜産排水等の影響で、病原微生物クリプトスポリジウムが検出されることがあります。取水上流の湖や河川で発生した藻類などによる異臭味の影響を受けることがあります。

（２）水質管理の概要

取水地点	生物を活用した急性毒物監視装置や水質自動計器を配備し、常時水質監視をするとともに、水源域及び取水地点の定期的な水質試験を行うことにより、突発的な水質汚染に対する的確で迅速な対応及び水源流域の潜在的な危害因子の把握（予知予防）に努めています。
浄水場	取水地点と同様に魚類等による急性毒物監視水槽や水質自動計器を配備し、常時水質監視をするとともに、定期的な水質検査及び水質試験によって浄水処理が適正に行われていることを確認しています。
給水地点	全給水地点に残留塩素計を、また、各系統の主な管末給水地点に色度・濁度等の水質自動計器を設置し、常時水質監視をするとともに、定期的に水質検査及び水質試験を行い、給水水質が良好であることを確認しています。
重点項目	・突発的な水源の水質異常の監視（クリプトスポリジウム汚染・農薬汚染・臭気異常等） ・水道水中のかび臭、消毒副生成物の低減化 ・湖における異臭味障害藻類の異常発生の監視

（３）水道用水の水質状況及び企業団独自の水質目標値（水質指標値・企業団処理目標値）

企業団の供給する水道用水は、水道法で定められたすべての水質基準項目について、水質基準値を満足しています。さらに、県民・市民の皆さまが安心して利用できる安全で良質な水道用水を常に供給し続けるため、下記の３項目について、国の水質基準値よりも厳しい独自の「水質指標値」を設定し、浄水処理方針を決定します。なお、指標値の数値は浄水場から送水される水（浄水場出口水）の値となります。

項目		水質指標値 (浄水場出口)	国の基準値
総トリハロメタン		0.010mg/L以下	0.1mg/L以下
かび臭	ジェオスミン	3ng/L以下 (0.000003mg/L以下)	10ng/L以下 (0.00001mg/L以下)
	2-MIB	3ng/L以下 (0.000003mg/L以下)	10ng/L以下 (0.00001mg/L以下)

また、水質基準項目及び水質管理目標設定項目については、水道用水において水質基準値等を超過するおそれのある事象に適切に対応していくため、企業団独自の「企業団処理目標値」（基準値・目標値の概ね30%以下）を設定するとともに、項目によってはさらに低い濃度を目標として水質管理を行っています。

４ 水質検査及び水質試験を行う項目・地点・頻度及びその理由

企業団が令和4年度に行う水質検査及び水質試験の実施項目、地点及び頻度についての基本的な考え方は、次に示すとおりです。水質検査及び水質試験を行う地点は図3に示します。

（１）水質検査

ア）毎日検査項目（表１）

水道法で１日１回以上の検査が義務付けられている項目のうち、「色及び濁り」については各送水系統の主な給水地点17箇所（以下、「管末給水地点」という。）に水質自動計器を設置し、「消毒の残留効果」については全ての給水地点（潮見台は西長沢浄水場浄水池出口で、芦名・武は太田和調整池で代替）に残留塩素計を設置し、連続的に監視しています。

イ）水質基準項目（表１）

水道法で定められた水質基準項目の水質検査は、管末給水地点で実施します。ただし、送水施設内（送水管や調整池等）で濃度が上昇しないことが明らかな項目については、浄水場出口で実施します。本水質検査は、水道法で定められた頻度で実施します。

（２）水質試験

ア）水質基準項目及び水質管理目標設定項目（表２及び３）

水質基準項目及び水質管理目標設定項目の水質試験は、水質管理の観点から、各浄水場水系の最遠隔地の給水地点4箇所（一部項目は管末給水地点17箇所）、浄水場出口及び取水地点等で

実施します。また、浄水場出口にも水質自動計器を設置し、適切な水質管理を実施しています。

給水地点及び浄水場出口における水質試験（浄水系試験）は、下記に示すとおり、企業団が独自に設定する「水質管理レベル」に応じた頻度で実施します。

水質管理レベル

企業団ではより良質な水道用水をお届けするため、過去3年間（本計画では、平成30年度から令和2年度の3年間）のデータを基に、以下の表に示す独自の水質管理レベルを設定し、水質管理を実施しています。

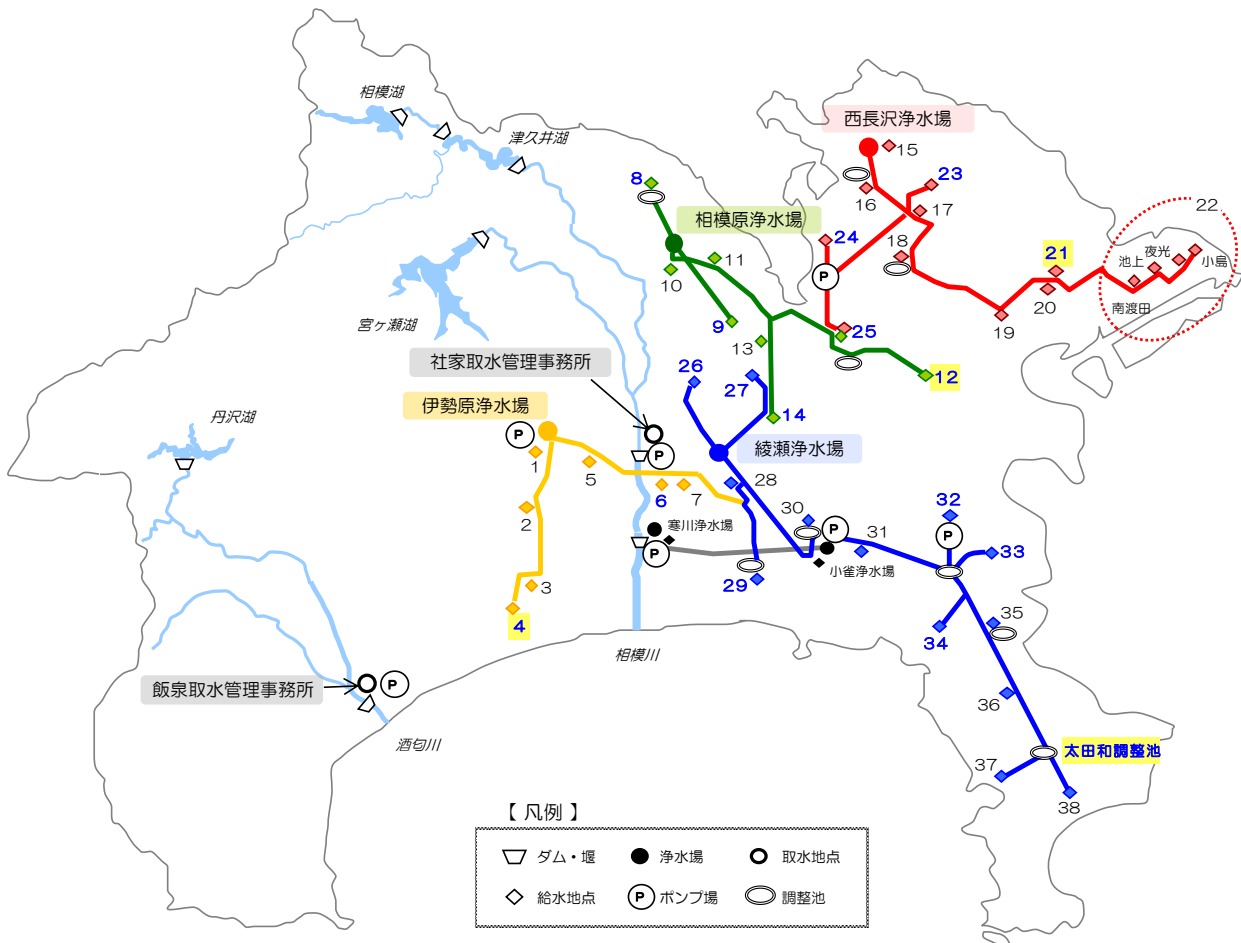
水質管理 レベル	項目	試験頻度
I	病原性微生物汚染の指標項目	1回/週
II	水質指標値設定項目 (浄水処理上特に留意が必要な項目)	法定検査頻度に加え、 概ね1回/月（年12回）水質試験を実施
III	過去3年間で企業団処理目標値を 超過した項目	法定検査頻度に加え、 概ね1回/月（年12回）水質試験を実施
IV	過去3年間で企業団処理目標値 以下の項目	法定検査頻度

- ・国が新たに水質基準項目等に設定した項目や、企業団が新たに水質管理上必要と判断した項目は、データ蓄積のため3年間は毎月測定します。
- ・試験方法によって同時に複数項目の結果が得られる場合は、水質管理レベルに基づき頻度が高い項目と同じ回数実施する場合があります。

取水地点及び浄水場入口における水質試験（原水系試験）のうち、取水地点の水質試験については、水質検査または浄水系試験に準じた項目・頻度で実施し、浄水場入口の水質試験については水質管理上必要とする項目・頻度で実施します。

イ) その他の項目（表4）

企業団が上記ア)のほかに水質管理上必要とする項目は、水質変動等の確認を行うため、水源流域の状況等も考慮した地点・頻度で実施します。



【水質検査及び水質試験地点】

●浄水場

伊勢原浄水場	相模原浄水場
西長沢浄水場	綾瀬浄水場

○取水地点

飯泉取水管理事務所（酒匂川系）
社家取水管理事務所（相模川系）

◇給水地点

伊勢原系	1. 日向	2. 上粕屋	3. 南金目	4. 吉沢	5. 小野
	6. 有馬	7. 本郷			
相模原系	8. 淵野辺	9. 上鶴間	10. 麻溝台	11. 当麻	12. 西谷
	13. 下鶴間	14. 上和田	25. 川井 (相模原系)		
西長沢系	15. 潮見台	16. 保木	17. 牛久保	18. 港北	19. 新横浜
	20. 三ツ池	21. 末吉	22. 臨海地区	23. 鷺沼	24. 恩田
	25. 川井 (西長沢系)				
綾瀬系	26. 上今泉	27. 大和	28. 葛原	29. 稲荷	30. 小雀
	31. 大船	32. 港南台	33. 金沢	34. 久木	35. 田浦
	36. 木古庭	37. 芦名	38. 武	◎太田和調整池	

※ 青字は水質検査及び水質試験箇所（管末給水地点）

- ・7. 本郷の水質検査及び水質試験は6. 有馬で代替
- ・15. 潮見台の水質検査及び水質試験は西長沢浄水場浄水池出口で代替
- ・37. 芦名、38. 武の水質検査及び水質試験は太田と調整池で代替

※ は、各浄水場水系の最遠隔地の給水地点

図3 水質検査及び水質試験地点（給水地点・浄水場出口・原水）

表1 水質検査頻度

番号	項目	基準値等	単位	法定検査回数	検査地点 浄水場出口で 代替採取可能	検査頻度（/年）	
						浄水場出口	給水地点 ^{※1}
	色、濁り	ほとんど無色透明 であること		1日1回以上			給水地点 ^{※1} 水質自動計器連続測定
	消毒の残留効果(残留塩素)	残留塩素 0.1	mg/L	1日1回以上			全給水地点 水質自動計器連続測定
基01	一般細菌	100	個/mL	概ね1月に1回以上			12
基02	大腸菌	不検出					12
基03	カドミウム及びその化合物	0.003	mg/L	概ね3月に1回以上	可		4
基04	水銀及びその化合物	0.0005	mg/L		可	4 ^{※3}	
基05	セレン及びその化合物	0.01	mg/L		可		4
基06	鉛及びその化合物	0.01	mg/L				4
基07	ヒ素及びその化合物	0.01	mg/L		可		4
基08	六価クロム化合物	0.02	mg/L				4
基09	亜硝酸態窒素	0.04	mg/L		可		4
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	mg/L				4
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	mg/L		可		4
基12	フッ素及びその化合物	0.8	mg/L		可		4
基13	ホウ素及びその化合物	1.0	mg/L		可		4
基14	四塩化炭素	0.002	mg/L		可		4
基15	1,4-ジオキサン	0.05	mg/L		可		4
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/L		可		4
基17	ジクロロメタン	0.02	mg/L		可		4
基18	テトラクロロエチレン	0.01	mg/L		可		4
基19	トリクロロエチレン	0.01	mg/L		可		4
基20	ベンゼン	0.01	mg/L		可		4
基21	塩素酸	0.6	mg/L				4
基22	クロロ酢酸	0.02	mg/L				4
基23	クロロホルム	0.06	mg/L				4
基24	ジクロロ酢酸	0.03	mg/L				4
基25	ジブromクロロメタン	0.1	mg/L				4
基26	臭素酸	0.01	mg/L				4
基27	総トリハロメタン	0.1	mg/L				4
基28	トリクロロ酢酸	0.03	mg/L				4
基29	ブromジクロロメタン	0.03	mg/L				4
基30	ブromホルム	0.09	mg/L				4
基31	ホルムアルデヒド	0.08	mg/L				4
基32	亜鉛及びその化合物	1.0	mg/L				4
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	mg/L				4
基34	鉄及びその化合物	0.3	mg/L				4
基35	銅及びその化合物	1.0	mg/L				4
基36	ナトリウム及びその化合物	200	mg/L		可	4 ^{※3}	
基37	マンガン及びその化合物	0.05	mg/L				4
基38	塩化物イオン	200	mg/L	概ね1月に1回以上			12
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/L	概ね3月に1回以上	可	4 ^{※3}	
基40	蒸発残留物	500	mg/L		可	4 ^{※3}	
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L	概ね1月に1回以上 ^{※2}	可	4 ^{※3}	
基42	ジェオスミン	0.00001	mg/L				6 ^{※4}
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/L	概ね3月に1回以上			6 ^{※4}
基44	非イオン界面活性剤	0.02	mg/L		可	4 ^{※3}	
基45	フェノール類	0.005	mg/L		可	4 ^{※3}	
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	mg/L				12
基47	pH値	5.8以上8.6以下					12
基48	味	異常でないこと		概ね1月に1回以上			12
基49	臭気	異常でないこと					12
基50	色度	5	度				12
基51	濁度	2	度				12

※1 管末給水地点17箇所について実施する。

※2 基42、基43について、かび臭産出菌類の発生が少なく、検査を行う必要がないことが明らかであると認められる期間を除く。

※3 水道法施行規則第52条において準用する第15条第1項第2号の規定により、浄水場出口で検査を実施しているところであるが、送水施設内で濃度の上昇がないことを確認するために、各浄水場の最遠隔給水地点(吉沢、西谷、末吉、太田と調整池)で3年に1回調査する(令和6年度実施予定)。

※4 過去の実績より、原則として5月～10月に実施する。

表2 水質管理のための水質基準項目 水質試験頻度

番号	項目	基準値等	企業団 処理目標値	過去3年間の最高値 ^{※1}		単位	水質 管理 レベル	原水系試験頻度（／年）		浄水系試験頻度（／年）	
				浄水	給水地点			取水地点	浄水場入口	浄水場出口	給水地点 ^{※2}
	色、濁り	ほとんど無色透明 であること								水質自動計器 連続測定	
	消毒の残留効果（残留塩素）	残留塩素 0.1				mg/L					
基01	一般細菌	100	30	0.3	2.0	個/mL	I	52	52	52	
基02	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出		I			52	
	大腸菌（定量）					MPN/100mL		52	52		
基03	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0009	－	<0.0001	mg/L	IV	4			
基04	水銀及びその化合物	0.0005	0.00015	<0.00005	－	mg/L	IV	4			
基05	セレン及びその化合物	0.01	0.003	－	<0.0005	mg/L	IV	4			
基06	鉛及びその化合物	0.01	0.003	－	0.0006	mg/L	IV	4			
基07	ヒ素及びその化合物	0.01	0.003	－	<0.0005	mg/L	IV	4			
基08	六価クロム化合物	0.02	0.006	－	0.0005	mg/L	IV	4			
基09	亜硝酸態窒素	0.04	0.012	－	<0.004	mg/L	IV	4			12
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.003	－	<0.001	mg/L	IV	4			
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	3	－	1.3	mg/L	IV	4			12
基12	フッ素及びその化合物	0.8	0.24	－	0.10	mg/L	IV	4			12
基13	ホウ素及びその化合物	1.0	0.3	－	0.02	mg/L	IV	4			
基14	四塩化炭素	0.002	0.0006	－	<0.0002	mg/L	IV	4			
基15	1,4-ジオキサン	0.05	0.015	－	<0.001	mg/L	IV	4			
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.012	－	<0.001	mg/L	IV	4			
基17	ジクロロメタン	0.02	0.006	－	<0.001	mg/L	IV	4			
基18	テトラクロロエチレン	0.01	0.003	－	<0.001	mg/L	IV	4			
基19	トリクロロエチレン	0.01	0.003	－	<0.001	mg/L	IV	4			
基20	ベンゼン	0.01	0.003	－	<0.001	mg/L	IV	4			
基21	塩素酸	0.6	0.18	－	0.14	mg/L	IV	4	4 ^{※4}		12
基22	クロロ酢酸	0.02	0.006	<0.002	<0.002	mg/L	IV			12	
基23	クロロホルム	0.06	0.018	0.012	0.021	mg/L	II			12	
基24	ジクロロ酢酸	0.03	0.009	0.014	0.015	mg/L	III			12	
基25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.03	0.001	0.002	mg/L	II			12	
基26	臭素酸	0.01	0.003	－	<0.001	mg/L	IV	4			
基27	総トリハロメタン	0.1	0.03	0.014	0.025	mg/L	II			12	
基28	トリクロロ酢酸	0.03	0.009	0.015	0.020	mg/L	III			12	
基29	ブロモジクロロメタン	0.03	0.009	0.004	0.005	mg/L	II			12	
基30	ブロモホルム	0.09	0.027	<0.001	<0.001	mg/L	II			12	
基31	ホルムアルデヒド	0.08	0.024	0.004	0.005	mg/L	IV			4	
基32	亜鉛及びその化合物	1.0	0.3	－	0.005	mg/L	IV	4			
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.06	0.046	0.048	mg/L	IV	4		4	
基34	鉄及びその化合物	0.3	0.09	－	0.013	mg/L	IV	4			
基35	銅及びその化合物	1.0	0.3	－	0.003	mg/L	IV	4			
基36	ナトリウム及びその化合物	200	60	11	－	mg/L	IV	4			
基37	マンガン及びその化合物	0.05	0.015	－	0.001	mg/L	IV	4			
基38	塩化物イオン	200	60	－	12	mg/L	IV	4			
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300	10～100	最高値：65 最低値：42	－	mg/L	IV	4			
基40	蒸発残留物	500	30～200	最高値：137 最低値：81	－	mg/L	IV	4			
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.06	<0.005	－	mg/L	IV	4			
基42	ジェオスミン	0.00001	0.000003	0.000002	0.000003	mg/L	II	12	12 ^{※4}	12	
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000003	0.000002	0.000001	mg/L	II	12	12 ^{※4}	12	
基44	非イオン界面活性剤	0.02	0.006	<0.005	－	mg/L	IV	4			
基45	フェノール類	0.005	0.0015	<0.0005	－	mg/L	IV	4			
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3	0.9	0.59	0.68	mg/L	IV	12		12	
基47	pH値	5.8以上8.6以下	6.85～7.94	最高値：7.44 最低値：6.88	最高値：7.49 最低値：6.95		IV	243 ^{※3}	243 ^{※3}	243 ^{※3}	※3
基48	味	異常でないこと	異常でないこと	－	－		IV			243 （ろ過水3時間毎）	
基49	臭気	異常でないこと	異常でないこと	－	－		IV	2時間毎	3時間毎	243 （ろ過水3時間毎）	
基50	色度	5	1.5	<0.5	<0.5	度	IV	243	243	243 ^{※3}	※3
基51	濁度	2	0.6	<0.2	<0.2	度	IV	243 ^{※3}	243 ^{※3}	52 ^{※3}	※3

※1 カルシウム、マグネシウム等（硬度）、蒸発残留物、pH値については、最低値についても示した。

※2 管末給水地点17箇所について実施する。

※3 pH値、色度、濁度については、水質自動計器による連続測定も行っている（給水地点水については管末給水地点17箇所を実施）。

※4 西長沢浄水場のみ実施する。

表3 水質管理目標設定項目 水質試験頻度

番号	項目	目標値	企業団 処理目標値	過去3年間の最高値 ^{※1}		単位	水質 管理 レベル	原水系試験頻度(／年)		浄水系試験頻度(／年)	
				浄水	給水地点			取水地点	浄水場入口	浄水場出口	給水地点 ^{※2}
目01	アンチモン及びその化合物	0.02	0.006	－	0.0001	mg/L	Ⅳ	4			4
目02	ウラン及びその化合物	0.002(暫定)	0.0006	－	<0.0001	mg/L	Ⅳ	4			4
目03	ニッケル及びその化合物	0.02	0.006	－	<0.001	mg/L	Ⅳ	4			4
	目04の亜硝酸態窒素は、基準項目に変更となったため欠番となりました(H26.4.1)。										
目05	1,2-ジクロロエタン	0.004	0.0012	－	<0.0002	mg/L	Ⅳ	4			4
	目06のトランス-1,2-ジクロロエチレンは、基準15「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」に加えられ、欠番となりました(H21.4.1)。										
	目07の1,1,2-トリクロロエタンは省令改正により削除され、欠番となりました(H22.4.1)。										
目08	トルエン	0.4	0.12	－	<0.001	mg/L	Ⅳ	4			4
目09	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.024	－	<0.005	mg/L	Ⅳ	4	4 ^{※3}		4
目10	亜塩素酸	0.6	－	－	－	消毒剤に二酸化塩素を使用していないため実施しません					
	目11の塩素酸は、基準項目に変更となったため欠番となりました(H20.4.1)。										
目12	二酸化塩素	0.6	－	－	－	消毒剤に二酸化塩素を使用していないため実施しません					
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01(暫定)	0.003	0.001	0.002	mg/L	Ⅳ ^{※7}			12	4
目14	抱水クロラール	0.02(暫定)	0.006	0.004	0.009	mg/L	Ⅳ ^{※7}			12	4
目15	農薬類	1 (検出指標値として)	0.3 (検出指標値として)	0.005	－		Ⅳ	6 ^{※4}		6 ^{※4}	
目16	残留塩素	1	0.55～1.04	最高値:0.94 最低値:0.56	最高値:0.92 最低値:0.55	mg/L	Ⅳ			243 ^{※5}	12 ^{※5,6}
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100	10～100	*	－	mg/L	Ⅳ	表1及び2で実施しています			
目18	マンガン及びその化合物	0.01	0.015	－	*	mg/L	Ⅳ	表1及び2で実施しています			
目19	遊離炭酸	20	3～20	－	7.0	mg/L	Ⅳ				4
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3	0.09	－	<0.001	mg/L	Ⅳ	4			4
目21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.006	－	<0.001	mg/L	Ⅳ	4			4
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	－	－	－	有機物等は全有機炭素(TOC)で管理しています(平成24年度～)					
目23	臭気強度(TON)	3	異常でないこと	<1	<1		Ⅳ	243	52	52	12 ^{※6}
目24	蒸発残留物	30～200	30～200	*	－	mg/L	Ⅳ	表1及び2で実施しています			
目25	濁度	1	0.6	*	*	度	Ⅳ	表1及び2で実施しています			
目26	pH値	7.5 程度	6.85～7.94	*	*		Ⅳ	表1及び2で実施しています			
目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	-2.0以上	最高値:-1.3 最低値:-2.1	－		Ⅲ			12	
目28	従属栄養細菌	2000(暫定)	600	180	4.3	個/mL	Ⅳ	12	12	12	12 ^{※6}
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1	0.03	－	<0.001	mg/L	Ⅳ	4			4
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1	0.06	*	*	mg/L	Ⅳ	表1及び2で実施しています			
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタジ酸(PFOA)	0.00005(暫定)	0.000015	<0.000005	<0.000005	mg/L	Ⅳ	4	4 ^{※3}		4

※1 残留塩素、腐食性(ランゲリア指数)については、最低値についても示した。
 ※2 各浄水場の最遠隔給水地点(吉沢、西谷、末吉、太田と調整池)について実施する。
 ※3 西長沢浄水場のみ実施する。
 ※4 農薬類については原水の検出状況を考慮し試験回数を6回とし、監視強化のため浄水で試験を実施する。
 ※5 残留塩素については、水質自動計器による連続測定も行っている。
 ※6 管末給水地点17箇所について実施する。
 ※7 表2に記載

※7 浄水データ蓄積のため、3年間(R2～R4) 毎月測定を実施する。

表4 その他の項目 水質試験頻度

番号	項目	目標値	単位	原水系試験頻度（／年）		浄水系試験頻度（／年）	
				取水地点	浄水場入口	浄水場出口	給水地点※1
要 検 討 項 目	検02 バリウム及びその化合物	0.7	mg/L	4		4	
	検04 モリブデン及びその化合物	0.07	mg/L	4		4	
	検07 17-β-エストラジオール	0.00008（暫定）	mg/L		①※2	①※2	
	検08 エチニル-エストラジオール	0.00002（暫定）	mg/L		①※2	①※2	
	検17 ダイオキシシン類	1（暫定）	pgTEQ/L	①	①※3	①	
	検19 ノニルフェノール	0.3（暫定）	mg/L		①※2	①※2	
	検20 ビスフェノールA	0.1（暫定）	mg/L		①※2	①※2	
	検24 フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01	mg/L		①※2	①※2	
	検25 フタル酸ブチルベンジル	0.5	mg/L		①※2	①※2	
	検27 有機すず化合物	0.0006（暫定） （トリブチルスズオキシドの目標値）	mg/L		①※2	①※2	
	検28 プロモクロロ酢酸	－	mg/L				4
	検31 プロモ酢酸	－	mg/L				4
	検32 ジプロモ酢酸	－	mg/L				4
	検39 キシレン	0.4	mg/L	4			4※4
	検46 ペルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS）	－	mg/L	4	4※3		4
企 業 団 が 独 自 に 実 施 す る 項 目	01 水温	－	℃	243※5	243※5	243	12※5
	02 クリプトスポリジウム	－	個/10L	12	2※3		
	03 ジアルジア	－	個/10L	12	2※3		
	04 嫌気性芽胞菌	－	個/100mL	4	4※3		
	05 溶存鉄	－	mg/L	4			
	06 溶存マンガン	－	mg/L	4			
	07 臭化物イオン	－	mg/L	4			
	08 硫酸イオン	－	mg/L	4			12
	09 カルシウム	－	mg/L			4	
	10 マグネシウム	－	mg/L			4	
	11 アンモニア態窒素	－	mg/L	12※5	12		
	12 生物	－	細胞/mL	12	12※3	12	12
	13 総アルカリ度	－	mg/L	52※5	52※5	12	12
	14 電気伝導率	－	mS/m	52※5	52※5	52※5	12※4,5
	15 紫外線吸光度(E260)	－	Abs	52	52	52	12
	16 濁度（粒子数計測法）	－	度			243	12※4,5
	17 トリハロメタン生成能	－	mg/L	4	4※3		
	18 ハロ酢酸生成能	－	mg/L	4	4※3		
	19 ジクロロアセトニトリル生成能	－	mg/L	4	4※3		
	20 抱水クロラール生成能	－	mg/L	4	4※3		
	21 放射性セシウム（Cs134）	10	Bq/kg	4		4	
	22 放射性セシウム（Cs137）	（Cs134、Cs137の合計）	Bq/kg	4		4	
	23 ヘキサメチレンテトラミン	－	mg/L		①※2		

※1 各浄水場の最遠隔給水地点（吉沢、西谷、末吉、太田と調整池）について実施する。

※2 相模原、綾瀬、西長沢の3浄水場のみ実施する。

※3 西長沢浄水場のみ実施する。

※4 管末給水地点17箇所について実施する。

※5 水温、アンモニア態窒素（原水のみ）、総アルカリ度（原水のみ）、電気伝導率については、水質自動計器による連続測定も行っている。（給水地点水については管末給水地点17箇所）

・〇囲みは外部委託試験

5 臨時の水質検査及び水質試験

臨時の水質検査及び水質試験は、下記のような状況が生じ、水質基準に適合しないおそれがある場合に行います。

- 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 水道施設が著しく汚染されたおそれがあるとき
- カ その他特に必要があると認められたとき

6 水質検査及び水質試験の方法

水質検査及び水質試験は、広域水質管理センター、浄水場及び取水管理事務所でを行います（一部委託試験を除く）。水質基準項目は厚生労働省告示「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」で、水質管理目標設定項目は厚生労働省健康局水道課長通知「水質管理目標設定項目の検査方法」で行います。その他の項目は公益社団法人日本水道協会の発行する「上水試験方法」等に従います。

7 水質検査の信頼性の保証

企業団では、水質検査の信頼性を確保するため、正確かつ精度の高い検査体制を整備しています。この体制を保証するため、公益社団法人日本水道協会の認定する「水道水質検査優良試験所規範（水道GLP）」を取得しました。

また、厚生労働省等が実施する外部精度管理試験に積極的に参加すると共に、内部精度管理体制も充実させており、水質検査精度の維持・向上に努めています。

水道GLP

水道GLPは、公益社団法人日本水道協会が認定する水道水質検査の信頼性保証体制認証制度で、「GLP」は「Good Laboratory Practice（優良試験所規範）」の頭文字です。右が水道GLP認定マークです。

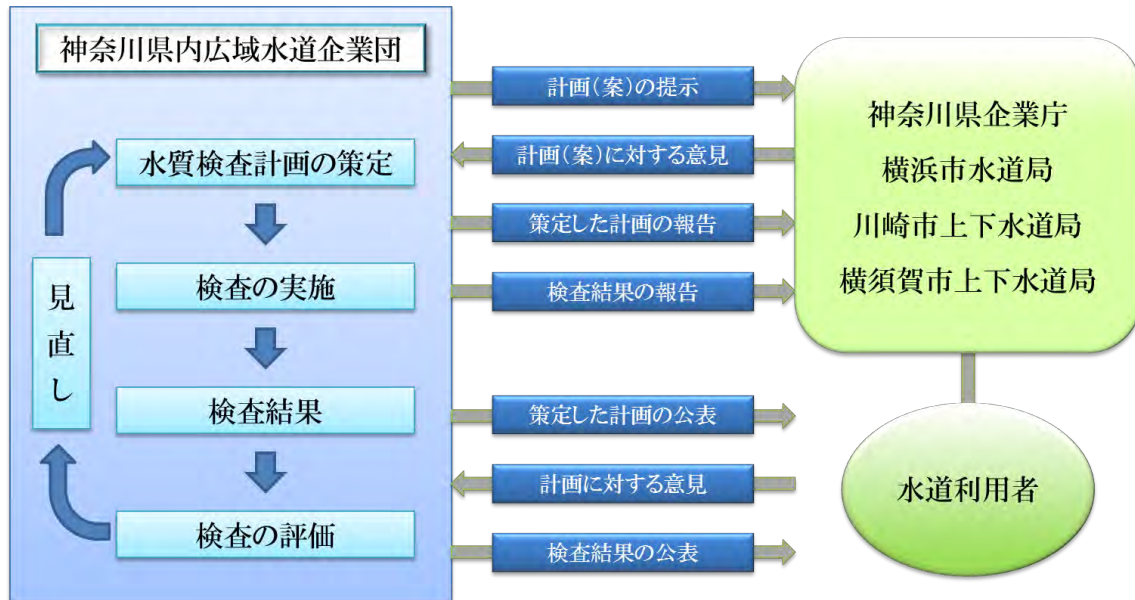


JWWA—GLP003

水道GLP認定

8 水質検査・試験結果の評価と水質検査計画の見直し

水質検査・試験結果の評価は、過去3年間のデータの最大値と企業団処理目標値を比較することにより行います。さらに、評価結果から設定した水質管理レベルに基づき、水質検査計画の見直しを行っていきます。また、水道利用者の皆様からお寄せいただいたご意見も、水質検査計画の見直しの参考としていきます。



9 水質検査計画と水質検査・試験結果の公表

水質検査計画は、事業年度開始前に企業団ホームページで公表します。

水質検査計画に基づいて行った水質検査結果は、代表的な検査地点及び項目について逐次企業団ホームページで公表します。また、当該水質検査及び水質試験結果は、年度毎に「水質試験成績並びに調査報告」として編集し、企業団ホームページで公表します。

（企業団ホームページ内 <https://www.kwsa.or.jp/suishitsu/suisitsu-nenpo.html> ）

10 関係機関との連携

原水の水質管理を確実に行うためには、平常時の水質の把握を行うと共に、突発的な水質変動を迅速に把握する必要があります。また、構成団体及び企業団が共通して使用している水源の監視体制の強化及び水質事故対応の迅速化を図るため、水源水質検査と水質事故の初期対応について、広域水質管理センターで一元的に実施しております。

また、突発的な水質異常に関する情報を的確に入手するため、構成団体と連携して関連行政部局、農業団体、高速道路管理運営会社等への通報協力要請も併せて行っています。

水質検査計画についてのご意見をお寄せ下さい。
ご意見は今後の計画作成にあたり参考とさせていただきます。



企業団キャラクター
ウォービー

神奈川県内広域水道企業団
浄水部 広域水質管理センター
〒243-0424 海老名市社家6-25-1
TEL 046-239-2816
FAX 046-239-2819
E-mail ss.st7@kwsa.or.jp
ホームページ <http://www.kwsa.or.jp/>

令和4年度 水源水質検査実施計画

神奈川県内広域水道企業団
広域水質管理センター

目次

◆ 水源水質監視について	1
1 基本方針	1
2 広域水質管理センター業務の概要	1
3 水源水質検査の内容	2
4 水源水質事故への対応	4
5 水源水質課題に関する調査	4
6 結果の公表と計画の見直し	4

広域水質管理センターでは、県民・市民の皆さまにより安全で良質な水道水を安心してご利用いただくために、神奈川県、横浜市、川崎市及び横須賀市の4水道事業者並びに用水供給事業体である神奈川県内広域水道企業団（以下、「5事業者」という。）の、共通水源である相模川・酒匂川について、水源水質検査及び水質事故対応を一元的に実施しています。

この水源水質検査実施計画は、「広域水質管理センターの水源水質検査等の業務に関する協定」に基づき、検査（採水）地点、検査項目、検査回数などを記載するものです。

* 本計画書では、神奈川県企業庁を「県企業庁」、神奈川県内広域水道企業団を「企業団」と省略して表記します。

◆ 水源水質監視について

5事業者の共通水源である相模川水系及び酒匂川水系の水質は、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、水源ダム湖での植物プランクトンを原因とするかび臭障害、油や化学物質の流入などの水源汚染事故、豪雨などによる水源水質の変化などにより、浄水処理への影響が発生することがあります。

広域水質管理センターは、本計画に基づき、適切な監視を行い、5事業者でその結果を共有し、浄水処理に活用することにより、より安全で良質な水道水の供給に貢献します。

1 基本方針

広域水質管理センターは、水源水質検査と水源水質事故対応等の業務を一元的に実施することにより、5事業者共通の水源における水源水質検査の効率化及び水源水質事故の対応強化を図ります。

水源水質検査を一元的に行うことで、豊富な水源水質情報を共有化します。この情報に応じた浄水処理を実施することで、より安全で良質な水道水を供給します。

また、水源水質事故が発生した場合、広域水質管理センター（企業団）と谷ヶ原浄水場（県企業庁）、飯泉取水管理事務所（企業団）が各エリアを分担し、情報受信等を実施することで、より迅速な水質事故対応（現場調査等）を可能とし、危機管理体制を更に強化します。

2 広域水質管理センター業務の概要

（1）業務内容

- ◎ 水源域における水質検査（➤「3 水源水質検査の内容」に記載）
- ◎ 水源域における水質事故への対応（➤「4 水源水質事故への対応」に記載）
- ◎ 水源域の水質課題に関する調査（➤「5 水源水質課題に関する調査」に記載）

（2）業務実施場所

広域水質管理センター業務は、相模川中流にある社家取水管理事務所（企業団）内に設置される広域水質管理センターで主に実施します。

また、谷ヶ原浄水場及び飯泉取水管理事務所は、水源水質事故の対応等の業務を担います（図1）。

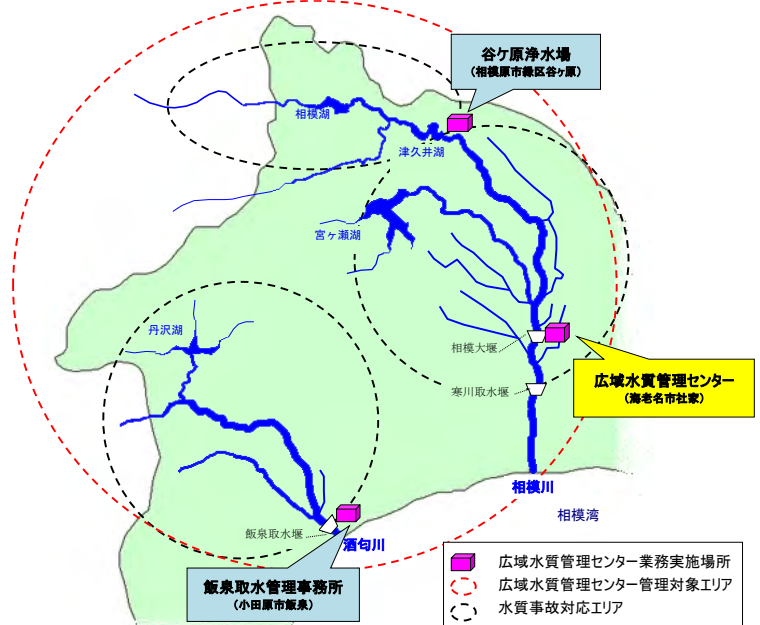


図1 広域水質管理センター業務実施場所と対応エリア

3 水源水質検査の内容

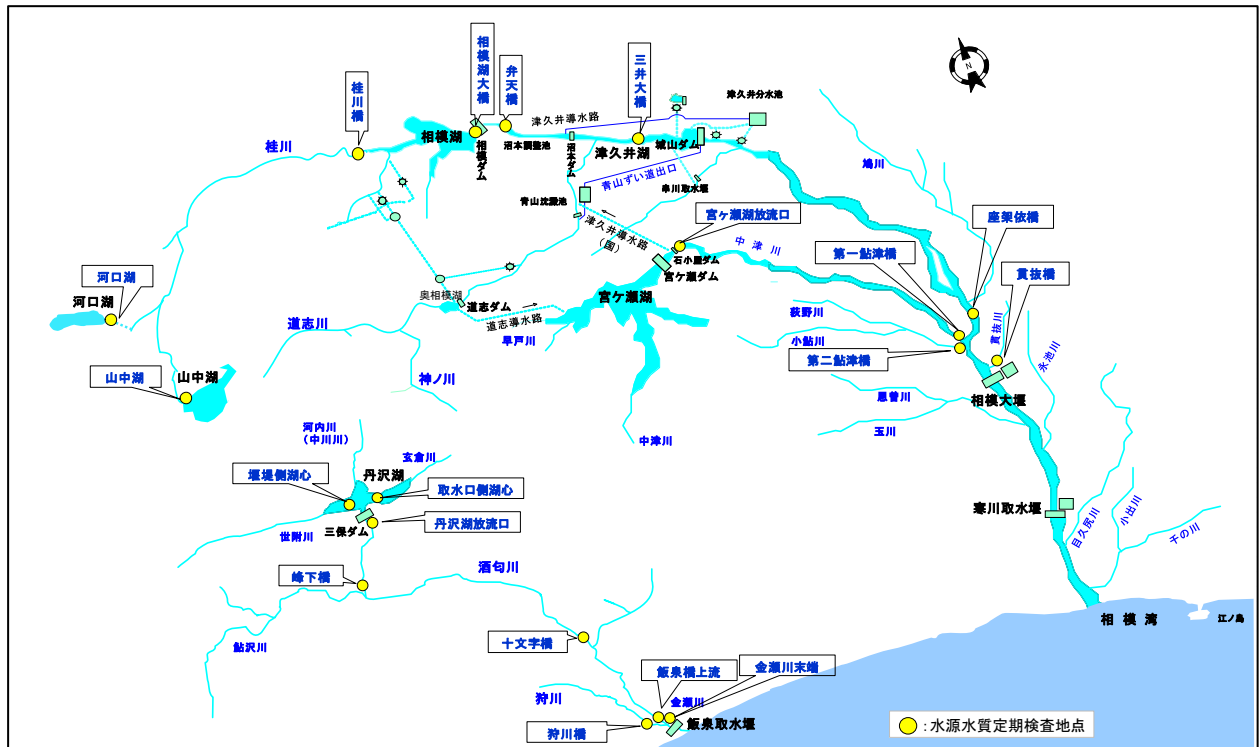


図2 広域水質管理センター 水源水質定期検査地点

広域水質管理センターでは、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ます（図 2 及び次頁 表参照）。

- ### (1) 相模湖上流の湖

相模湖や津久井湖で発生する生物の予兆を監視するため、基礎性状項目（＊）及び生物の検査を行います。

- ## (2) 相模湖

湖沼水質の経年変化、取水する原水及び浄水処理への影響を監視するため、基礎性状項目、環境基準項目（※）、水道水質基準項目、生物・細菌などの検査を行います。

- ### (3) 津久井湖

湖沼水質の経年変化や下流で取水する原水への影響を監視するため、基礎性状項目、環境基準項目、水道水質基準項目、生物・細菌などの検査を行います。

- #### (4) 宮ヶ瀬湖・丹沢湖

下流で取水する原水への影響を監視するため、基礎性状項目、環境基準項目、水道水質基準項目、生物・細菌などの検査を行います。

- (5) 相模川・酒匂川

取水する原水への影響を監視するため、基礎性状項目、環境基準項目、水道水質基準項目、生物・細菌などの検査を行います。

*基礎性状項目：水源水質状況の指標となるpH値、臭気、濁度などの項目

※環境基準項目：環境基本法に基づき「生活環境の保全に関する環境基準（生活環境項目）」として定められている
COD、溶存酸素などの項目

表 水源の水質検査項目及び年間検査回数

[illegible]

(注1) 網掛けは、水質調査として実施する地点及び項目を示す。

(注2) ○は基礎性状項目、●は環境基準項目を示す。

4 水源水質事故への対応

水道の水質管理を確実に行うためには、平常時の水源水質の把握を確実に行うと共に、車両事故等による油の流入、水質悪化による魚のへい死など、突発的な水質事故を迅速に把握する必要があります。

広域水質管理センターでは、このような突発的な水質事故の発生に対して、関係機関と連携して、迅速に情報を入手することで、水質管理に万全を期しています。

5 水源水質課題に関する調査

広域水質管理センターでは、PRTR（*）データ等から水源域で使用されている化学物質や農薬類の種類や量を調査し、定期監視対象項目の選定に活用します。

また、流域の特定事業場の状況を調査し、水源水質悪化時の原因調査に活用します。

さらに、水源で検出されることがある農薬類及び病原性原虫（クリプトスポリジウム等）について、濃度の変化や影響の大きい支川・用水路の状況を把握するため、定期的に調査を実施します。

*PRTR（Pollutant Release and Transfer Register：環境汚染物質排出移動登録）制度は、「特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律（化学物質排出把握管理促進法）」に基づいて、対象化学物質の環境への排出量や廃棄物に含まれて事業所外へ運び出される量（移動量）を毎年集計して、公表するものです。

6 結果の公表と計画の見直し

水源の水質検査結果については、各事業者と共有するとともに、年度ごとにまとめ、ホームページ等で公表します（例：企業団「水質試験成績並びに調査報告書」 ホームページアドレス <https://www.kwsa.or.jp/suishitsu/suisitsu-nenpo.html>）。

本計画は、水源水質の状況や水道水質基準改正等を踏まえ、5事業者で協議し、毎年度見直しを行います。

神奈川県内広域水道企業団
浄水部 広域水質管理センター

〒243-0424 海老名市社家6-25-1

TEL 046-239-2816

FAX 046-239-2819

eメール ss.st7@kwsa.or.jp

水源水質検査業務を一元的に実施する広域水質管理センターでは、水質検査の信頼性を確保するため、原水・工程水・浄水の水質検査について、公益社団法人日本水道協会の認定する「水道水質検査優良試験所規範（水道GLP）」を取得しています。



JWWA—GLP003

水質試験成績表示方法（令和4年度）

No.	試験項目	試験方法	表示方法			
			最小単位	有効桁数	単位	最小数値
基礎性状	天候	気象の手引き	—	—	—	—
	気温	サーミスター温度計、棒状温度計	小1位	3	℃	—
	水温	サーミスター温度計、棒状温度計	小1位	3	℃	—

No.	試験項目	試験方法 厚生労働省告示第261号に準ずる	表示方法			
			最小単位	有効桁数	単位	最小数値
水 質 基 準 項 目	基 1 一般細菌	標準寒天培地法	小1位	2	個/mL	0.0
	基 2 大腸菌	特定酵素基質培地法	検出、不検出	—	—	不検出
	— 大腸菌	特定酵素基質培地法	小1位	2	MPN/100mL	<1.0
	基 3 カドミウム及びその化合物	I C P - M S 法	小4位	2	mg/L	<0.0001
	基 4 水銀及びその化合物	還元気化-原子吸光度法	小5位	2	mg/L	<0.00005
	基 5 セレン及びその化合物	I C P - M S 法	小4位	2	mg/L	<0.0005
	基 6 鉛及びその化合物	I C P - M S 法	小4位	2	mg/L	<0.0005
	基 7 ヒ素及びその化合物	I C P - M S 法	小4位	2	mg/L	<0.0005
	基 8 六価クロム化合物	I C P - M S 法	小4位	2	mg/L	<0.0005
	基 9 亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法	小3位	2	mg/L	<0.004
	基10 シアン化物イオン及び塩化シアン	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光度法	小3位	2	mg/L	<0.001
	基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	小2位	2	mg/L	<0.10
	基12 フッ素及びその化合物	イオンクロマトグラフ法	小2位	2	mg/L	<0.05
	基13 ホウ素及びその化合物	I C P - M S 法	小2位	2	mg/L	<0.01
	基14 四塩化炭素	P T - G C - M S 法	小4位	2	mg/L	<0.0002
	基15 1, 4-ジオキサン	P T - G C - M S 法	小3位	2	mg/L	<0.001
	基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 - G C - M S 法	小3位	2	mg/L	<0.001
	基17 ジクロロメタン	P T - G C - M S 法	小3位	2	mg/L	<0.001
	基18 テトラクロロエチレン	P T - G C - M S 法	小3位	2	mg/L	<0.001
	基19 トリクロロエチレン	P T - G C - M S 法	小3位	2	mg/L	<0.001
	基20 ベンゼン	P T - G C - M S 法	小3位	2	mg/L	<0.001
	基21 塩素酸	イオンクロマトグラフ法	小2位	2	mg/L	<0.02
	基22 クロロ酢酸	L C - M S 法	小3位	2	mg/L	<0.002
	基23 クロロホルム	P T - G C - M S 法	小3位	2	mg/L	<0.001
	基24 ジクロロ酢酸	L C - M S 法	小3位	2	mg/L	<0.002
	基25 ジブromクロロメタン	P T - G C - M S 法	小3位	2	mg/L	<0.001
	基26 臭素酸	L C - M S 法	小3位	2	mg/L	<0.001
	基27 総トリハロメタン	計算法（P T - G C - M S 法）	小3位	2	mg/L	<0.001
	基28 トリクロロ酢酸	L C - M S 法	小3位	2	mg/L	<0.002
	基29 ブロモジクロロメタン	P T - G C - M S 法	小3位	2	mg/L	<0.001
	基30 ブロモホルム	P T - G C - M S 法	小3位	2	mg/L	<0.001
	基31 ホルムアルデヒド	溶媒抽出-誘導体化-G C - M S 法/誘導体化-HPLC法	小3位	2	mg/L	<0.003
	基32 亜鉛及びその化合物	I C P - M S 法	小3位	2	mg/L	<0.005
	基33 アルミニウム及びその化合物	I C P - M S 法	小3位	2	mg/L	<0.005
	基34 鉄及びその化合物	I C P - M S 法	小3位	2	mg/L	<0.005
	基35 銅及びその化合物	I C P - M S 法	小3位	2	mg/L	<0.001
	基36 ナトリウム及びその化合物	イオンクロマトグラフ法	小1位	2	mg/L	<1.0
	基37 マンガン及びその化合物	I C P - M S 法	小3位	2	mg/L	<0.001
	基38 塩化物イオン	イオンクロマトグラフ法	小1位	2	mg/L	<2.0
	基39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	計算法（イオンクロマトグラフ法）	1位	2	mg/L	<5
	基40 蒸発残留物	重量法	1位	3	mg/L	<11
	基41 陰イオン界面活性剤	固相抽出-H P L C 法	小3位	2	mg/L	<0.005
	基42 ジェオスミン	H S - G C - M S 法/S P M E - G C - M S 法	小6位	2	mg/L	<0.000001
	基43 2-メチルイソボルネオール	H S - G C - M S 法/S P M E - G C - M S 法	小6位	2	mg/L	<0.000001
	基44 非イオン界面活性剤	固相抽出-吸光度法	小3位	2	mg/L	<0.005
	— 非イオン界面活性剤	固相抽出-吸光度法	小2位	2	mg/L	<0.01
	基45 フェノール類	固相抽出-誘導体化-G C - M S 法/L C - M S 法	小4位	2	mg/L	<0.0005
	基46 有機物（全有機炭素（T O C）の量）	全有機炭素計測定法	小2位	3	mg/L	<0.20
	基47 p H 値	ガラス電極法	小2位	4	—	—
	基48 味	官能法	—	—	—	—
	基49 臭気	官能法	—	—	—	—
	基50 色度	透過光測定法	小1位	2	度	<0.5
	基51 濁度	積分球式光電光度法	小1位	2	度	<0.2

No.	試験項目	試験方法	表示方法			
			最小単位	有効桁数	単位	最小数値
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	目 1 アンチモン及びその化合物	I C P-M S 法	小 4 位	2	mg/L	<0.0001
	目 2 ウラン及びその化合物	I C P-M S 法	小 4 位	2	mg/L	<0.0001
	目 3 ニッケル及びその化合物	I C P-M S 法	小 3 位	2	mg/L	<0.001
	目 4 欠 番					
	目 5 1, 2-ジクロロエタン	P T-G C-M S 法	小 4 位	2	mg/L	<0.0002
	目 6 欠 番					
	目 7 欠 番					
	目 8 トルエン	P T-G C-M S 法	小 3 位	2	mg/L	<0.001
	目 9 フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	溶媒抽出-G C-M S 法	小 3 位	2	mg/L	<0.005
	目10 亜塩素酸	※企業団では二酸化塩素処理を行っていないため測定しない				
	目11 欠 番					
	目12 二酸化塩素	※企業団では二酸化塩素処理を行っていないため測定しない				
	目13 ジクロロアセトニトリル	溶媒抽出-G C-M S 法	小 3 位	2	mg/L	<0.001
	目14 抱水クロラール	溶媒抽出-G C-M S 法	小 3 位	2	mg/L	<0.001
	目15 農薬類	計算法 (検出値と目標値の比の和)	小 3 位	3	—	0.000
	目16 残留塩素	吸光度法 (D P D 法)	小 2 位	3	mg/L	<0.05
	目17 カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	計算法 (イオンクロマトグラフ法)	1 位	2	mg/L	<5
	目18 マンガン及びその化合物	I C P-M S 法	小 3 位	2	mg/L	<0.001
	目19 遊離炭酸	滴定法	小 1 位	3	mg/L	<0.1
	目20 1, 1, 1-トリクロロエタン	P T-G C-M S 法	小 3 位	2	mg/L	<0.001
	目21 メチル- t -ブチルエーテル	P T-G C-M S 法	小 3 位	2	mg/L	<0.001
	目22 有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	企業団では有機物等はTOCで管理しているため測定しない				
	目23 臭気強度 (T O N)	官能法	1 位	2	—	<1
	目24 蒸発残留物	重量法	1 位	3	mg/L	<11
	目25 濁度	積分球式光電光度法	小 1 位	2	度	<0.2
	目26 p H 値	ガラス電極法	小 2 位	4	—	—
	目27 腐食性 (ランゲリア指数)	計算法	小 1 位	2	—	—
	目28 従属栄養細菌	R 2 A 寒天培地、20℃、7日間法	小 1 位	2	個/mL	0.0
	目29 1, 1-ジクロロエチレン	P T-G C-M S 法	小 3 位	2	mg/L	<0.001
	目30 アルミニウム及びその化合物	I C P-M S 法	小 3 位	2	mg/L	<0.005
	目31 ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及び ペルフルオロオクタン酸 (PFOA)	固相抽出-L C-M S 法	小 6 位	2	mg/L	<0.000005
要 検 討 項 目	検 1 銀及びその化合物	I C P-M S 法	小 4 位	2	mg/L	<0.0001
	検 2 バリウム及びその化合物	I C P-M S 法	小 3 位	2	mg/L	<0.001
	検 3 ビスマス及びその化合物	I C P-M S 法	小 4 位	2	mg/L	<0.0001
	検 4 モリブデン及びその化合物	I C P-M S 法	小 3 位	2	mg/L	<0.001
	検 7 17-β-エストラジオール	固相抽出-誘導体化-G C-M S 法	小 4 位	2	μg/L	<0.0003
	検 8 エチニル-エストラジオール	固相抽出-誘導体化-G C-M S 法	小 4 位	2	μg/L	<0.0003
	検17 ダイオキシン類	水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル	小 4 位	2	pg-TEQ/L	<0.0001
	検19 ノニルフェノール	固相抽出-誘導体化-G C-M S 法	小 1 位	2	μg/L	<0.1
	検20 ビスフェノール A	固相抽出-誘導体化-G C-M S 法	小 2 位	2	μg/L	<0.01
	検24 フタル酸ジ (n-ブチル)	溶媒抽出-G C-M S 法	小 1 位	2	μg/L	<0.1
	検25 フタル酸ブチルベンジル	溶媒抽出-G C-M S 法	小 2 位	2	μg/L	<0.05
	検27 有機すず化合物	溶媒抽出-誘導体化-G C-M S-S I M 法	小 3 位	2	μg/L	<0.001
	検28 ブロモクロロ酢酸	L C-M S 法	小 3 位	2	mg/L	<0.002
	検31 ブロモ酢酸	L C-M S 法	小 3 位	2	mg/L	<0.002
	検32 ジブロモ酢酸	L C-M S 法	小 3 位	2	mg/L	<0.002
	検40 キシレン	P T-G C-M S 法	小 3 位	2	mg/L	<0.001
	検49 ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	固相抽出-L C-M S 法	小 6 位	2	mg/L	<0.000005

No.	試験項目	試験方法	表示方法			
			最小単位	有効桁数	単位	最小数値
原虫	監01 クリプトスポリジウム	蛍光抗体染色法	1 位	2	個/10L	0
	監02 ジアルジア					
細菌	監03 大腸菌群	特定酵素基質培地法	小1 位	2	MPN/100mL	<1.0
	監04 糞便性連鎖球菌	M－エンテロコッカス寒天培地法	小1 位	2	個/100mL	0.0
	監05 嫌気性芽胞菌	ハンドフォード改良寒天培地	小1 位	2	個/100mL	0.0
	監06 ウェルシュ菌	ハンドフォード改良寒天培地	小1 位	2	個/100mL	0.0
金属	監07 溶存鉄	I C P-M S 法	小2 位	2	mg/L	<0.01
	監08 溶存マンガ	I C P-M S 法	小3 位	2	mg/L	<0.001
イオン	監09 リン酸態リン	計算法（吸光光度法（モリブデン青法））	小3 位	2	mg/L	<0.002
	監10 臭化物イオン	イオンクロマトグラフ法	小2 位	2	mg/L	<0.05
	監11 硫酸イオン	イオンクロマトグラフ法	小1 位	2	mg/L	<5.0
	監12 カリウム	イオンクロマトグラフ法	小1 位	2	mg/L	<0.1
	監13 カルシウム	イオンクロマトグラフ法	1 位	2	mg/L	<1
	監14 マグネシウム	イオンクロマトグラフ法	小1 位	2	mg/L	<0.5
	監15 硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法	小2 位	2	mg/L	<0.10
	監16 リン酸イオン	吸光光度法（モリブデン青法）	小3 位	2	mg/L	<0.005
	監17 無機態窒素	計算法（イオンクロマトグラフ法）	小2 位	2	mg/L	<0.10
	監18 アンモニア態窒素	イオンクロマトグラフ法	小2 位	2	mg/L	<0.02
V O C	監19 1, 4-ジクロロベンゼン	P T-G C-M S 法	小3 位	2	mg/L	<0.001
	監20 1, 2-ジクロロプロパン	P T-G C-M S 法	小3 位	2	mg/L	<0.001
	監21 1, 1, 2-トリクロロエタン	P T-G C-M S 法	小3 位	2	mg/L	<0.001
かび臭	監22 ジェオスミン（溶存態）	H S-G C-M S 法/S P M E-G C-M S 法	小6 位	2	mg/L	<0.000001
	監23 2-メチルイソボルネオール（溶存態）	H S-G C-M S 法/S P M E-G C-M S 法	小6 位	2	mg/L	<0.000001
環境指標等	監24 B O D	溶存酸素計	小1 位	3	mg/L	<0.2
	監25 C O D	滴定法（100℃における過マンガ	小1 位	3	mg/L	<0.1
	監26 総リン（全リン）	吸光光度法（ベルオキシ2 硫酸カリウム分解法）	小3 位	2	mg/L	<0.002
	監27 総窒素（全窒素）	吸光光度法（紫外線吸光光度法）	小1 位	2	mg/L	<0.1
	監28 溶性ケイ酸	吸光光度法（モリブデン黄法）	1 位	2	mg/L	<1
	監29 生物	M F 法／標準計数板法	—	2	—	—
一般性状	監30 総アルカリ度	滴定法	1 位	3	mg/L	<1
	監31 電気伝導率	電極法	小1 位	3	mS/m	<0.1
	監32 紫外線吸光度（E260）	吸光光度法（260nm、50mmセル）	小3 位	3	Abs	0.000
	監33 クロフィル a	蛍光光度法（メタノール抽出法）	小1 位	3	μg/L	<0.1
	監34 溶存酸素	溶存酸素計	小1 位	3	mg/L	<0.1
	監35 酸素飽和百分率	計算法（溶存酸素計）	小1 位	3	%	—
	監36 気圧	アネロイド型気圧計	1 位	4	hPa	<1
	監37 透明度	白色円板法	小1 位	2	m	—
生成能	— 濁度（粒子数計測法）	粒子数計測法	小2 位	2	度	<0.01
	— 総トリハロメタン生成能	計算法（P T-G C-M S 法）	小3 位	2	mg/L	<0.001
	— クロホルム生成能	P T-G C-M S 法	小3 位	2	mg/L	<0.001
	— ブロモジクロロメタン生成能	P T-G C-M S 法	小3 位	2	mg/L	<0.001
	— ジブロモクロロメタン生成能	P T-G C-M S 法	小3 位	2	mg/L	<0.001
	— ブロモホルム生成能	P T-G C-M S 法	小3 位	2	mg/L	<0.001
	— クロロ酢酸生成能	L C-M S 法	小3 位	2	mg/L	<0.002
	— ジクロロ酢酸生成能	L C-M S 法	小3 位	2	mg/L	<0.002
	— トリクロロ酢酸生成能	L C-M S 法	小3 位	2	mg/L	<0.002
	— ブロモクロロ酢酸生成能	L C-M S 法	小3 位	2	mg/L	<0.002
	— ブロモ酢酸生成能	L C-M S 法	小3 位	2	mg/L	<0.002
	— ジブロモ酢酸生成能	L C-M S 法	小3 位	2	mg/L	<0.002
	— ジクロロアセトリル生成能	溶媒抽出-G C-M S 法	小3 位	2	mg/L	<0.001
	— 抱水クロラール生成能	溶媒抽出-G C-M S 法	小3 位	2	mg/L	<0.001
放射性物質	— 放射性セシウム（Cs134）	Ge半導体検出器を用いるγ線スペクトロメトリーによる放射能測定法	1 位	2	Bq/kg	不検出
	— 放射性セシウム（Cs137）	定法	1 位	2	Bq/kg	不検出
その他	— ヘキサメチレンテトラミン	L C-M S-M S 法	1 位	2	μg/L	<6
	— アスベスト	電子顕微鏡法及びエネルギー分散型X線分析装置による分析法	1 位	2	本/L	0

水質試験成績表示方法（令和4年度） 農薬類（水質管理目標設定項目）

No.	農薬名	目標値 ($\mu\text{g/L}$)	試験方法		表示方法			
			検査のための試験	管理のための試験	最小単位	有効桁数	単位	定量下限値
1	2, 2-DPA（ダラボン）	80	LC/MS		小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.2
2	2, 4-D（2, 4-PA）	20	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
3	EPN	4	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.2
4	EPNオキシソ	-	SPE-GC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
5	MCPA	5	LC/MS	LC/MS	小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.05
6	アシュラム	900	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
7	アセフェート	6	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
8	アトラジン	10	LC/MS	LC/MS	小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.05
9	アニロホス	3	SPE-GC/MS		小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.05
10	アラクロール	30	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.2
11	イソキサチオン	5	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.2
12	イソキサチオンオキシソ	-	SPE-GC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.2
13	イソフェンホス	1	SPE-GC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
14	イソフェンホスオキシソ	-	SPE-GC/MS	LC/MS	小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.05
15	イソプロカルブ（MIPC）	10	SPE-GC/MS		小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.05
16	イソプロチオラン（IPT）	300	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.5
17	イプロベンホス（IBP）	90	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.2
18	エスプロカルブ	30	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
19	エトフェンブロックス	80	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.5
20	オキサジクロメホン	20	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
21	オキシソ銅（有機銅）	30	LC/MS		小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.2
22	オリサストロビン	100	SPE-GC/MS		小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
23	(5Z)-オリサストロビン	-	SPE-GC/MS		小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
24	カフェンストロール	8	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
25	カルタップ	80	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.2
26	カルバリル（NAC）	20	LC/MS	LC/MS	小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.05
27	カルボフラン	0.3	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
28	キノクラミン（ACN）	5	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
29	キャプタン	300	SPE-GC/MS		小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.2
30	クミルロン	30	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
31	クロメブロッツ	20	LC/MS	LC/MS	小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.05
32	クロルニトロフェン（CNP）	0.1	SPE-GC/MS		小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.05
33	クロルピリホス	3	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.2
34	クロルピリホスオキシソ	-	LC/MS	LC/MS	小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
35	クロタロニル（TPN）	50	SPE-GC/MS		小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.05
36	シアナジン	1	LC/MS	LC/MS	小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.05
37	シアノホス	3	SPE-GC/MS	LC/MS	小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
38	ジウロン（DCMU）	20	LC/MS	LC/MS	小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.05
39	ジクロベニル（DBN）	30	SPE-GC/MS		小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.05
40	ジクロルボス（DDVP）	8	SPE-GC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
41	ジスルホトン（エチルチオメトン）	4	SPE-GC/MS	LC/MS	小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.05
42	ジチオビル	9	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.5
43	シマジン（CAT）	3	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
44	ジメタメトリン	20	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
45	ジメトエート	50	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.5
46	シメトリン	30	LC/MS	LC/MS	小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.05
47	ダイアジノン	3	LC/MS	LC/MS	小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.05
48	ダイアジノンオキシソ	-	SPE-GC/MS		小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
49	ダイムロン	800	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
50	チアジニル	100	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.2
51	チオジカルブ	80	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
52	チオベンカルブ	20	LC/MS	LC/MS	小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.05
53	テフリルトリオン	2	LC/MS	LC/MS	小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.05
54	テルブカルブ（MBPMC）	20	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
55	トリクロピル	6	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
56	トリクロルホン（DEP）	5	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
57	トリシクラゾール	100	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.2
58	トリフルラリン	60	SPE-GC/MS		小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.05
59	ナプロバミド	30	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
60	ピペロホス	0.9	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
61	ピラクロニル	10	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
62	ピリダフェンチオン	2	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
63	ピリプチカルブ	20	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
64	ピロキロン	50	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
65	フィプロニル	0.5	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
66	フェニトロチオン（MEP）	10	SPE-GC/MS		小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
67	フェニトロチオンオキシソ	-	SPE-GC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
68	フェノブカルブ（BPMC）	30	LC/MS	LC/MS	小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.05
69	フェンチオン（MPP）	6	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
70	MPPスルホキシド	-	SPE-GC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
71	MPPスルホ	-	SPE-GC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
72	MPPオキシソ	-	SPE-GC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
73	MPPオキシソスルホキシド	-	SPE-GC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
74	MPPオキシソスルホ	-	SPE-GC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
75	フェントエート（PAP）	7	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
76	フェントラザミド	10	LC/MS	LC/MS	小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.05
77	フサライド	100	SPE-GC/MS		小2位	2	$\mu\text{g/L}$	0.05
78	ブタクロール	30	SPE-GC/MS		小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
79	ブタミホス	20	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.1
80	ブタミホスオキシソ	-	SPE-GC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.2
81	ブプロフェジン	20	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.2
82	フルアジナム	30	LC/MS	LC/MS	小1位	2	$\mu\text{g/L}$	0.2

83	ブレチラクロール	50	LC/MS	LC/MS	小2位	2	μg/L	0.05
84	プロシミドン	90	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.5
85	プロチオホス	7	SPE-GC/MS		小2位	2	μg/L	0.05
86	プロチオホスオキソン	-	SPE-GC/MS		小1位	2	μg/L	0.1
87	プロビコナゾール	50	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.2
88	プロピザミド	50	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
89	プロベナゾール	30	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
90	プロモブチド	100	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
91	プロモブチドデブプロモ	-	SPE-GC/MS	LC/MS	小2位	2	μg/L	0.05
92	ベノミル	20	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.2
93	ベンシクロン	100	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
94	ベンゾフェナップ	5	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
95	ベンタゾン	200	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
96	ベンディメタリン	300	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.2
97	ベンフラカルブ	20	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.2
98	ベンフルラリン（ベスロジン）	10	SPE-GC/MS		小1位	2	μg/L	0.1
99	ベンフレセート	70	SPE-GC/MS		小2位	2	μg/L	0.05
100	ホスチアゼート	3	LC/MS	LC/MS	小2位	2	μg/L	0.05
101	マラチオン（マラソン）	700	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
102	マラオキソン	-	LC/MS	LC/MS	小2位	2	μg/L	0.05
103	メコブロップ（MCPP）	50	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
104	メソミル	30	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
105	メタラキシル	200	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
106	メチダチオン（DMTP）	4	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
107	メトミノストロビン	40	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
108	メトリブジン	30	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
109	メフェナセット	20	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
110	メプロニル	100	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
111	モリネート	5	SPE-GC/MS	LC/MS	小2位	2	μg/L	0.05
112	アセタミブリド	200	LC/MS	LC/MS	小2位	2	μg/L	0.05
113	イミダクロプリド	100	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
114	イブフェンカルバゾン	2	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.5
115	イブロジオン	300	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.2
116	N-（3,5-ジクロロフェニル）-3-イソプロピル-2,4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド	-	SPE-GC/MS		小1位	2	μg/L	0.2
117	プロマシル	50	SPE-GC/MS		小1位	2	μg/L	0.1
118	メトラクロール	200	SPE-GC/MS		小1位	2	μg/L	0.1
119	イマゾスルフロン	200	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
120	クロチアニジン	200	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.2
121	ジノテフラン	600	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.2
122	ジメピベレート	3	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
123	チアメトキサム	50	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.2
124	ニテンピラム	1300	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
125	ピラゾスルフロンエチル	30	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
126	ピリミノバックメチル	50	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.2
127	リニユロン	20	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
128	アゾキシストロビン	500	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
129	エディフェンホス（エジフェンフォス、EDDP）	6	SPE-GC/MS		小2位	2	μg/L	0.05
130	エトリジアゾール（エクロメゾール）	4	SPE-GC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
131	カルプロバミド	40	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
132	クロロネブ	50	SPE-GC/MS		小1位	2	μg/L	0.5
133	シデュロン	300	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
134	デニルクロール	200	SPE-GC/MS		小2位	2	μg/L	0.05
135	トルクロホスメチル	200	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.2
136	トルクロホスメチルオキソン	-	SPE-GC/MS	LC/MS	小2位	2	μg/L	0.05
137	ハロスルフロンメチル	300	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.2
138	ピフェノックス	200	SPE-GC/MS		小2位	2	μg/L	0.05
139	ピリプロキシフェン	300	LC/MS	LC/MS	小2位	2	μg/L	0.05
140	フラザスルフロン	30	LC/MS	LC/MS	小2位	2	μg/L	0.05
141	フルトラニル	200	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.1
142	ベンスルフロンメチル	500	LC/MS	LC/MS	小2位	2	μg/L	0.05
143	ホセチル	2000	LC/MS		小1位	2	μg/L	0.2
144	メチルダイムロン	30	LC/MS	LC/MS	小1位	2	μg/L	0.5

※ 農薬類に関しては検出指標値算出のための参考として目標値も掲載した。

水質試験成績表示方法（令和4年度）
水処理薬品に係る試験項目（納入規格に対する品質確認試験結果）

1）ポリ塩化アルミニウム（日本水道協会規格）

試験項目	試験方法 JWWA K 154（2005）に準ずる	表示方法			
		最小単位	有効桁数	単位	最小数値
液温	サーミスター温度計、棒状温度計	小1位	3	℃	—
外観	目視法	—	—	—	—
比重	比重浮ひょう、振動式比重法	小2位	3		0.00
酸化アルミニウム	滴定法	小1位	3	wt %	0.0
塩基度	滴定法	1位	2	wt %	0
pH値	ガラス電極法（1W/V%溶液）	小1位	2	—	—
硫酸イオン	イオンクロマトグラフ法、滴定法	小1位	2	wt %	<2.0

2）粉末活性炭（日本水道協会規格）

試験項目	試験方法 JWWA K 113（2005）に準ずる	表示方法			
		最小単位	有効桁数	単位	最小数値
外観	目視法	—	—	—	—
乾燥減量	重量法	小1位	3	%	0.0
pH値	ガラス電極法	小1位	3	—	—
フェノール価	吸光度—計算法	1位	2	—	0
A B S 価	吸光度—計算法	1位	2	—	0
メチレンブルー脱色力	吸光度—計算法	2位	3	mL/g	10
ヨウ素吸着性能	吸光度—計算法	2位	3	mg/g	10
塩化物イオン	イオンクロマトグラフ法	小2位	2	%	<0.01
電気伝導率	電極法	2位	3	μS/cm	<1
ふり残分		小2位	3	%	<0.01
2-MIB価	P T -G C -M S 法	1位	2	—	—

3）次亜塩素酸ナトリウム（日本水道協会規格）

試験項目	試験方法 JWWA K 120（2008）に準ずる	表示方法			
		最小単位	有効桁数	単位	最小数値
液温	サーミスター温度計、棒状温度計	小1位	3	℃	—
密度（比重）	比重浮ひょう、振動式比重法	小2位	3	—	0.00
外観	目視法	—	—	—	—
有効塩素	次亜塩素酸ナトリウム濃度計（酸素ガス発生法）	小1位	3	%	0.0
遊離アルカリ	滴定法	小1位	2	%	0.00
臭素酸	イオンクロマトグラフ法	1位	2	mg/kg	<5
塩素酸	イオンクロマトグラフ法	2位	4	mg/kg	300
塩化ナトリウム	イオンクロマトグラフ法	小2位	2	%	0.00

4．1）濃硫酸（日本水道協会規格）

試験項目	試験方法 JWWA K 134（2005）に準ずる	表示方法			
		最小単位	有効桁数	単位	最小数値
外観	目視法	—	—	—	—
硫酸分	滴定法	小1位	3	%	0.0

令和4年度の水質概況

1. 水源

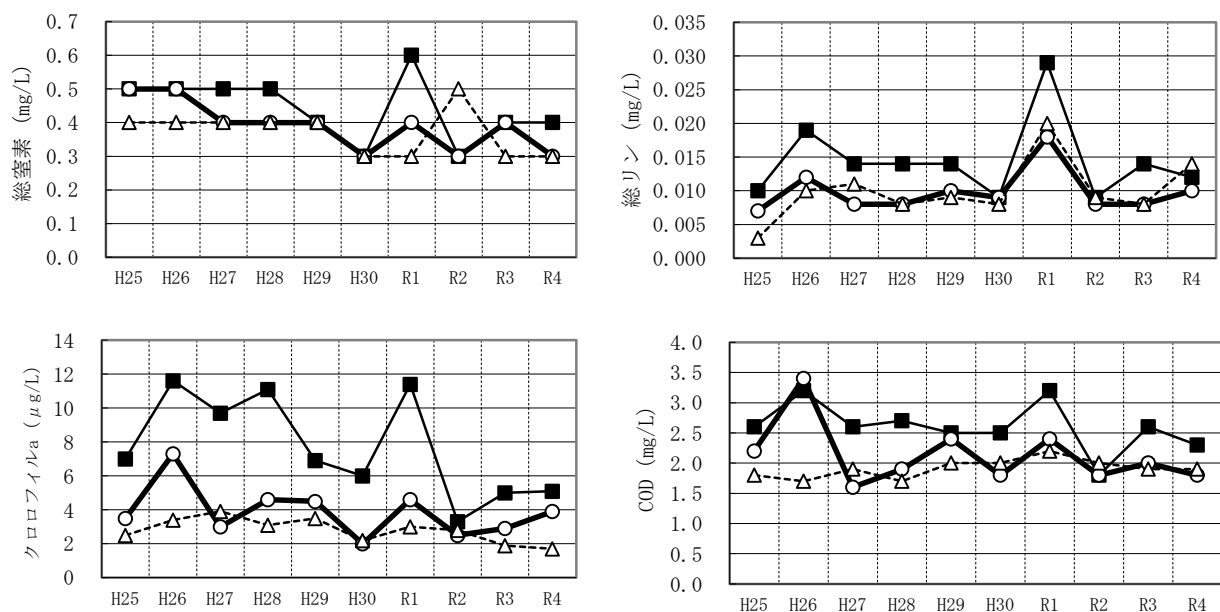
神奈川県、横浜市、川崎市及び横須賀市の4水道事業者並びに神奈川県内広域水道企業団（以下、5事業者）は、共通水源である相模川・酒匂川について、水源水質検査、水質事故対応を一元的に実施すること等を目的として、平成27年4月1日企業団水質管理センターを改称し、5事業者共同で広域水質管理センターを設立した。これに伴い、平成27年度から、丹沢湖、酒匂川、宮ヶ瀬湖、相模川下流域に加え、相模湖上流湖（山中湖・河口湖）、相模湖、津久井湖においても、広域水質管理センターで水質を定期的に監視している。

1) 丹沢湖

丹沢湖は、酒匂川支流の河内川に造られた三保ダムにより作られた人造湖である。

三保ダムは、酒匂川河口から約30km上流に位置し、水道水源の他、発電、洪水調節を目的として、昭和53年3月に湛水を開始した。湖の主な諸元は、総貯水量6,490万 m^3 、有効貯水量5,450万 m^3 、最大水深81.5m、平均水深29.8m、湛水面積2.18 km^2 である。集水面積は158.5 km^2 で、その93%は森林である。流域人口は417人（令和5年3月現在）と少なく、観光客は山北町全体で年間約120万人であるが、そのほとんどが日帰り客であり、宿泊客は中川温泉や流域のキャンプ場の年間約3万人程度である（令和3年）。また、集水域には砂利採取業者2ヶ所、温泉旅館や民宿など数軒の他、キャンプ場が十数ヶ所あるのみで、人為汚染による負荷は少ないといえる。

丹沢湖における総窒素、総リン、クロロフィルa、CODの10年間の年度別平均値の変化を図1に示す。令和4年度の総窒素、総リンの年平均値は堰堤側湖心表層で0.4mg/Lと0.012mg/L、取水口側湖心表層で0.3mg/Lと0.010mg/Lであった。「湖沼の窒素及び磷に係る環境基準」に照らすと、総窒素は湖沼Ⅲ類型（0.4mg/L以下）、総リンは取水口側が湖沼Ⅱ類型（0.01mg/L以下）、堰堤側がⅢ類型（0.03mg/L以下）に相当する。またCODの平均値は、堰堤側で2.3mg/Lで、取水口側で1.8mg/Lであり、堰堤側・取水口側ともに湖沼A類型（3mg/L以下）に相当する。



平成26年度までは年12回（12月～3月は放流口の値で代替）、平成27年度からは年6回の平均値

■堰堤側湖心表層 ○取水口側湖心表層 △取水口側湖心5m層

図1 丹沢湖における過去10年間の水質（年度平均値）

図2に丹沢湖の代表的な植物プランクトンであるペリジニウム(渦鞭藻類)、アステリオネラ(珪藻類)、ウログレナおよびジノブリオン(黄金藻類)の堰堤側湖心表層、取水口側湖心表層における過去10年間の出現状況を示した。

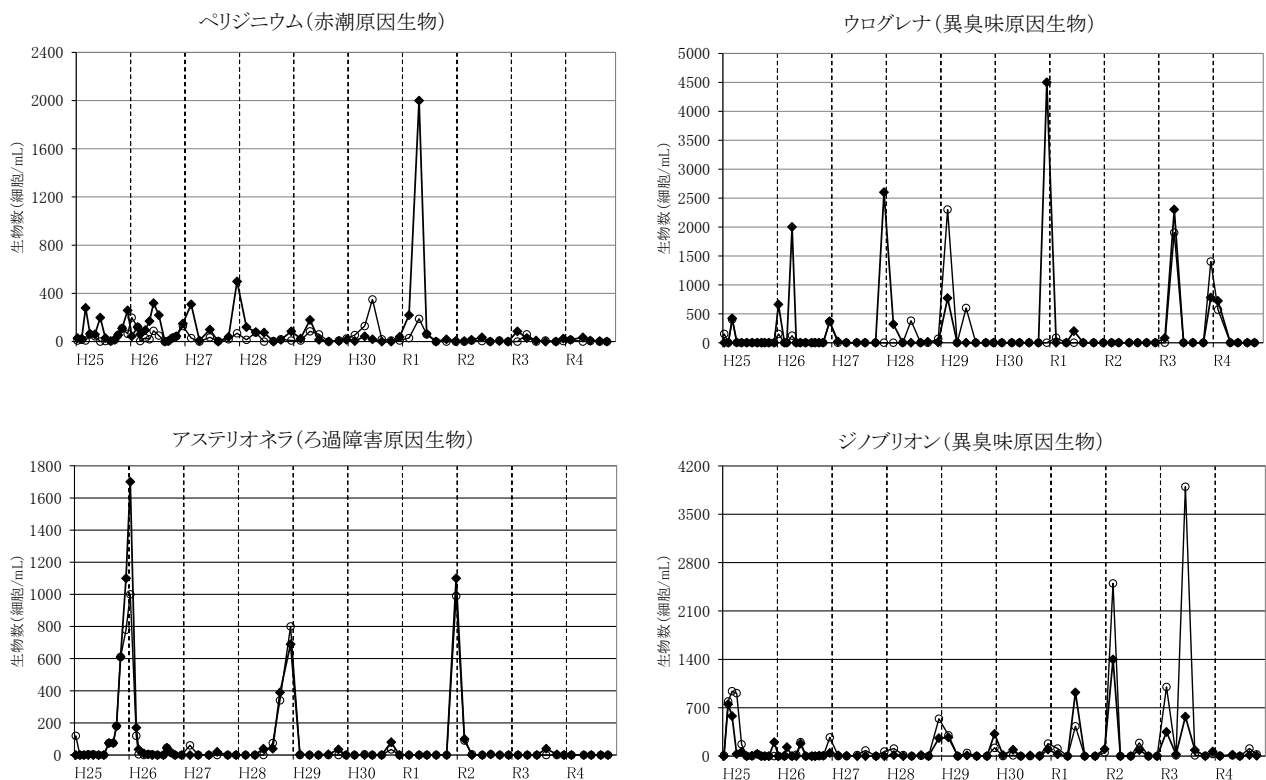
淡水赤潮や生ぐさ臭の原因生物であるペリジニウムは湛水開始以来、大発生したこともあるため注視している生物であるが、近年は出現数が減少している。令和4年度の生物数は低位で推移し、最大値は8月の35細胞/mL（堰堤側湖心）にとどまった。

ろ過障害の原因生物であるアステリオネラの令和4年度の最大値は11月の75細胞/mL（取水口側湖心）であった。これらの生物による浄水処理への影響はなかった。

令和4年度におけるウログレナの最大値は4月の1,400細胞/mL（取水口側湖心）であり、この時の湖水の臭気は生ぐさ臭、臭気強度は14であった。

ジノブリオンは4月に最大値260細胞/mL（堰堤側湖心）となり、この時の湖水の臭気は生ぐさ臭、臭気強度29であった。この時は同時にウログレナも780細胞/mL出現していた。

丹沢湖で生ぐさ臭を産生する主な生物は、ウログレナとジノブリオンで、同種が観察される時期は生ぐさ臭が感知されることが多い。下流の飯泉取水管理事務所（以下、飯泉）で生ぐさ臭が強く感知された際には粉末活性炭の注入が必要となる場合があるが、令和4年度も下流の飯泉において年度末の3月に生ぐさ臭が感知され、活性炭を注入した。



平成26年度までは12月～3月の調査は両地点とも放流口で代替している

◆堰堤側湖心表層 ○取水口側湖心表層

図2 丹沢湖における主要出現生物の過去10年間の消長

2) 酒匂川

酒匂川（飯泉取水堰から上流の区域、丹沢湖を除く）は、昭和47年3月17日、河川A類型（達成期間口：5年以内で可及的速やかに達成）に指定されている。その源を富士山東麓の静岡県御殿場市内に発し、同県小山町を経て東流し神奈川県に入り、西丹沢山塊の丹沢湖から流出する河内川と合流した後、足柄平野に至る。足柄平野では松田町地先で川音川と、小田原市飯泉地点で箱根外輪山から流出した狩川と合流して相模湾に注ぐ。幹川流路延長46km、流域面積約582km²、河床平均勾配1/233の急流河川で、河内川と合流するまでを鮎沢川、合流後を酒匂川と呼ぶ。

河口より2.3km上流に位置する飯泉取水堰は、右岸側から狩川、左岸側から農業用水と都市排水の一部を集めた金瀬川が合流した地点にある。本川は電力資源として活用されており河口から13.9km地点（文命用水放流口）より上流では本川を流れる水量が極めて少ない。また、農業用水としても利用されており、灌漑期間は4～9月であり、特に田植え時期は大量に使用される。

酒匂川は鮎の豊富な川としても知られ、天然遡上の鮎も多く、シーズン中は大勢の釣り客で賑わう。鮎の餌となる付着藻類（水あか）もよく繁殖している。付着藻類などの繁殖に伴う光合成により水中の炭酸が消費され、日中はpH値が上昇する。河床が安定し、水量の変動が少ない時期には河川水のpH値は最高9程度にもなる。

令和4年度の飯泉取水地点（導水管）の主な水質項目の平均値は、硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素0.72mg/L、塩化物イオン4.7mg/Lであり、またTOCは0.95mg/L、アンモニア態窒素は0.02mg/L未満であった。図3に飯泉取水地点（導水管）における硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素、塩化物イオン、濁度の過去10年間の推移を示す。酒匂川流域の公共下水道の状況については、酒匂川流域下水道が昭和57年12月より処理を始め、令和3年度には神奈川県内3市7町の下水を処理し、流域内普及率は90.1%となっている。静岡県側も下水道整備を進めており、小山町で22.0%（令和3年度末）、御殿場市で38.5%（令和3年度末）となっている。今後も産業排水や生活系排水による汚染は減少してくるものと期待される。

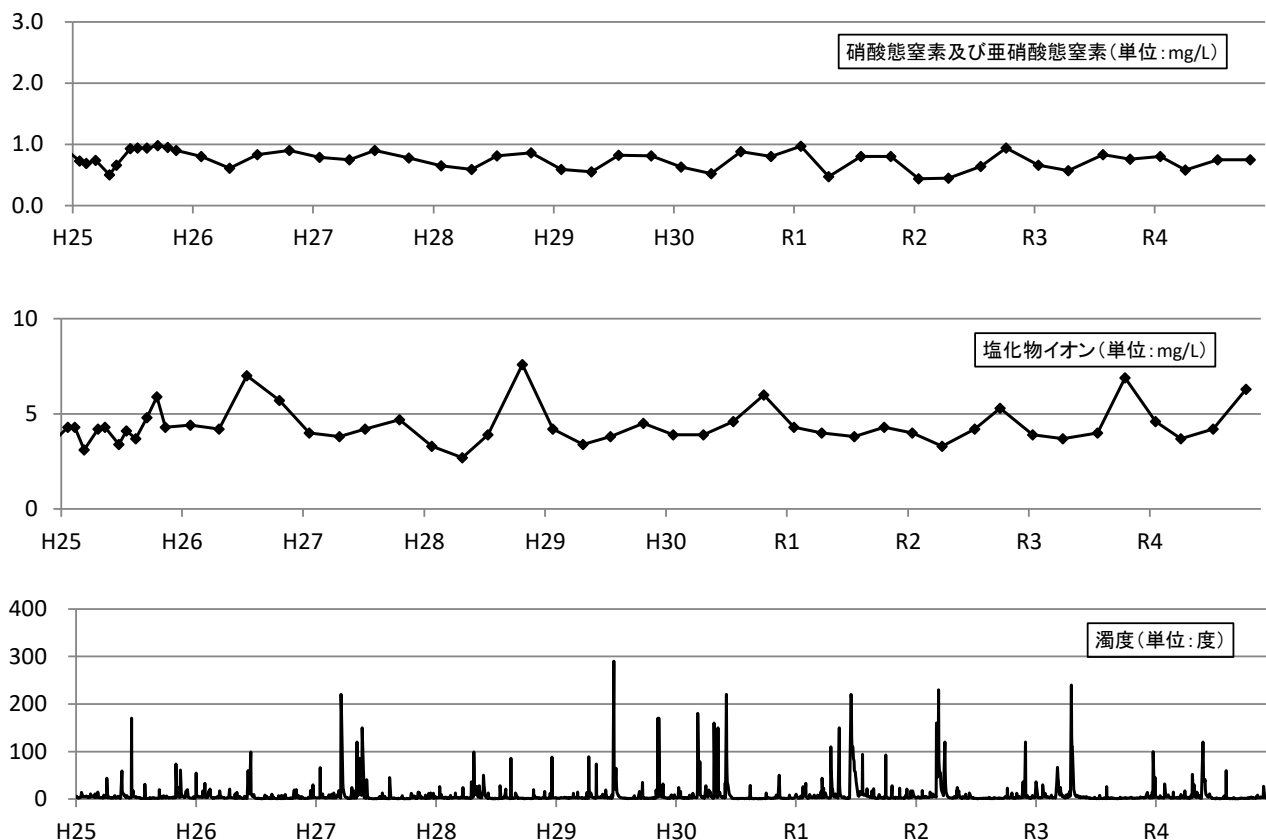


図3 飯泉取水地点（導水管）の値

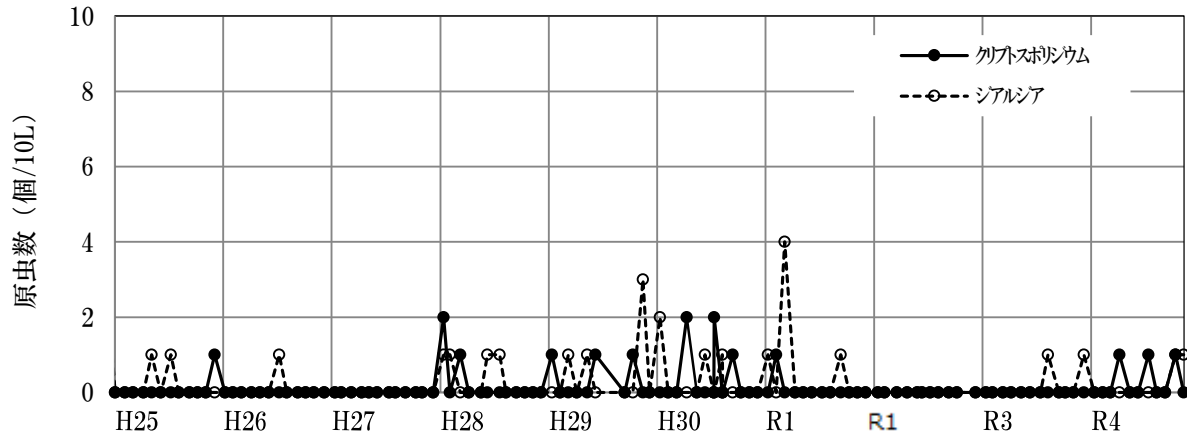


図4 飯泉取水地点（導水管）における原虫類の過去10年間の検出状況

令和4年度の飯泉取水地点（導水管）の濁度の最大値は120度（9月20日）であった。

令和4年度の取水に影響を与えた酒匂川水系の水質事故は3件（油様臭2件、非イオン界面活性剤1件）あった。

原虫類については、令和4年度は飯泉取水地点（導水管）ではクリプトスポリジウムは最大で1個/10L検出（8月4日、11月10日、2月9日）され、ジアルジアは最大で1個/10L検出（4月7日、2月9日、3月9日）された（図4）。

3) 桂川

桂川は、源を富士山麓の山中湖と忍野の湧水とし、途中多くの支流と合流して約50km流下し相模湖に至る。同湖への流入水量の約90%を占める主要な河川である。その流域には富士吉田市、都留市、大月市、上野原市など4市2町2村があり、総人口は約16万人（令和5年3月現在）である。

上流域の下水道として、富士吉田市、富士河口湖町、山中湖村、忍野村を対象とする富士北麓浄化センター（令和4年度流域内普及率70.2%）が昭和61年7月に、大月市、都留市、西桂町及び上野原市、富士吉田市の一部を対象とする桂川清流センター（令和4年度流域内普及率63.0%）が平成16年4月に供用を開始している。

令和4年度の相模湖流入直前の桂川橋での主な水質の平均値は、硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素1.0mg/L、塩化物イオン5.0mg/L、T O C 1.12mg/L、アンモニア態窒素0.02mg/L、総リン0.10mg/L、総窒素1.2mg/Lであった。

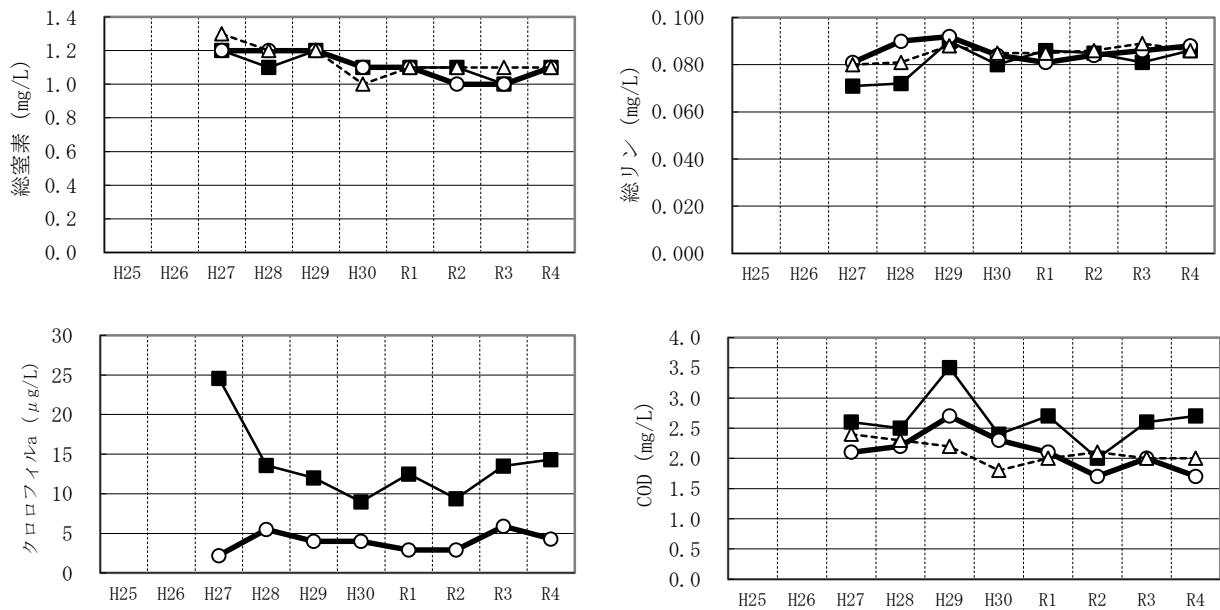
4) 相模湖

相模湖は、相模川河口より約50km上流の神奈川県北部の相模原市に位置する人工湖で昭和19年12月に湛水を開始した。湖の総貯水量は6,320万 m^3 、有効貯水量4,820万 m^3 、最大水深47m、湛水面積3.26 km^2 である。主な流入河川として桂川、秋山川、沢井川が流れ込む。相模湖に影響する相模原市緑区の相模湖地区、藤野地区の総人口は約1.5万人（令和5年3月現在）である。これらダム集水域は相模原市の市街化区域に比べ、下水道の整備率が低いため、相模原市は、公共下水道の整備とともに平成21年度から高度処理型浄化槽整備事業を開始し、水質保全に取り組んでいる。

相模湖は、湖沼A類型（達成期間イ：直ちに）及び湖沼II類型（令和7年度までの暫定目標：全窒素1.0mg/L、全磷0.080mg/L）に指定されており、令和4年度の相模湖大橋表層（以下、表層）における主な水質の平均値は、全磷（総リン）0.086mg/L、全窒素（総窒素）1.1mg/L、C O D 2.7mg/Lであった（図5）。

令和4年度の生物に関しては、かび臭の原因となるアナベナ属の最大値は9月の約130細胞/mLにとどまり、この時の湖水の臭気は藻臭、臭気強度7でかび臭は感知されなかった。ろ過池漏出障害

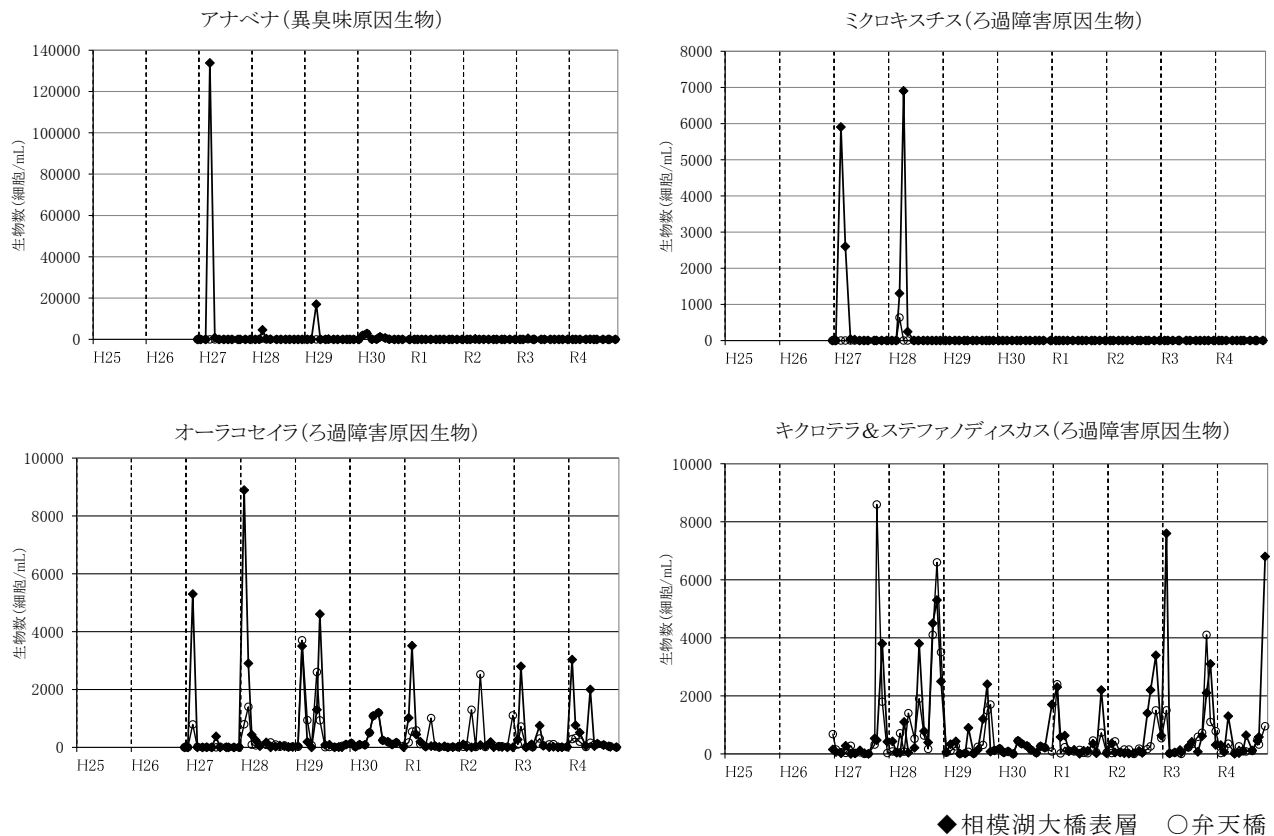
の原因となるミクロキスチス属の発生も低レベルであった。珪藻類ではオーラコセイラ属は5月の約3,000細胞/mL（表層）、キクロテラ&ステファノディスカスは3月の6,800細胞/mL（表層）がそれぞれ最大値であった（図6）。



企業団では平成27年度から測定を開始した。年12回の平均値

■相模湖大橋表層 ○相模湖大橋底層 △弁天橋

図5 相模湖における過去8年間の水質(年度平均値)

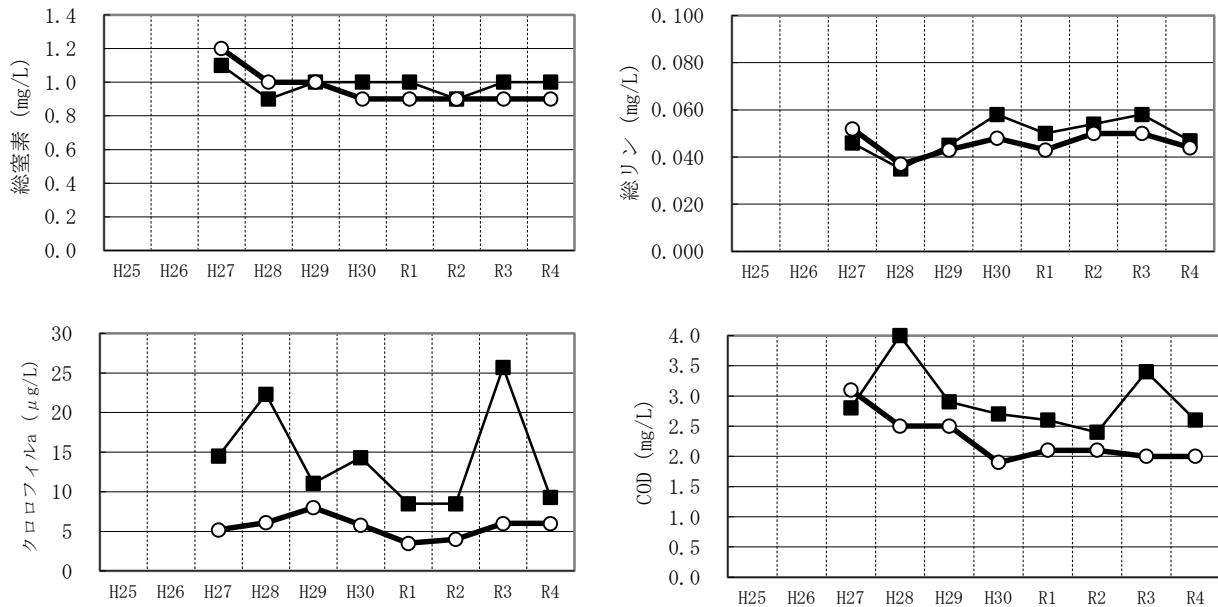


◆相模湖大橋表層 ○弁天橋

図6 相模湖における主要出現生物の過去8年間の消長

5) 津久井湖

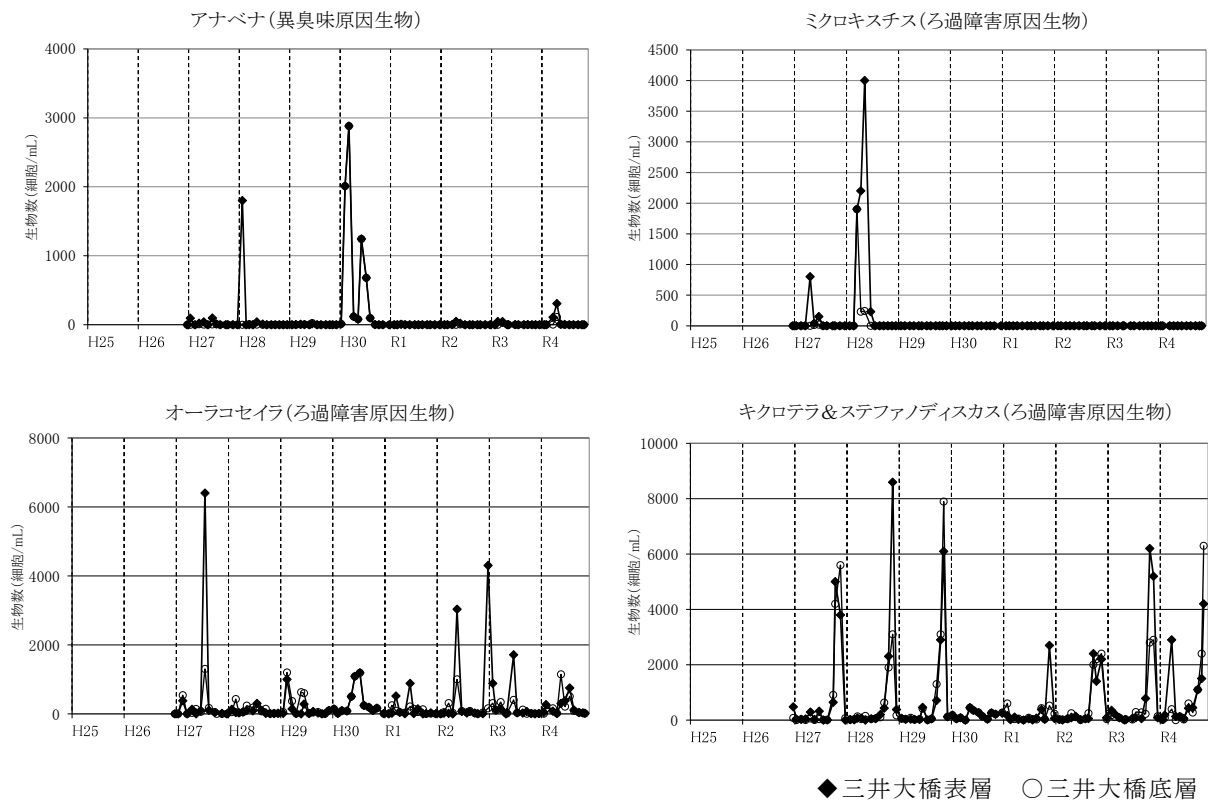
津久井湖は、相模湖の下流約10kmに位置し、相模湖の放流水と道志川の流入水を主に貯水している。水道水源の他に電力供給、洪水調節等を目的に相模川総合開発事業の一環として築造された城山ダムによってできた人工湖であり、総貯水量6,230万 m^3 、有効貯水量5,120万 m^3 、最大水深52.0mで、



企業団では平成27年度から測定を開始した。年12回の平均値

■三井大橋表層 ○三井大橋底層

図7 津久井湖における過去8年間の水質(年度平均値)



◆三井大橋表層 ○三井大橋底層

図8 津久井湖における主要出現生物の過去8年間の消長

昭和40年4月に湛水を開始し、湛水面積は2.47km²である。宮ヶ瀬ダムの完成に伴い、平成13年度から総合運用が開始され、宮ヶ瀬湖の発電放流水は道志川青山地区まで津久井導水路を経て、道志川経由で津久井湖に流入している。津久井湖に影響する山梨県道志村の人口は約1500人、相模原市緑区津久井地区の人口は約2.3万人（令和5年3月現在）である。

津久井湖は、湖沼Ⅰ類型（達成期間Ⅰ：直ちに）及び湖沼Ⅱ類型に指定されており、令和3年度から新たな暫定目標として全窒素1.0mg/L、全リン0.042mg/Lが令和7年度末まで設定されている。令和4年度の三井大橋表層（以下、表層）での主な水質の平均値は総窒素1.0mg/L、総リン0.058mg/L、COD3.4mg/Lであった（図7）。

令和4年度の生物に関しては、かび臭の原因となるアナベナの最大値は8月の308.1細胞/mL（表層）にとどまり、この時の湖水の臭気はかび、藻臭、臭気強度は5であった。またろ過池漏出障害の原因となるミクロキストシスの発生はわずかであり、オーラコセイラが11月に表層で750細胞/mL、キクロテラ&ステファノディスキスが3月に底層で6,300細胞/mLまで増加したが、水質障害には至らなかった（図8）。

6）宮ヶ瀬湖

宮ヶ瀬湖は、相模川河口から約35km地点に位置する宮ヶ瀬ダムによって、相模川の支流である中津川にできた首都圏最大の人工湖である。日量130万m³の水道用水の他、発電、洪水調節等を目的とした多目的ダムで、集水面積は中津川系が213.9km²で道志川系は112.5km²、湛水面積4.6km²、総貯水量1億9,300万m³、有効貯水量1億8,300万m³である。平成11年4月から一部運用を始め、平成13年4月、ダム使用権が設定され本格運用が開始された。

流域人口は約180人（令和3年9月現在）と少なく、観光客は清川村全体で年間約240万人であるが、そのほとんどが日帰り客であり、宿泊客は年間約9千人程度である（令和3年）。

湖水の定期的な水質調査は国土交通省が行っている。当企業団では、放流口の水質を月に一回測定する他、水道障害生物が発生し取水に影響を及ぼす恐れがある場合には、独自に湖水調査を行う体制をとっている。

令和4年度の宮ヶ瀬湖放流口の水質は年平均値でみると、総窒素は0.4mg/Lで湖沼Ⅲ類型（0.4mg/L以下）相当、総リンは0.007mg/Lで湖沼Ⅱ類型（0.01mg/L以下）相当であった。

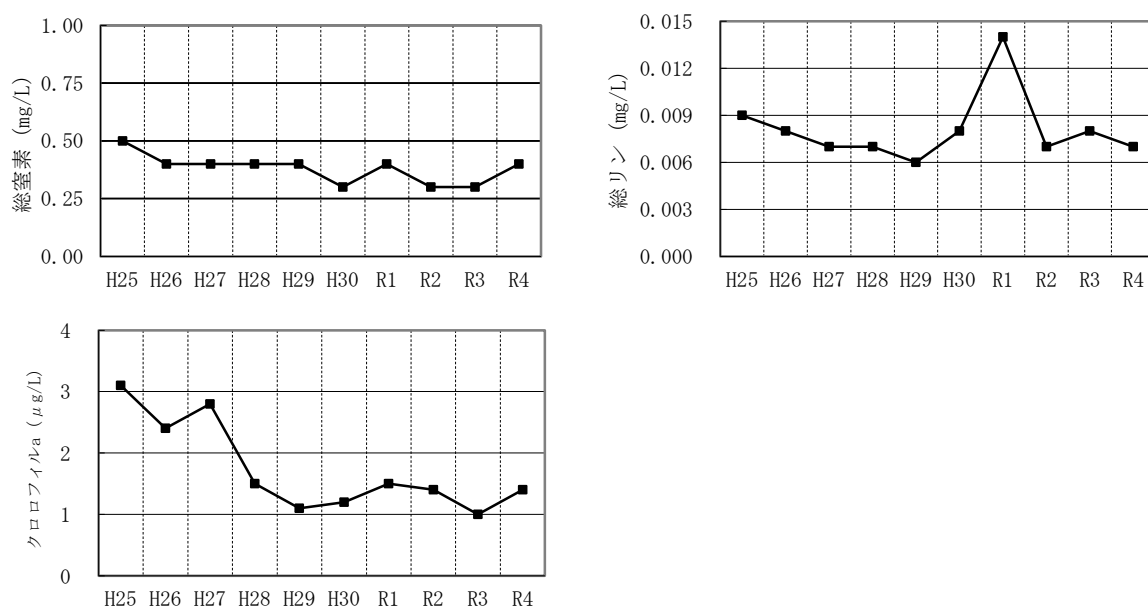


図9 宮ヶ瀬湖放流口における過去10年間の水質（年度平均値）

企業団の測定地点が放流口であることから、湖心で採水している丹沢湖水質と単純比較はできないが、10年間の総窒素の年間平均値が0.3～0.5mg/L、総リンは0.006～0.014mg/Lと丹沢湖（取水口側湖心5m層：総窒素0.3～0.5mg/L、総リン0.003～0.022mg/L）と同程度である。また、10年間のクロロフィルaも1.1～3.1μg/Lと丹沢湖（取水口側湖心5m層：1.9～3.9μg/L）と同等の値を示している。

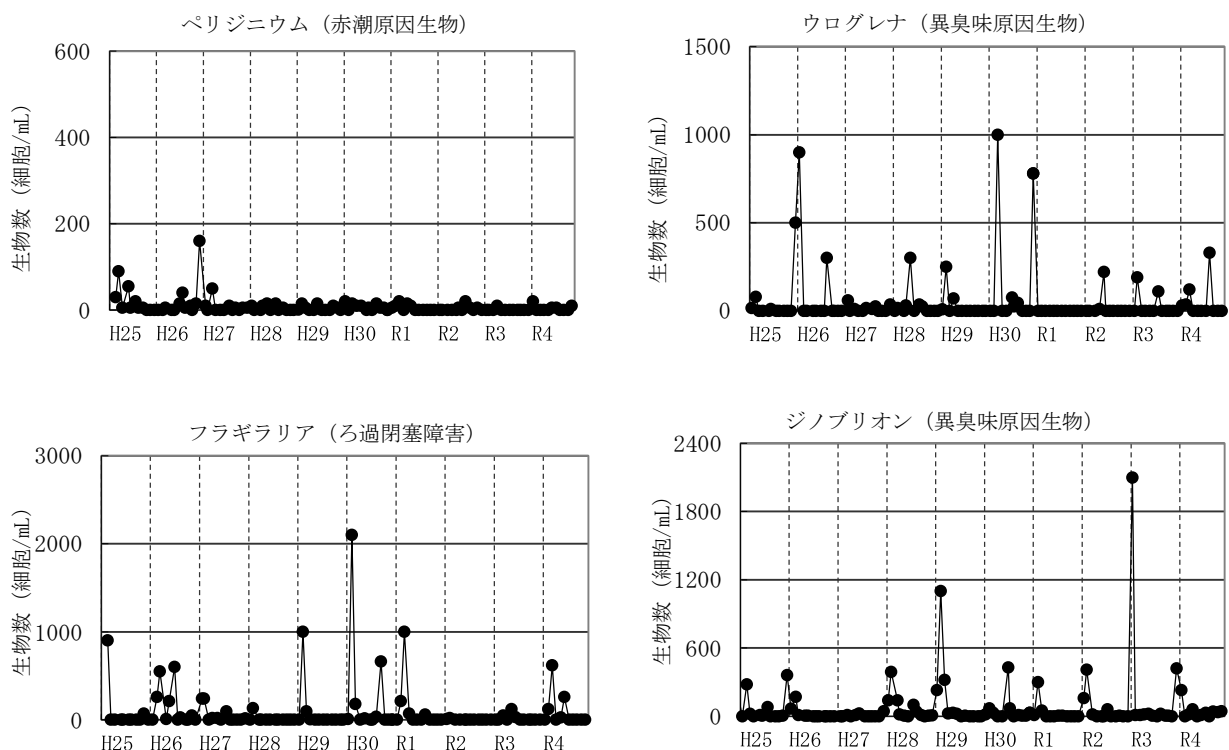
宮ヶ瀬湖放流口に出現する代表的な植物プランクトンのペリジニウム（渦鞭藻類）、ウログレナ（黄金藻類）、ジノブリオン（黄金藻類）、フラギラリア（珪藻類）の過去10年間の出現状況について図10に示した。淡水赤潮や生ぐさ臭の原因生物である渦鞭藻類のペリジニウムは令和4年度の生物数は低位で推移した。

生ぐさ臭の原因生物とされるウログレナおよびジノブリオンは、数の増減はあるが、年間を通して出現している。ウログレナは平成11年の調査開始以来、毎年出現している。

令和4年度は4月にジノブリオンが420細胞/mL、12月にウログレナが330細胞/mL出現し年間最大値となったが、臭気は4月が生ぐさ・藻臭（臭気強度2）、12月が生ぐさ・藻臭（臭気強度3）にとどまり、臭気強度が最も高かったのは7月の生ぐさ臭の11であった。ただし下流の社家取水地点（吸水井）においては生ぐさ臭は感知されていない（図10）。

ろ過障害の原因生物とされるフラギラリア、アステリオネラ、シネドラ等の浮遊性珪藻類は、調査開始当初から毎年出現している。フラギラリアの令和4年度最大値は620細胞/mL（7月）にとどまった（図10）。

かび臭の原因となる藍藻類はいずれも出現しておらず、かび臭も感知されなかった。



（採水地点：H29年度まで-石小屋ダム湛水域、H30年度より-新石小屋橋）

図10 宮ヶ瀬湖放流口における主要出現生物の過去10年間の消長

7) 相模川

相模川の環境基準は、寒川取水堰から上流は河川A類型に指定されている。

相模川は、富士山麓に源流を発し、山梨県、神奈川県を流下し、相模湾に注ぐ幹川流路延長109km

の河川であり、山梨県では桂川、神奈川県では相模川と呼ばれている。鮎は、相模川を代表する魚であり、解禁と共に多くの釣り人が訪れ、賑わいを見せる。

相模川は、神奈川県の水道水源として高度に開発され、昭和22年に完成した相模ダム、その直下流に位置する昭和40年完成の城山ダム、更に、支流中津川には平成12年度末に完成した宮ヶ瀬ダムがある。宮ヶ瀬ダム開発水は、河口から12km地点の海老名市社家地点に建設された相模大堰と社家ポンプ場からなる相模取水施設で取水し、綾瀬浄水場及び酒匂川系の浄水場にも導水されている。

また、相模川水系寒川事業として、神奈川県、横浜市及び横須賀市に属する寒川取水施設等の一部を使用して、それぞれの団体に水道用水の供給を開始している。なお寒川事業の水質試験結果については、本報告書には記載していない。

相模川の代表的な支川としては、社家取水地点4km上流において右岸側から小鮎川及び中津川が合流（3川合流地点）している。その他には約0.5km上流の左岸から貫抜川が、更に上流では同じく左岸から鳩川などが流入している。

相模川流域における流域人口は133万人に及ぶが、下水道の普及率は令和3年度末時点で96.0%に達しており、相模川は水質も比較的安定している。

図11に社家取水地点（吸水井）における硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素、塩化物イオン、濁度の過去10年間の推移を示した。令和4年度の社家取水地点（吸水井）の主な水質項目の平均値は、硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素1.0mg/L、塩化物イオン4.5mg/L、T O C 1.00mg/L、アンモニア態窒素0.02mg/L未満であった。

令和4年度の社家取水地点（吸水井）の濁度の最大値は26度（9月26日）であった。

令和4年度の相模川水系の取水への影響があった水質事故件数は0件である。

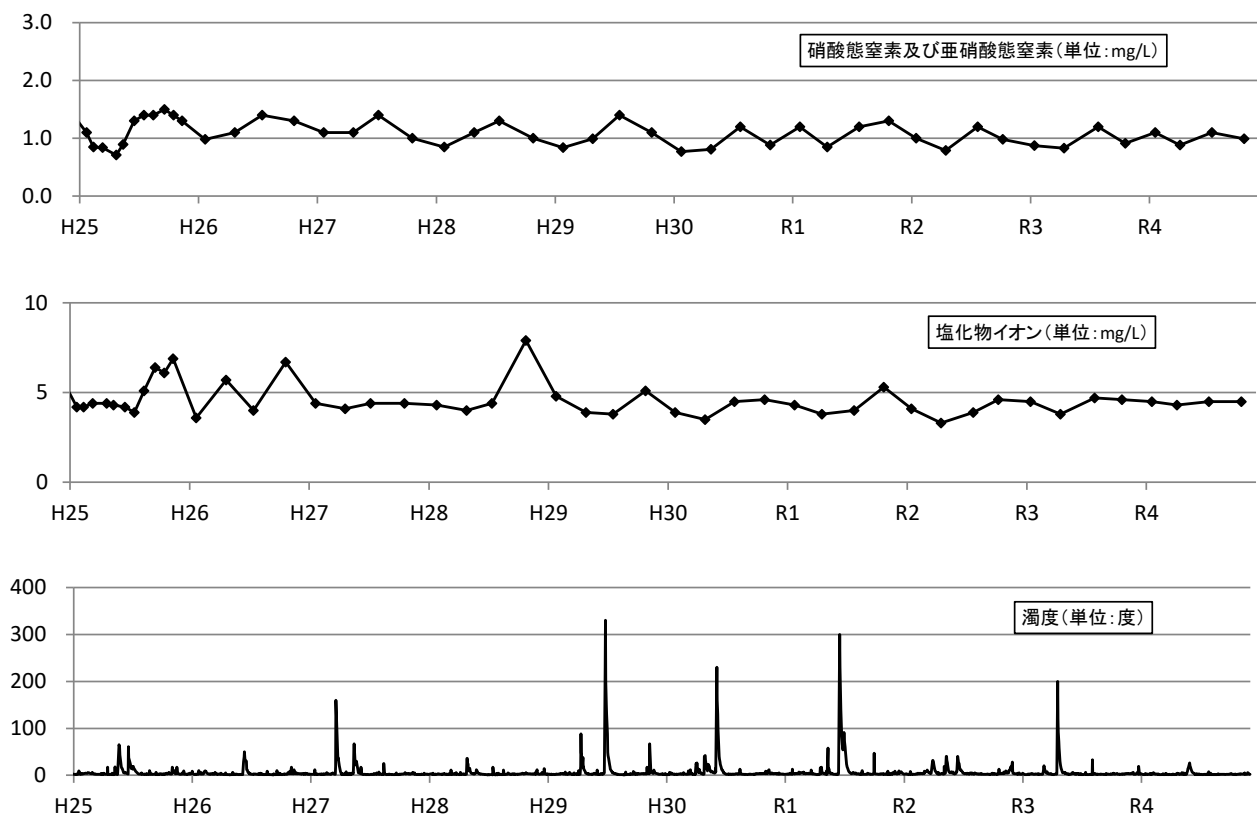


図11 社家取水地点（吸水井）の値

原虫類については社家取水地点（吸水井）においてクリプトスポリジウムは冬場に多く検出される傾向がある。令和4年度の定期試験結果では3月に最大で47個/10L検出がされた（図12）。またジアルジアは1月に最大で7個/10L検出がされている。

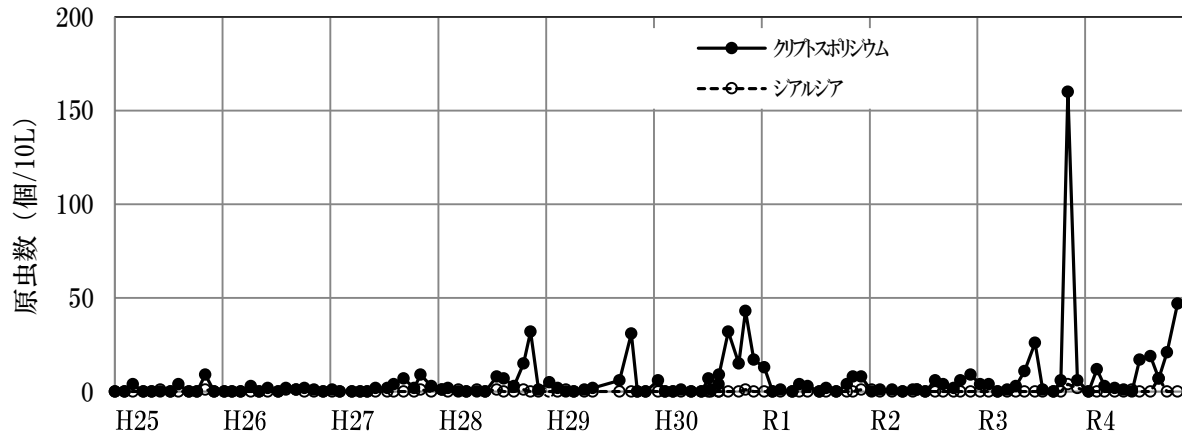


図12 社家取水地点における原虫類の過去10年間の消長

2. 供給水

供給水の水質は、水道法(昭和32年法律第177号)第4条及び水質基準に関する省令(平成15年厚生労働省令第101号)に定める水質基準に適合するものとし、「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等について」（平成15年10月10日付け健発第1010004号厚生労働省健康局長通知）別添1に定める水質管理目標設定項目については、その目標値の積極的な活用を努めることとされている。

また、遊離残留塩素については、関係受水者との申し合わせにより給水地点で0.6mg/L以上を保持し、1.0mg/Lを超える場合には企業団及び関係受水者が協議することが定められている。

令和4年度の用水供給は、伊勢原浄水場系7箇所（神奈川県6箇所：日向・上粕屋・南金目・吉沢・小野・本郷）、（横須賀市1箇所：有馬）、相模原浄水場系8箇所（神奈川県6箇所：淵野辺・上鶴間・麻溝台・当麻・下鶴間・上和田）、（横浜市2箇所：西谷・川井）、西長沢浄水場系11箇所（横浜市7箇所：保木・牛久保・港北・新横浜・三ッ池・恩田・川井）、（川崎市4箇所：潮見台・末吉・臨海地区・鷺沼）、綾瀬浄水場系14箇所（神奈川県7箇所：上今泉・大和・葛原・稲荷・大船・久木・木古庭）、（横浜市3箇所：小雀・港南台・金沢）、（横須賀市4箇所：田浦・芦名・武・太田調整池）、さらに相模川水系寒川事業の給水地点（寒川・小雀第2〔2系統〕）を含め、合計42箇所の給水地点で行った（臨海地区、南渡田・池上・夜光・小島の4箇所を給水地点数1として、川井は相模原系・西長沢系両方で給水地点数1として算定した）。

令和4年度の給水地点における水質検査は、当水道企業団の令和4年度水質検査計画に基づき、伊勢原浄水場系2箇所、相模原浄水場系4箇所、西長沢浄水場系4箇所、綾瀬浄水場系7箇所の合計17箇所で行った。また、浄水場出口から給水地点までの間に変化の見られない一部項目については、各浄水場出口水で代表して水質検査を行った。

当水道企業団の給水地点で、令和4年度に行った水質検査は全て水道法の水質基準に適合した。

I 定 期 試 験

理化学並びに微生物試験

試験担当区分

理化学並びに微生物試験

1. 水源水域

- 1) 丹沢湖流入河川…………… 広域水質管理センター（一部外部委託）
- 2) 丹沢湖…………… 飯泉取水管理事務所及び広域水質管理センター
- 3) 宮ヶ瀬湖流入河川…………… 広域水質管理センター（一部外部委託）
- 4) 宮ヶ瀬湖放流口（新石小屋橋）…………… 広域水質管理センター
- 5) 山中湖・河口湖…………… 広域水質管理センター及び飯泉取水管理事務所
- 6) 相模湖…………… 広域水質管理センター
- 7) 津久井湖…………… 広域水質管理センター
- 8) 酒匂川…………… 飯泉取水管理事務所及び広域水質管理センター
- 9) 相模川…………… 広域水質管理センター

2. 水道施設

- 1) 飯泉取水管理事務所…………… 飯泉取水管理事務所及び広域水質管理センター
- 2) 社家取水管理事務所…………… 広域水質管理センター
- 3) 伊勢原浄水場…………… 伊勢原浄水場及び広域水質管理センター
- 4) 相模原浄水場…………… 相模原浄水場及び広域水質管理センター
- 5) 西長沢浄水場…………… 西長沢浄水場及び広域水質管理センター
- 6) 綾瀬浄水場…………… 綾瀬浄水場及び広域水質管理センター

3. 給水地点

- 1) 伊勢原浄水場系統…………… 伊勢原浄水場及び広域水質管理センター
- 2) 相模原浄水場系統…………… 相模原浄水場及び広域水質管理センター
- 3) 西長沢浄水場系統…………… 西長沢浄水場及び広域水質管理センター
- 4) 綾瀬浄水場系統…………… 綾瀬浄水場及び広域水質管理センター

1. 水源水域

1) 丹沢湖流入河川

玄倉川

採水年月日	4月26日	7月7日	10月5日	1月5日	最 高	最 低	平 均
採水時刻	11:34	11:56	12:10	11:47			
天 候	曇	晴	雨	晴			
気 温	16.5	28.8	18.5	6.4	28.8	6.4	17.6
水 温	11.5	19.5	16.4	5.5	19.5	5.5	13.2
大腸菌	2.0	13	79	1.8未満	79	1.8未満	24
亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.04未満	0.004未満	0.004未満		
鉄及びその化合物	0.01	0.06	0.05	0.01未満	0.06	0.01未満	0.03
マンガン及びその化合物	0.001未満	0.002	0.002	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001
塩化物イオン	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	34	33	31	38	38	31	34
T O C	0.42	0.51	0.41	0.29	0.51	0.29	0.41
pH 値	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.6	7.7
臭 気	なし	なし	なし	なし			
臭 気（企業団）	沼沢	沼沢	なし	なし			
色 度	1.0	1.0	1.1	0.5未満	1.1	0.5未満	0.8
濁 度	0.2	0.2未満	0.4	0.2未満	0.4	0.2未満	0.2未満
臭気強度（TON）	1未満	1	1未満	1未満	1	1未満	1未満
臭気強度（TON）（企業団）	1	1	1未満	1未満	1	1未満	1未満
従属栄養細菌	950	840	1000	760	1000	760	890
アンモニア態窒素	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
リン酸イオン	0.011	0.009	0.014	0.005未満	0.014	0.005未満	0.009
総リン（全リン）	0.004	0.004	0.007	0.002未満	0.007	0.002未満	0.004
総窒素（全窒素）	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4
硝酸態窒素	0.34	0.30	0.35	0.25	0.35	0.25	0.31
溶性ケイ酸	13	15	17	15	17	13	15

※臭気（企業団）及び臭気強度（企業団）は企業団が実施した試験結果。その他は委託試験の結果

※※委託試験については巻頭に示した表示方法、定量下限とは異なっている場合がある

河内川（中川川）

採水年月日	4月26日	7月7日	10月5日	1月5日	最 高	最 低	平 均
採水時刻	11:15	11:28	11:40	11:22			
天 候	曇	晴	晴	晴			
気 温	18.3	28.9	19.0	10.2	28.9	10.2	19.1
水 温	13.3	22.1	17.3	7.8	22.1	7.8	15.1
大腸菌	33	33	490	33	490	33	150
亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
鉄及びその化合物	0.12	0.03	0.04	0.01未満	0.12	0.01未満	0.05
マンガン及びその化合物	0.003	0.001	0.001	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001
塩化物イオン	2.5	2.4	2.4	2.4	2.5	2.4	2.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	39	38	38	37	39	37	38
T O C	0.56	0.54	0.68	0.38	0.68	0.38	0.54
pH 値	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9
臭 気	なし	なし	なし	なし			
臭 気（企業団）	沼沢	沼沢	なし	なし			
色 度	1.7	1.5	2.0	0.5	2.0	0.5	1.4
濁 度	3.5	0.5	0.7	0.2未満	3.5	0.2未満	1.2
臭気強度（TON）	1未満	1	1未満	1未満	1	1未満	1未満
臭気強度（TON）（企業団）	1	1	1未満	1未満	1	1未満	1未満
従属栄養細菌	5800	8200	5400	1400	8200	1400	5200
アンモニア態窒素	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
リン酸イオン	0.028	0.020	0.030	0.007	0.030	0.007	0.021
総リン（全リン）	0.011	0.008	0.019	0.003	0.019	0.003	0.010
総窒素（全窒素）	0.6	0.5	0.7	0.4	0.7	0.4	0.6
硝酸態窒素	0.51	0.49	0.67	0.39	0.67	0.39	0.52
溶性ケイ酸	16	17	20	17	20	16	18

※臭気（企業団）及び臭気強度（企業団）は企業団が実施した試験結果。その他は委託試験の結果

※※委託試験については巻頭に示した表示方法、定量下限とは異なっている場合がある

1. 水源水域

1) 丹沢湖流入河川

世附川

採水年月日 採水時刻	4月26日 11:00	7月7日 11:08	10月5日 11:00	1月5日 11:00	最 高	最 低	平 均
天 候	雨	晴	雨	晴			
気 温	17.2	28.9	20.0	9.4	28.9	9.4	18.9
水 温	12.1	22.1	16.6	5.0	22.1	5.0	14.0
大腸菌	13	33	49	1.8未満	49	1.8未満	24
亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
鉄及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.05	0.01未満	0.05	0.01未満	0.01
マンガン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	61	57	43	61	61	43	56
T O C	0.51	0.60	0.42	0.43	0.60	0.42	0.49
pH 値	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0
臭 気	なし	なし	なし	なし			
臭 気（企業団）	沼沢	沼沢	なし	なし			
色 度	1.1	1.3	1.2	0.5未満	1.3	0.5未満	0.9
濁 度	0.2未満	0.2未満	0.4	0.2未満	0.4	0.2未満	0.2未満
臭気強度（TON）	1	1未満	1	1未満	1	1未満	1未満
臭気強度（TON）（企業団）	1	2	1未満	1未満	2	1未満	1未満
従属栄養細菌	1500	1700	950	470	1700	470	1200
アンモニア態窒素	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
リン酸イオン	0.020	0.021	0.021	0.012	0.021	0.012	0.019
総リン（全リン）	0.008	0.009	0.013	0.005	0.013	0.005	0.009
総窒素（全窒素）	0.5	0.3	0.4	0.3	0.5	0.3	0.4
硝酸態窒素	0.41	0.34	0.34	0.30	0.41	0.30	0.35
溶性ケイ酸	18	22	26	19	26	18	21

※臭気（企業団）及び臭気強度（企業団）は企業団が実施した試験結果。その他は委託試験の結果

※※委託試験については巻頭に示した表示方法、定量下限とは異なっている場合がある

1. 水源水域
2) 丹沢湖
堰堤側湖心（表層）

採水年 採水時刻	4月14日 10:00	6月2日 10:00	8月24日 10:10	10月13日 10:15	12月15日 10:05	2月2日 10:10	最高	最低	平均
天候	曇	晴	晴	曇	晴	晴			
気温	14.8	24.9	33.1	17.3	5.4	6.7	33.1	5.4	17.0
水温	17.1	21.1	27.2	16.3	11.4	7.1	27.2	7.1	16.7
亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004	0.004未満	0.004未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.22	0.14	0.33	0.28	0.21	0.21	0.33	0.14	0.23
鉄及びその化合物	0.021	0.097	0.18	0.12	0.027	0.060	0.18	0.021	0.084
マンガン及びその化合物	0.005	0.005	0.014	0.012	0.023	0.043	0.043	0.005	0.017
塩化物イオン	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満		
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	2.25	1.83	1.67	1.06	0.90	0.65	2.25	0.65	1.39
pH値	7.95	9.08	8.03	7.84	7.98	7.53	9.08	7.53	8.07
臭気	生ぐさ	生ぐさ	藻	沼沢藻	藻沼沢	青草			
濁度	2.3	2.1	2.9	2.9	1.2	1.5	2.9	1.2	2.2
臭気強度（TON）	29	6	2	1	1	1	29	1	7
従属栄養細菌	350	1300	1400	1900	760	290	1900	290	1000
硝酸態窒素	0.22	0.14	0.33	0.28	0.21	0.21	0.33	0.14	0.23
アンモニア態窒素	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
COD	3.6	3.4	2.3	2.1	1.1	1.2	3.6	1.1	2.3
総リン（全リン）	0.013	0.013	0.016	0.016	0.004	0.007	0.016	0.004	0.012
総窒素（全窒素）	0.4	0.3	0.5	0.4	0.2	0.3	0.5	0.2	0.4
総アルカリ度	36	34	39	34	36	37	39	34	36
電気伝導率	10.4	9.5	10.4	8.9	9.9	10.4	10.4	8.9	9.9
クロロフィルa	9.8	9.0	3.5	5.5	1.4	1.5	9.8	1.4	5.1
溶存酸素	9.9	11.2	8.9	9.2	8.5	9.2	11.2	8.5	9.5
酸素飽和百分率	106	131	116	95.3	80.3	78.4	131	78.4	101
気圧	981	970	969	994	976	982	994	969	979
透明度	3.4	3.0	1.5	1.8	5.8	3.9	5.8	1.5	3.2

1. 水源水域

2) 丹沢湖

取水口側湖心（表層）

採水年 採水時刻	4月14日 10:15	6月2日 10:15	8月24日 10:30	10月13日 10:35	12月15日 10:25	2月2日 10:20	最高	最低	平均
天候	曇	晴	晴	曇	晴	晴			
気温	13.8	24.1	30.8	17.8	5.1	6.9	30.8	5.1	16.4
水温	16.9	20.8	27.1	16.5	11.3	7.1	27.1	7.1	16.6
亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.26	0.21	0.36	0.30	0.21	0.21	0.36	0.21	0.26
鉄及びその化合物	0.031	0.18	0.24	0.14	0.025	0.051	0.24	0.025	0.11
マンガン及びその化合物	0.005	0.006	0.015	0.014	0.017	0.033	0.033	0.005	0.015
塩化物イオン	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満		
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.17	1.91	1.42	1.01	0.77	0.57	1.91	0.57	1.14
pH値	8.06	9.07	8.12	7.73	7.91	7.50	9.07	7.50	8.07
臭気	生ぐさ	生ぐさ	藻	沼沢藻	藻沼沢	青草			
濁度	1.3	5.1	4.0	2.9	1.2	1.5	5.1	1.2	2.7
臭気強度（TON）	14	3	1	1	1	1	14	1	4
従属栄養細菌	1800	3000	1000	1500	990	1000	3000	990	1500
硝酸態窒素	0.26	0.21	0.36	0.30	0.21	0.21	0.36	0.21	0.26
アンモニア態窒素	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
COD	2.4	3.2	1.4	1.7	0.9	1.3	3.2	0.9	1.8
総リン（全リン）	0.008	0.019	0.012	0.010	0.003	0.006	0.019	0.003	0.010
総窒素（全窒素）	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3
総アルカリ度	36	32	37	33	36	37	37	32	35
電気伝導率	10.5	9.5	10.1	9.0	9.9	10.4	10.5	9.0	9.9
クロロフィルa	3.7	11.5	1.8	3.5	1.6	1.1	11.5	1.1	3.9
溶存酸素	10.4	10.8	9.2	9.0	8.2	9.2	10.8	8.2	9.5
酸素飽和百分率	111	126	121	95.7	77.2	78.3	126	77.2	102
気圧	981	970	969	994	976	982	994	969	979
透明度	4.2	1.8	1.4	1.8	5.5	3.9	5.5	1.4	3.1

1. 水源水域

2) 丹沢湖

取水口側湖心（5 m層）

採 水 年 月 日	4月14日	6月2日	8月24日	10月13日	12月15日	2月2日	最高	最低	平均
水 温	12.1	15.5	20.6	16.0	11.2	7.0	20.6	7.0	13.7
亜 硝 酸 態 窒 素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素	0.27	0.28	0.40	0.32	0.21	0.21	0.40	0.21	0.28
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.027	0.87	0.77	0.18	0.031	0.059	0.87	0.027	0.32
マンガン及びその化合物	0.004	0.022	0.025	0.018	0.020	0.038	0.038	0.004	0.021
塩 化 物 イ オ ン	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満		
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.06	1.26	1.21	0.79	0.80	0.57	1.26	0.57	0.95
pH 値	8.05	8.66	7.60	7.64	7.81	7.56	8.66	7.56	7.89
臭 気	生ぐさ	沼沢	藻	沼沢 藻	藻 沼沢	青草			
濁 度	1.1	19	15	3.6	1.4	1.6	19	1.1	7.0
臭 気 強 度 （ T O N ）	5	1	1	1	1	1	5	1	2
従 属 栄 養 細 菌	1000	12000	1200	1700	1100	830	12000	830	3000
硝 酸 態 窒 素	0.27	0.28	0.40	0.32	0.21	0.21	0.40	0.21	0.28
ア ン モ ニ ア 態 窒 素	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
C O D	2.0	2.2	2.9	1.7	1.2	1.2	2.9	1.2	1.9
総 リ ン （ 全 リ ン ）	0.007	0.033	0.024	0.009	0.003	0.007	0.033	0.003	0.014
総 窒 素 （ 全 窒 素 ）	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3
総 ア ル カ リ 度	34	30	34	33	36	37	37	30	34
電 気 伝 導 率	10.2	8.9	9.7	8.9	9.9	10.4	10.4	8.9	9.7
ク ロ ロ フ ィ ル a	2.2	2.8	1.4	0.9	2.0	1.1	2.8	0.9	1.7
溶 存 酸 素	11.3	10.0	6.8	8.4	8.1	9.2	11.3	6.8	9.0
酸 素 飽 和 百 分 率	108	105	80.2	87.2	76.4	77.8	108	76.4	89.1

1. 水源水域

2) 丹沢湖

取水口側湖心（底層）

採 水 年 月 日	4月14日	6月2日	8月24日	10月13日	12月15日	2月2日	最高	最低	平均
底 層 採 水 深 度	48	47	42	40	48	47	48	40	45
水 温	6.9	7.0	7.7	7.5	7.7	7.1	7.7	6.9	7.3
亜 硝 酸 態 窒 素	0.004未満	0.004未満	0.004	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004	0.004未満	0.004未満
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素	0.19	0.19	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.21	0.21	0.10未満	0.10未満
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.062	0.057	0.22	0.14	0.11	0.055	0.22	0.055	0.11
マンガン及びその化合物	0.028	0.049	0.33	0.43	0.91	0.037	0.91	0.028	0.30
塩 化 物 イ オ ン	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満		
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.70	0.65	0.79	0.78	0.93	0.51	0.93	0.51	0.73
pH 値	8.10	8.37	7.39	7.48	7.69	7.55	8.37	7.39	7.76
臭 気	青草 沼沢	なし	腐敗	硫化水素	硫化水素	青草			
濁 度	1.6	1.7	3.1	3.3	1.7	1.6	3.3	1.6	2.2
臭 気 強 度 （ T O N ）	1	1未満	4	36	1000	1	1000	1未満	170
従 属 栄 養 細 菌	240	700	1300	1200	600	400	1300	240	740
硝 酸 態 窒 素	0.19	0.19	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.21	0.21	0.10未満	0.10未満
ア ン モ ニ ア 態 窒 素	0.02未満	0.03	0.04	0.06	0.12	0.02未満	0.12	0.02未満	0.04
C O D	1.6	1.2	1.3	1.6	1.5	1.1	1.6	1.1	1.4
総 リ ン （ 全 リ ン ）	0.005	0.005	0.009	0.008	0.005	0.010	0.010	0.005	0.007
総 窒 素 （ 全 窒 素 ）	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2
総 ア ル カ リ 度	37	38	42	44	47	37	47	37	41
電 気 伝 導 率	10.3	10.5	10.9	11.2	11.7	10.4	11.7	10.3	10.8
ク ロ ロ フ ィ ル a	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	1.0	1.0	0.1未満	0.3
溶 存 酸 素	0.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1未満
酸 素 飽 和 百 分 率	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	0.4

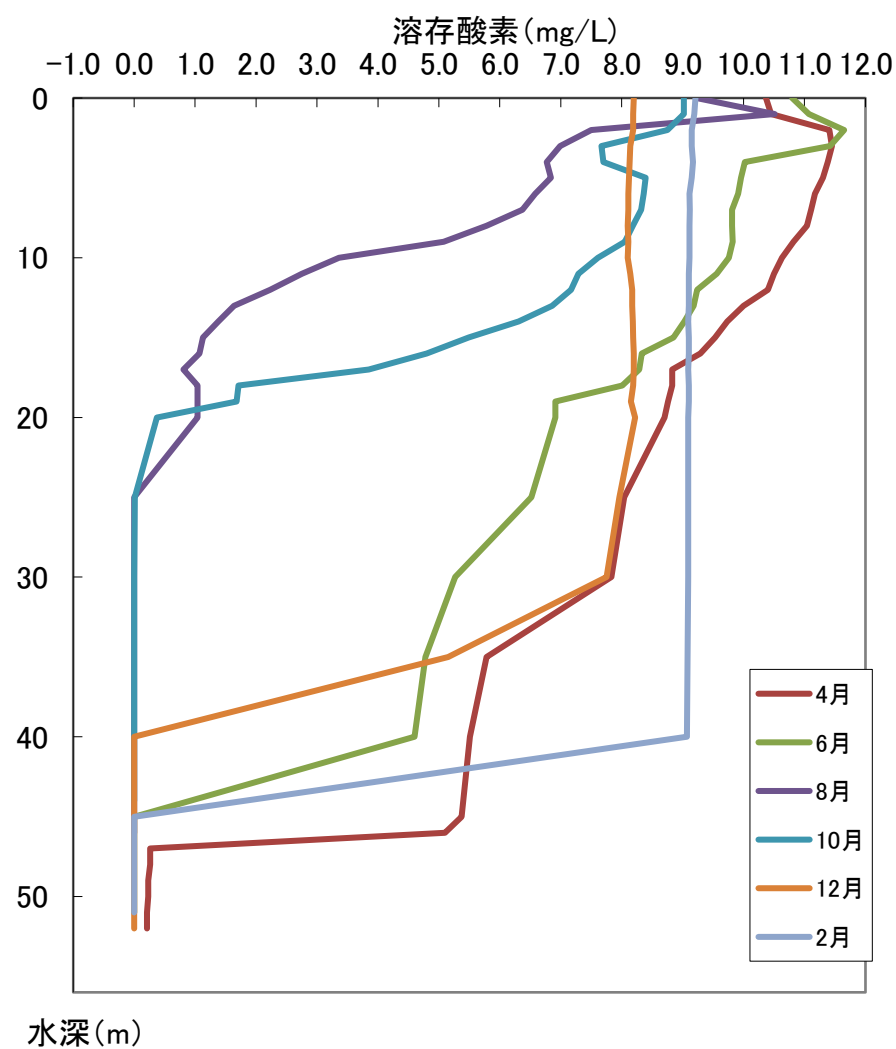
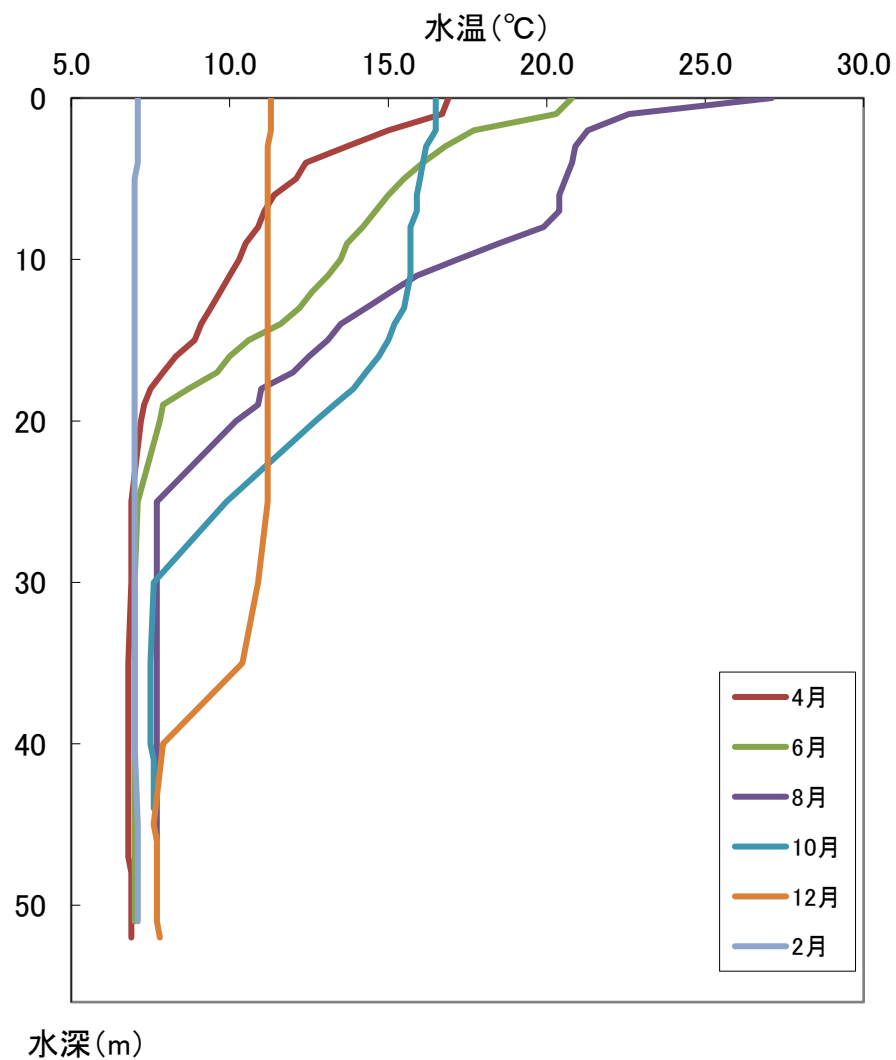
1. 水源水域
2) 丹沢湖

丹沢湖放流口（三保ダム常用放流設備分水槽）

採 水 年 月 日 採 水 時 刻	4月14日 9:25	5月12日 9:40	6月2日 9:35	7月7日 9:30	8月24日 9:40	9月15日 9:40	10月13日 11:35	11月10日 9:40	12月15日 9:40	1月19日 9:35	2月2日 9:35	3月2日 9:35	最高	最低	平均
天 候	曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴			
気 温	15.8	21.2	23.1	26.1	28.7	20.8	18.3	12.9	4.5	3.9	6.0	13.8	28.7	3.9	16.3
水 温	14.4	14.8	16.4	20.1	21.8	21.6	16.3	14.0	11.4	8.2	7.4	8.6	21.8	7.4	14.6
一 般 細 菌	35	62	180	260	430	250	120	47	270	130	20	44	430	20	150
大 腸 菌	1.0	1.0	20※	3.0	16	4.1	26	5.2	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	26	1.0未満	6.4
亜 硝 酸 態 窒 素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.26	0.29	0.26	0.21	0.37	0.31	0.31	0.23	0.21	0.20	0.21	0.21	0.37	0.20	0.26
フッ素及びその化合物	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.029	0.060	0.38	0.032	0.64	0.084	0.17	0.030	0.029	0.039	0.075	0.071	0.64	0.029	0.14
マンガン及びその化合物	0.005	0.004	0.011	0.006	0.026	0.014	0.018	0.006	0.017	0.048	0.048	0.034	0.048	0.004	0.020
塩 化 物 イ オ ン	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満		
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	41	38	36	38	39	42	37	39	39	40	40	43	43	36	39
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.29	1.10	1.30	1.26	1.32	1.09	0.96	0.76	0.77	1.03	0.56	1.10	1.32	0.56	1.05
pH 値	7.88	7.17	8.54	7.74	7.72	7.92	7.82	7.97	7.99	7.32	7.61	7.63	8.54	7.17	7.78
臭 気	生ぐさ	藻	沼沢藻	藻	藻	藻	沼沢藻	藻	沼沢藻	沼沢	なし	藻生ぐさ			
色 度	2.3	2.5	5.1	2.5	7.8	2.8	3.5	2.0	2.4	2.0	2.0	2.8	7.8	2.0	3.1
濁 度	1.5	1.4	9.9	1.0	15	1.5	3.8	1.0	1.3	1.5	2.1	2.2	15	1.0	3.5
臭 気 強 度 （ T O N ）	14	1	1	1	1	3	1	5	1	1	1未満	5	14	1未満	3
従 属 栄 養 細 菌	1500	990	9600	1700	4200	1300	3400	1800	1400	1100	530	480	9600	480	2300
大 腸 菌 群	690	2800	1700※	2400	730	250	440	190	7300	6900	870	210	7300	190	2000
硝 酸 態 窒 素	0.26	0.29	0.26	0.21	0.37	0.31	0.31	0.23	0.21	0.20	0.21	0.21	0.37	0.20	0.26
ア ン モ ニ ア 態 窒 素	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
B O D	0.5	0.6	0.9	1.1	0.9	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4	0.5	1.4	1.4	0.3	0.7
総 リ ン （ 全 リ ン ）	0.008	0.009	0.019	0.008	0.023	0.008	0.010	0.005	0.003	0.007	0.008	0.010	0.023	0.003	0.010
総 窒 素 （ 全 窒 素 ）	0.3	0.3	0.4	0.3	0.5	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.2	0.3
総 ア ル カ リ 度	35	32	32	35	36	35	34	37	37	38	37	39	39	32	36
電 気 伝 導 率	10.3	9.5	9.2	9.8	9.7	10.2	8.9	9.8	9.9	10.3	10.3	10.6	10.6	8.9	9.9
ク ロ ロ フ ィ ル a	2.8	1.1	4.1	4.7	1.9	2.9	1.8	1.7	2.0	1.2	1.2	3.5	4.7	1.1	2.4

※ 6月13日採水

1. 水源水域
2) 丹沢湖
取水口側湖心 垂直分布



・垂直分布については表層0～20m及び底層部1 m間隔で測定し、水深20m以上は5 m間隔で測定した。

1. 水源水域

3) 宮ヶ瀬湖流入河川

早戸川（リヴァスポット早戸）

採水年月日	4月26日	7月7日	10月5日	1月5日	最高	最低	平均
採水時刻	11:34	11:43	11:32	11:35			
天候	曇	曇	曇	晴			
気温	22.9	27.4	21.4	6.5	27.4	6.5	19.6
水温	14.3	19.0	16.2	5.2	19.0	5.2	13.7
大腸菌	7.8	23	330	1.8未満	330	1.8未満	90
亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
鉄及びその化合物	0.23	0.02	0.03	0.01	0.23	0.01	0.07
マンガン及びその化合物	0.005	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.005	0.001未満	0.001
塩化物イオン	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	28	29	29	34	34	28	30
T O C	0.42	0.32	0.25	0.29	0.42	0.25	0.32
pH	7.7	7.3	7.7	7.8	7.8	7.3	7.6
臭気	なし	なし	なし	なし			
臭気（企業団）	沼沢	沼沢	なし	沼沢藻			
色度	1.6	0.7	0.6	0.5未満	1.6	0.5未満	0.7
濁度	3.4	0.2未満	0.2	0.2未満	3.4	0.2未満	0.9
臭気強度（TON）	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満		
臭気強度（TON）（企業団）	1	1	1未満	1	1	1未満	1未満
従属栄養細菌	2000	1200	1800	310	2000	310	1300
アンモニア態窒素	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
リン酸イオン	0.014	0.006	0.014	0.010	0.014	0.006	0.011
総リン（全リン）	0.005	0.002	0.006	0.004	0.006	0.002	0.004
総窒素（全窒素）	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
硝酸態窒素	0.33	0.32	0.31	0.34	0.34	0.31	0.33
溶性ケイ酸	13	15	16	14	16	13	15

※臭気（企業団）及び臭気強度（企業団）は企業団が実施した試験結果。その他は委託試験の結果

※※委託試験については巻頭に示した表示方法、定量下限とは異なっている場合がある

中津川（一ノ瀬キャンプ場）

採水年月日	4月26日	7月7日	10月5日	1月5日	最高	最低	平均
採水時刻	11:02	11:02	11:00	11:00			
天候	曇	曇	曇	晴			
気温	22.9	27.4	21.0	4.8	27.4	4.8	19.0
水温	4.2	19.7	16.5	5.8	19.7	4.2	11.6
大腸菌	1.8未満	13	4.5	330	330	1.8未満	87
亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
鉄及びその化合物	0.03	0.06	0.06	0.01未満	0.06	0.01未満	0.04
マンガン及びその化合物	0.001未満	0.002	0.001	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	31	32	31	30	32	30	31
T O C	0.30	0.31	0.26	0.31	0.31	0.26	0.30
pH	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7
臭気	なし	なし	なし	なし			
臭気（企業団）	沼沢	沼沢	なし	沼沢			
色度	0.7	0.7	1.1	0.5未満	1.1	0.5未満	0.6
濁度	0.3	0.3	0.7	0.2未満	0.7	0.2未満	0.3
臭気強度（TON）	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満		
臭気強度（TON）（企業団）	1	1	1未満	1	1	1未満	1未満
従属栄養細菌	1300	1300	430	1700	1700	430	1200
アンモニア態窒素	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
リン酸イオン	0.015	0.008	0.019	0.007	0.019	0.007	0.012
総リン（全リン）	0.005	0.003	0.008	0.003	0.008	0.003	0.005
総窒素（全窒素）	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4
硝酸態窒素	0.39	0.37	0.39	0.30	0.39	0.30	0.36
溶性ケイ酸	15	17	17	13	17	13	16

※臭気（企業団）及び臭気強度（企業団）は企業団が実施した試験結果。その他は委託試験の結果

※※委託試験については巻頭に示した表示方法、定量下限とは異なっている場合がある

1. 水源水域
4) 宮ヶ瀬湖放流口
（新石小屋橋）

採水年月日 採水時刻	4月6日 9:30	5月11日 9:30	6月8日 9:30	7月6日 9:40	8月3日 9:50	9月7日 9:25	10月5日 9:40	11月9日 10:00	12月7日 9:40	1月4日 9:45	2月8日 9:35	3月8日 9:30	最高	最低	平均
天候	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴			
気温	14.8	20.0	15.8	26.9	33.5	25.1	22.9	15.3	6.7	3.2	9.0	15.5	33.5	3.2	17.4
水温	11.7	15.0	16.4	19.5	24.6	19.3	18.9	15.1	12.5	9.7	8.8	9.8	24.6	8.8	15.1
一般細菌	16	11	5.7	240	1300	84	20	21	12	15	3.3	20	1300	3.3	150
大腸菌	4.1	2.0	1.0	21	38	15	3.1	18	6.3	1.0未満	1.0未満※	1.0未満	38	1.0未満	9.0
亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.005	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.005	0.004未満	0.004未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.35	0.26	0.29	0.27	0.29	0.31	0.35	0.31	0.31	0.30	0.29	0.28	0.35	0.26	0.30
フッ素及びその化合物	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		
鉄及びその化合物	0.052	0.030	0.15	0.024	0.013	0.23	0.37	0.031	0.037	0.023	0.047	0.041	0.37	0.013	0.087
マンガン及びその化合物	0.012	0.003	0.005	0.002	0.002	0.011	0.011	0.003	0.002	0.002	0.006	0.008	0.012	0.002	0.006
塩化物イオン	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満	2.0未満		
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	36	35	32	33	34	33	31	34	35	36	35	37	37	31	34
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.60	0.94	1.03	0.87	0.94	0.82	0.69	0.64	0.60	0.60	0.41	1.03	1.03	0.41	0.76
pH値	7.64	8.11	7.78	8.17	7.80	7.33	7.53	7.64	7.57	7.72	7.44	7.63	8.17	7.33	7.70
臭気	生ぐさ 藻	生ぐさ 藻	藻	生ぐさ	藻 生ぐさ	なし	なし	藻	生ぐさ 藻	藻	藻 沼沢	藻			
色度	2.0	1.7	3.3	1.5	1.7	2.8	3.6	1.3	1.3	1.1	1.1	1.2	3.6	1.1	1.9
濁度	1.2	1.2	1.2	0.8	0.5	2.4	5.0	0.7	0.7	0.7	1.0	1.2	5.0	0.5	1.4
臭気強度（TON）	2	2	1	11	1	1未満	1未満	1	3	1	1	1	11	1未満	2
従属栄養細菌	740	230	240	2300	2900	800	430	300	240	200	18	71	2900	18	710
大腸菌群	190	51	250	4400	1800	520	200	120	110	220	35※	980	4400	35	740
硝酸態窒素	0.35	0.26	0.29	0.27	0.29	0.31	0.35	0.31	0.31	0.30	0.29	0.28	0.35	0.26	0.30
アンモニア態窒素	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
BOD	0.4	0.9	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.8	0.9	0.4	0.5
総リン（全リン）	0.008	0.006	0.006	0.005	0.006	0.008	0.010	0.007	0.005	0.005	0.011	0.007	0.011	0.005	0.007
総窒素（全窒素）	0.5	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
総アルカリ度	35	33	30	32	30	31	29	34	34	35	34	33	35	29	33
電気伝導率	8.7	8.3	7.6	7.8	8.1	7.8	7.4	7.9	8.3	8.6	8.3	8.6	8.7	7.4	8.1
クロロフィルa	1.5	2.6	1.1	2.3	0.6	1.7	0.6	0.8	1.3	1.1	0.9	2.0	2.6	0.6	1.4

※ 2月16日採水

1. 水源水域

5) 山中湖・河口湖

山中湖（桂川流出地点）

採水年月日 採水時刻	4月5日 9:50	5月10日 10:00	6月7日 10:20	7月5日 9:55	8月8日 10:00	9月12日 10:00	10月3日 10:05	11月14日 9:50	12月13日 10:00	1月12日 9:50	2月13日 9:55	3月16日 10:00	最高	最低	平均
天候	晴	晴	晴	雨	曇	晴	曇	曇	曇	晴	雨	晴			
気温	10.5	13.6	17.1	20.6	25.3	22.4	20.6	13.6	6.4	4.4	4.5	14.3	25.3	4.4	14.4
水温	10.8	16.6	19.1	24.4	26.9	24.8	21.8	12.4	9.5	4.1	3.4	9.1	26.9	3.4	15.2
pH値	7.60	7.83	8.17	8.44	8.86	8.68	8.38	7.92	7.64	7.53	7.69	7.81	8.86	7.53	8.05
臭気	藻	藻 青草	藻 青草	藻	かび 藻	藻 かび	かび	土 藻	かび 藻	藻 沼沢	藻	藻			
濁度	2.1	1.1	2.1	1.2	1.1	2.1	1.2	2.3	1.8	1.5	2.6	1.6	2.6	1.1	1.7
臭気強度（TON）	2	2	3	6	1	3	5	7	4	5	11	7	11	1	5

河口湖（鹿留発電所船津取水口前）

採水年月日 採水時刻	4月5日 10:20	5月10日 10:25	6月7日 10:45	7月5日 10:25	8月8日 10:30	9月12日 10:35	10月3日 10:30	11月14日 10:30	12月13日 10:30	1月12日 10:20	2月13日 10:25	3月16日 10:25	最高	最低	平均
天候	晴	晴	晴	雨	晴	晴	曇	晴	曇	晴	雨	晴			
気温	12.0	16.6	18.4	20.6	27.9	23.0	22.1	13.9	8.7	3.1	6.4	12.3	27.9	3.1	15.4
水温	10.3	19.8	19.9	25.1	27.6	25.7	22.4	14.3	10.2	5.2	4.8	10.7	27.6	4.8	16.3
pH値	7.83	8.08	8.52	8.81	8.71	8.20	7.94	7.86	7.72	7.49	7.72	8.06	8.81	7.49	8.08
臭気	生ぐさ	藻 生ぐさ	藻	藻	藻 かび	藻	生ぐさ	生ぐさ 藻	藻 かび	生ぐさ	生ぐさ	生ぐさ			
濁度	2.8	1.5	1.6	1.0	1.1	1.7	1.8	2.8	2.7	2.2	3.8	3.7	3.8	1.0	2.2
臭気強度（TON）	71	5	3	5	2	3	10	5	10	9	37	61	71	2	18

1. 水源水域
6) 相模湖
桂川橋

採 水 年 月 日 時 刻	4月13日 9:35	5月17日 9:35	6月1日 10:35	7月20日 9:35	8月17日 10:50	9月14日 9:40	10月12日 9:35	11月15日 9:45
天 候	晴	雨	晴	晴	曇	晴	曇	雨
気 温	23.3	16.9	25.6	34.2	27.4	29.8	17.2	12.3
水 温	15.7	14.2	17.0	21.3	20.1	20.6	15.4	13.0
一 般 細 菌	1300	1000	1900	2000	4300	2600	840	1300
大 腸 菌	110	91	82	33	330	96	160	270
カドミウム及びその化合物		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満
水銀及びその化合物		0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満
セレン及びその化合物		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満
鉛及びその化合物		0.0005未満			0.0027			0.0015
ヒ素及びその化合物		0.0005			0.0006			0.0005
六価クロム化合物		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満
亜硝酸態窒素	0.013	0.011	0.013	0.013	0.014	0.009	0.005	0.017
シアン化物イオン及び塩化シアン		0.001未満			0.001未満			0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.1	0.95	1.0	0.92	1.1	0.94	1.0	1.1
フッ素及びその化合物	0.11	0.10	0.14	0.09	0.11	0.10	0.07	0.12
ホウ素及びその化合物		0.01			0.01			0.01
四塩化炭素		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満
1, 4-ジオキサン		0.001未満			0.001未満			0.001未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満
ジクロロメタン		0.001未満			0.001未満			0.001未満
テトラクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満
トリクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満
ベンゼン		0.001未満			0.001未満			0.001未満
クロロホルム		0.001未満			0.001未満			0.001未満
ジブロモクロロメタン		0.001未満			0.001未満			0.001未満
総トリハロメタン		0.001未満			0.001未満			0.001未満
ブロモジクロロメタン		0.001未満			0.001未満			0.001未満
ブロモホルム		0.001未満			0.001未満			0.001未満
亜鉛及びその化合物		0.005未満			0.005未満			0.005未満
アルミニウム及びその化合物		0.055			0.069			0.051
鉄及びその化合物	0.065	0.051	0.060	0.059	0.070	0.034	0.075	0.058
銅及びその化合物		0.001			0.001			0.001
ナトリウム及びその化合物		6.4			6.8			7.1
マンガン及びその化合物	0.004	0.005	0.006	0.007	0.006	0.004	0.006	0.005
塩化物イオン	4.7	3.8	4.3	4.1	3.9	4.4	3.2	4.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	55	50	52	53	52	53	49	54
陰イオン界面活性剤		0.008			0.005未満			0.005未満
非イオン界面活性剤		0.01未満			0.01未満			0.01未満
フェノール類		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.95	0.95	1.03	1.45	0.90	0.94	0.83	0.79
pH 値	7.85	7.91	7.88	8.24	7.94	8.01	7.91	7.89
臭 気	下水	沼沢 下水	沼沢 下水	藻 沼沢	沼沢 藻	下水 藻	藻 沼沢	下水
色 度	2.0	2.1	1.9	2.9	1.8	2.0	1.9	1.8
濁 度	1.2	1.1	1.0	1.5	0.8	0.9	0.9	1.0
アンチモン及びその化合物		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満
ウラン及びその化合物		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満
ニッケル及びその化合物		0.001未満			0.001未満			0.001未満
1, 2-ジクロロエタン		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満
トルエン		0.001未満			0.001未満			0.001未満
1, 1, 1-トリクロロエタン		0.001未満			0.001未満			0.001未満
メチル-tert-ブチルエーテル		0.001未満			0.001未満			0.001未満
臭気強度（TON）	3	3	3	4	3	3	2	3
従属栄養細菌	22000	25000	37000	20000	27000	13000	7300	18000
1, 1-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満
銀及びその化合物		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満
バリウム及びその化合物		0.002			0.002			0.002
ビスマス及びその化合物		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満
モリブデン及びその化合物		0.001未満			0.001未満			0.001未満
キシレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満
大腸菌群	2300	2400	4000	5500	16000	8100	4600	10000
糞便性連鎖球菌	60	150	120	120	900	440	230	80
ウェルシュ菌	55	64	82	41	110	37	27	80
溶存鉄	0.015	0.015	0.018	0.026	0.017	0.011	0.021	0.010
溶存マンガニン	0.002	0.002	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003
リン酸態リン	0.088	0.076	0.099	0.077	0.080	0.082	0.045	0.074
臭化物イオン	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
硫酸イオン	12	13	11	12	12	12	11	11
カリウム		1.3			1.4			1.5
カルシウム		13			14			14
マグネシウム		4.0			4.2			4.7
硝酸態窒素	1.1	0.94	1.0	0.91	1.0	0.93	1.0	1.0
リン酸態イオン	0.27	0.23	0.30	0.24	0.24	0.25	0.14	0.23
無機態窒素	1.2	0.98	1.1	0.92	1.1	0.94	1.0	1.1
アンモニア態窒素	0.03	0.02	0.03	0.02未満	0.04	0.02未満	0.02未満	0.04
1, 4-ジクロロベンゼン		0.001未満			0.001未満			0.001未満
1, 2-ジクロロプロパン		0.001未満			0.001未満			0.001未満
1, 1, 2-トリクロロエタン		0.001未満			0.001未満			0.001未満
BOD	0.5	0.8	0.4	0.6※	0.8	0.7	0.6	0.6
総リン（全リン）	0.11	0.085	0.11	0.11	0.082	0.086	0.050	0.10
総窒素（全窒素）	1.2	1.0	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.2
総アルカリ度	45	42	47	48	50	48	42	50
電気伝導率	14.4	13.3	14.2	14.4	14.2	14.2	12.9	14.7
紫外線吸光度（E260）	0.086	0.076	0.069	0.092	0.078	0.068	0.072	0.061
溶存酸素	9.7	10.2	9.4	9.6	8.7	9.3	9.7	10.3
酸素飽和百分率	100	100	98.8	110	97.1	105	96.7	99.4
気 圧	996	1000	993	986	994	1000	1008	996

※ 7月28日採水

1. 水源水域
6) 相模湖
桂川橋

採 水 年 月 日 刻	12月14日 9:20	1月18日 9:30	2月14日 9:35	3月1日 9:35	最 高	最 低	平 均
天 候	晴	晴	曇	曇			
気 温	12.0	6.8	5.3	11.1	34.2	5.3	18.5
水 温	9.8	8.0	8.9	9.1	21.3	8.0	14.4
一 般 細 菌	930	1200	2100	1200	4300	840	1700
大 腸 菌	190	330	310	120	330	33	180
カドミウム及びその化合物			0.0001未満		0.0001未満		
水 銀 及 び そ の 化 合 物			0.00005未満		0.00005未満		
セ レ ン 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満		0.0005未満		
鉛 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満		0.0027	0.0005未満	0.0011
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物			0.0005		0.0006	0.0005	0.0005
六 価 ク ロ ロ 化 合 物			0.0006		0.0006	0.0005未満	0.0005未満
亜 硝 酸 態 窒 素	0.013	0.014	0.017	0.014	0.017	0.005	0.013
シ アン 化 物 イ オ ン 及 び 塩 化 シ アン			0.001未満		0.001未満		
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	0.92	1.0
フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物	0.12	0.10	0.11	0.10	0.14	0.07	0.11
ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物			0.01		0.01	0.01	0.01
四 塩 化 炭 素			0.0002未満		0.0002未満		
1, 4-ジ オ キ サ ン			0.001未満		0.001未満		
シ ス -1, 2-ジ ク ロ ロ エ チ レ ン 及 び ト ラ ン ス -1, 2-ジ ク ロ ロ エ チ レ ン			0.001未満		0.001未満		
ジ ク ロ ロ メ タ ン			0.001未満		0.001未満		
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン			0.001未満		0.001未満		
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン			0.001未満		0.001未満		
ベ ン ゼ ン			0.001未満		0.001未満		
ク ロ ロ ホ ル ム			0.001未満		0.001未満		
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン			0.001未満		0.001未満		
総 ト リ ハ ロ メ タ ン			0.001未満		0.001未満		
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン			0.001未満		0.001未満		
ブ ロ モ ホ ル ム			0.001未満		0.001未満		
亜 鉛 及 び そ の 化 合 物			0.005未満		0.005未満		
アルミニウム及びその化合物			0.12		0.12	0.051	0.074
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.077	0.23	0.13	0.025	0.23	0.025	0.078
銅 及 び そ の 化 合 物			0.002		0.002	0.001	0.001
ナトリウム及びその化合物			10		10	6.4	7.6
マンガン及びその化合物	0.005	0.012	0.005	0.003	0.012	0.003	0.006
塩 化 物 イ オ ン	5.3	4.8	12	5.4	12	3.2	5.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	56	54	56	56	56	49	53
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤			0.005未満		0.008	0.005未満	0.005未満
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤			0.01未満		0.01未満		
フ ェ ノ ール 類			0.0005未満		0.0005未満		
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.12	2.43	1.12	0.93	2.43	0.79	1.12
pH 値	7.91	7.76	7.88	8.02	8.24	7.76	7.93
臭 気	下水 藻	藻	沼沢	藻 下水			
色 度	1.5	2.1	3.0	2.1	3.0	1.5	2.1
濁 度	0.9	5.9	2.3	0.9	5.9	0.8	1.5
アンチモン及びその化合物			0.0001未満		0.0001未満		
ウ ラ ン 及 び そ の 化 合 物			0.0001未満		0.0001未満		
ニ ッ ケ ル 及 び そ の 化 合 物			0.001未満		0.001未満		
1, 2-ジ ク ロ ロ エ タ ン			0.0002未満		0.0002未満		
ト ル エ ン			0.001未満		0.001未満		
1, 1, 1-トリクロロエタン			0.001未満		0.001未満		
メチル-tert-ブチルエーテル			0.001未満		0.001未満		
臭 気 強 度 （ T O N ）	2	6	3	3	6	2	3
従 属 栄 養 細 菌	8700	11000	15000	6600	37000	6600	18000
1, 1-ジ ク ロ ロ エ チ レ ン			0.001未満		0.001未満		
銀 及 び そ の 化 合 物			0.0001未満		0.0001未満		
バリウム及びその化合物			0.003		0.003	0.002	0.002
ビスマス及びその化合物			0.0001未満		0.0001未満		
モリブデン及びその化合物			0.001未満		0.001未満		
キ シ レ ン			0.001未満		0.001未満		
大 腸 菌 群	4300	2400	3900	1400	16000	1400	5400
糞 便 性 連 鎖 球 菌	66	120	99	32	900	32	200
ウ ェ ル シ ユ 菌	64	250	130	85	250	27	85
溶 存 鉄	0.012	0.027	0.041	0.010	0.041	0.010	0.019
溶 存 マ ン ガ ン	0.002	0.005	0.002	0.002	0.005	0.002	0.003
リ ン 酸 態 リ ン	0.12	0.11	0.12	0.093	0.12	0.045	0.089
臭 化 物 イ オ ン	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		
硫 酸 イ オ ン	11	12	11	13	13	11	12
カ リ ウ ム			1.5		1.5	1.3	1.4
カ ル シ ウ ム			14		14	13	14
マ グ ネ シ ウ ム			4.8		4.8	4.0	4.4
硝 酸 態 窒 素	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	0.91	1.0
リ ン 酸 イ オ ン	0.36	0.33	0.36	0.29	0.36	0.14	0.27
無 機 態 窒 素	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	0.92	1.1
ア ン モ ニ ア 態 窒 素	0.02	0.03	0.03	0.02未満	0.04	0.02未満	0.02
1, 4-ジ ク ロ ロ ベ ン ゼ ン			0.001未満		0.001未満		
1, 2-ジ ク ロ ロ プ ロ バ ン			0.001未満		0.001未満		
1, 1, 2-トリクロロエタン			0.001未満		0.001未満		
B O D	0.7	1.1	0.9	0.5	1.1	0.4	0.7
総 リ ン （ 全 リ ン ）	0.12	0.13	0.13	0.11	0.13	0.050	0.10
総 窒 素 （ 全 窒 素 ）	1.0	1.3	1.2	1.3	1.3	1.0	1.2
総 ア ル カ リ 度	52	47	48	51	52	42	48
電 気 伝 導 率	15.0	14.7	16.6	15.3	16.6	12.9	14.5
紫 外 線 吸 光 度 （ E260 ）	0.054	0.066	0.086	0.075	0.092	0.054	0.074
溶 存 マ ン ガ ン	9.9	11.5	11.2	11.5	11.5	8.7	10.1
酸 素 飽 和 百 分 率	89.6	98.1	98.6	100	110	89.6	99.4
気 圧	990	1001	993	1005	1008	986	997

1. 水源水域
6) 相模湖
相模湖大橋（表層）

採水年月日 採水時刻	4月13日 9:35	4月19日 9:30	4月25日 9:30	5月2日 9:30	5月17日 9:35	5月23日 9:35	6月1日 9:30	6月14日 9:40	6月20日 9:30	6月27日 9:40	7月12日 9:45	7月20日 9:40	7月25日 9:30	8月9日 9:45
天候	晴	晴	晴	曇	雨	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴
気温	24.3	16.8	20.5	12.5	16.3	20.5	22.9	16.0	26.2	31.8	26.2	30.2	29.4	32.7
水温	13.9	14.2	18.0	15.4	16.1	17.5	19.6	17.8	18.5	23.2	24.2	24.2	24.8	27.3
一般細菌		66				28		110			190			
大腸菌		4.1				1.0未満		8.5			3.0			
亜硝酸態窒素		0.013				0.016		0.014			0.013			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1.1				0.72		0.74			0.50			
フッ素及びその化合物		0.10				0.13		0.10			0.11			
鉄及びその化合物		0.11				0.058		0.14			0.047			
マンガン及びその化合物		0.019				0.012		0.025			0.008			
塩化物イオン		4.5				4.0		3.6			4.0			
カルシウム、マグネシウム等（硬度）		53				52		50			52			
ジエオスミン	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000005	0.00010	0.000017	0.000005	0.000004	0.000012
2-メチルイソボルネオール 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001
pH値	8.01	7.75	8.96	7.92	8.05	8.69	8.78	8.21	8.53	9.19	9.28	9.04	8.97	9.33
臭気	沼沢 藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻 水草	藻 かび	かび 藻	藻 生ぐさ	藻	藻 かび
色度		2.8				7.7		4.1			4.9			
濁度	2.1	1.8	4.4	2.6	3.2	3.6	3.4	3.2	3.4	1.3	4.1	3.0	3.5	6.5
臭気強度（TON）	2	1	3	4	4	3	7	4	3	4	9	6	5	10
従属栄養細菌		1300				3300		3500			220			
大腸菌群		220				340		550			390			
糞便性連鎖球菌		0.5				0.5		19			7.5			
ウェルシュ菌		26				19		37			4.0			
溶存鉄		0.021				0.020		0.035			0.022			
溶存マンガニン		0.004				0.004		0.005			0.002			
リン酸態リン		0.069				0.045		0.044			0.014			
臭化物イオン		0.05未満				0.05未満		0.05未満			0.05未満			
硫酸イオン		12				12		11			11			
硝酸態窒素		1.0				0.71		0.73			0.49			
リン酸イオン		0.21				0.14		0.13			0.042			
無機態窒素		1.1				0.72		0.74			0.50			
アンモニア態窒素		0.02				0.02未満		0.02未満			0.02未満			
ジエオスミン（溶存態）	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000006	0.000015	0.000005	0.000003	0.000004
2-メチルイソボルネオール（溶存態）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
COD		1.9				2.8		2.4			5.0			
総リン（全リン）		0.085				0.071		0.074			0.087			
総窒素（全窒素）		1.2				0.9		1.0			1.1			
溶性ケイ酸		25				24		23			25			
電気伝導率		14.0				13.6		13.1			14.1			
クロフィルa		2.5				18.1		15.4			30.7			
溶存酸素		10.1				10.9		9.7			9.8			
酸素飽和百分率		99.2				117		103			119			
気圧		999				993		1003			992			
透明度		2.9				2.3		1.5			2.0			

1. 水源水域
6) 相模湖
相模湖大橋（表層）

採水年月日 採水時刻	8月17日 9:40	8月23日 9:45	9月1日 10:35	9月14日 9:35	9月21日 9:40	10月12日 9:30	10月18日 9:40	10月24日 9:35	11月7日 10:10	11月15日 9:35	11月21日 9:45	12月1日 9:40	12月14日 9:30
天候	雨	曇	曇	晴	曇	曇	曇	雨	晴	曇	曇	曇	晴
気温	25.0	28.6	25.4	28.9	17.4	17.4	16.3	12.4	13.8	11.0	12.6	10.8	11.1
水温	24.6	23.8	23.4	23.1	20.3	16.6	17.5	16.1	14.0	13.5	12.7	12.5	10.3
一般細菌		250			1800		100		87				
大腸菌		7.5			210		51		2.0				
亜硝酸態窒素		0.018			0.015		0.011		0.012				
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.72			0.93		0.61		0.74				
フッ素及びその化合物		0.09			0.09		0.07		0.11				
鉄及びその化合物		0.10			0.68		0.055		0.077				
マンガン及びその化合物		0.009			0.026		0.012		0.018				
塩化物イオン		3.3			3.2		3.1		3.9				
カルシウム、マグネシウム等（硬度）		47			47		48		53				
ジエオスミン	0.000005	0.000003	0.000004	0.000017	0.000009	0.000001未満	0.000004	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.000005	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）		3.34			2.32		2.18		1.32				
pH値	8.84	8.76	9.21	9.13	8.00	7.78	9.04	8.66	8.22	8.18	7.72	7.69	7.75
臭気	青草 かび	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻 沼沢	藻	藻 青草	藻	藻	藻
色度		5.7			9.9		4.6		4.3				
濁度	4.7	4.2	4.1	5.3	10	3.0	4.7	3.3	2.8	3.0	1.6	2.3	3.4
臭気強度（TON）	11	12	9	14	7	2	8	3	9	5	1	2	2
従属栄養細菌		3500			14000		1900		3400				
大腸菌群		1200			14000		770		190				
糞便性連鎖球菌		28			500		5.0		2.0				
ウェルシュ菌		5.5			53		6.0		12				
溶存鉄		0.046			0.20		0.020		0.016				
溶存マンガン		0.002			0.006		0.002		0.001				
リン酸態リン		0.030			0.040		0.017		0.029				
臭化物イオン		0.05未満			0.05未満		0.05未満		0.05未満				
硫酸イオン		11			10		10		11				
硝酸態窒素		0.71			0.91		0.60		0.73				
リン酸イオン		0.091			0.12		0.053		0.088				
無機態窒素		0.72			0.95		0.61		0.74				
アンモニア態窒素		0.02未満			0.02		0.02未満		0.02未満				
ジエオスミン（溶存態）	0.000005	0.000003	0.000002	0.000002	0.000003	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（溶存態）	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
COD		4.4			3.2		4.2		3.0				
総リン（全リン）		0.076			0.079		0.062		0.057				
総窒素（全窒素）		1.1			1.3		1.0		1.0				
溶性ケイ酸		24			23		24		26				
電気伝導率		12.6			12.6		12.5		14.2				
クロロフィルa		28.1			11.7		24.5		7.6				
溶存酸素		10.4			8.7		12.1		10.4				
酸素飽和百分率		126			96.9		130		101				
気圧		992			1000		996		1008				
透明度		1.5			0.6		1.8		2.3				

1. 水源水域
6) 相模湖
相模湖大橋（表層）

採水年月日時	12月19日 9:50	1月5日 9:30	1月18日 9:30	1月23日 9:25	2月1日 9:30	2月14日 9:30	2月20日 9:40	3月1日 9:50	3月15日 9:30	3月20日 9:30	最 高	最 低	平 均
天候	晴	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴			
気温	2.2	1.4	4.5	3.6	3.6	4.2	10.0	10.4	10.5	13.0	32.7	1.4	16.8
水温	8.6	6.8	7.6	7.9	6.6	8.1	9.1	9.8	12.4	13.0	27.3	6.6	16.0
一般細菌	75			45	97				16		1800	16	240
大腸菌	4.1			1.0	1.0				1.0未満		210	1.0未満	24
亜硝酸態窒素	0.013			0.016	0.013				0.016		0.018	0.011	0.014
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.1			1.1	1.1				0.76		1.1	0.50	0.84
フッ素及びその化合物	0.12			0.12	0.12				0.13		0.13	0.07	0.11
鉄及びその化合物	0.19			0.15	0.12				0.044		0.68	0.044	0.15
マンガン及びその化合物	0.035			0.023	0.026				0.008		0.035	0.008	0.018
塩化物イオン	4.6			5.1	5.0				6.1		6.1	3.1	4.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	56			57	57				56		57	47	52
ジエオスミン	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.00010	0.000001未満	0.000006
2-メチルイソボルネオール 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000005	0.000001未満	0.000001未満
pH値	7.80	7.74	7.79	7.92	7.83	7.94	7.91	8.09	9.01	8.58	4.12	0.54	1.85
臭気	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻	沼沢藻			
色度	2.8			2.4	2.4				4.6		9.9	2.4	4.7
濁度	3.6	2.7	2.4	3.4	3.0	2.4	3.2	3.0	3.7	2.1	10	1.3	3.5
臭気強度（TON）	4	4	3	5	4	3	2	6	4	1	14	1	5
従属栄養細菌	5200			800	2500				1300		14000	220	3400
大腸菌群	170			96	190				23		14000	23	1500
糞便性連鎖球菌	3.5			0.0	1.0				0.0		500	0.0	47
ウェルシュ菌	35			49	35				17		53	4.0	25
溶存鉄	0.031			0.040	0.035				0.017		0.20	0.016	0.042
溶存マンガン	0.010			0.010	0.010				0.002		0.010	0.001	0.005
リン酸態リン	0.084			0.095	0.094				0.082		0.095	0.014	0.054
臭化物イオン	0.05未満			0.05未満	0.05未満				0.05未満		0.05未満		
硫酸イオン	11			11	11				11		12	10	11
硝酸態窒素	1.0			1.1	1.1				0.74		1.1	0.49	0.82
リン酸イオン	0.26			0.29	0.29				0.25		0.29	0.042	0.16
無機態窒素	1.1			1.1	1.1				0.76		1.1	0.50	0.85
アンモニア態窒素	0.02未満			0.02未満	0.02未満				0.02未満		0.02	0.02未満	0.02未満
ジエオスミン（溶存態）	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000015	0.000001未満	0.000002
2-メチルイソボルネオール（溶存態）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
COD	1.1			1.0	0.8				2.8		5.0	0.8	2.7
総リン（全リン）	0.089			0.12	0.12				0.11		0.12	0.057	0.086
総窒素（全窒素）	1.2			1.2	1.4				1.0		1.4	0.9	1.1
溶性ケイ酸	29			32	30				28		32	23	26
電気伝導率	15.1			15.4	15.5				15.3		15.5	12.5	14.0
クロロフィルa	3.4			4.7	2.8				21.7		30.7	2.5	14.3
溶存酸素	10.3			11.1	11.2				13.6		13.6	8.7	10.7
酸素飽和百分率	90.5			94.3	93.4				126		130	90.5	108
気圧	999			1006	1001				1012		1012	992	1000
透明度	1.7			3.0	2.0				2.3		3.0	0.6	2.0

1. 水源水域

6) 相模湖

相模湖大橋（5 m層）

採 水 年 月 日	4月19日	6月14日	8月23日	10月18日	12月19日	2月1日	最 高	最 低	平 均
採 水 時 刻	9:30	9:40	9:45	9:40	9:50	9:30			
水 温	14.2	17.5	23.1	17.2	8.9	6.6	23.1	6.6	14.6
pH 値	7.81	8.22	8.67	8.95	7.82	7.84	8.95	7.81	8.22
臭 気	藻	藻	藻	藻 青草	藻	藻			
濁 度	1.8	3.3	4.0	4.4	3.4	3.1	4.4	1.8	3.3
臭 気 強 度（TON）	1	3	2	3	2	3	3	1	2
溶 存 酸 素	10.1	9.3	10.4	10.7	10.3	11.2	11.2	9.3	10.3
酸 素 飽 和 百 分 率	99.3	99.0	123	112	90.0	93.4	123	90.0	103

相模湖大橋（15 m層）

採 水 年 月 日	4月19日	6月14日	8月23日	10月18日	12月19日	2月1日	最 高	最 低	平 均
採 水 時 刻	9:30	9:40	9:45	9:40	9:50	9:30			
水 温	14.1	17.5	21.9	16.0	9.1	6.7	21.9	6.7	14.2
pH 値	7.83	8.23	7.98	7.84	7.82	7.84	8.23	7.82	7.92
臭 気	藻	藻	藻	藻	藻 沼沢	藻			
濁 度	1.8	3.3	3.9	1.9	3.6	3.1	3.9	1.8	2.9
臭 気 強 度（TON）	1	2	2	3	2	2	3	1	2
溶 存 酸 素	10.1	9.4	8.7	9.3	10.3	11.2	11.2	8.7	9.8
酸 素 飽 和 百 分 率	99.2	100	101	96.3	90.3	93.4	101	90.3	96.7

1. 水源水域

6) 相模湖

相模湖大橋（底層）

（湖底より2.5m上を採水深度とする）

採水年月日時刻	4月13日 9:35	4月19日 9:30	4月25日 9:30	5月2日 9:30	5月17日 9:35	5月23日 9:35	6月1日 9:30	6月14日 9:40	6月20日 9:30	7月12日 9:45	7月20日 9:40	7月25日 9:30	8月9日 9:45
採水深度	23	21	23	23	23	23	22	24	22	23	23	23	22
水温	12.9	14.1	14.8	15.1	15.5	16.9	16.7	16.5	17.0	20.8	20.5	21.4	22.2
一般細菌		57				50		210		200			
大腸菌		7.5				2.0		1.0		2.0			
亜硝酸態窒素		0.012				0.015		0.015		0.016			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1.1				0.87		0.80		0.78			
フッ素及びその化合物		0.11				0.13		0.12		0.11			
鉄及びその化合物		0.12				0.090		0.20		0.13			
マンガン及びその化合物		0.019				0.022		0.054		0.026			
塩化物イオン		4.4				4.0		3.5		4.1			
カルシウム、マグネシウム等（硬度）		53				53		50		53			
ジェオスミン	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	0.000006	0.000004	0.000002	0.000002
2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）		1.13				1.22		1.33		1.15			
pH	7.87	7.75	7.87	7.89	7.70	7.98	7.61	7.72	7.77	7.95	7.72	7.92	7.64
臭気	藻	藻	藻	藻	藻 沼沢	藻 沼沢	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻
色度		2.8				5.4		3.9		3.5			
濁度	2.0	1.7	1.6	2.6	2.3	2.3	2.4	3.0	3.4	2.7	2.8	2.5	5.3
臭気強度（TON）	1	1	2	3	2	3	2	1	2	3	3	4	2
従属栄養細菌		5000				4800		4500		950			
大腸菌群		250				130		260		210			
糞性連鎖球菌		2.0				5.5		6.0		8.5			
ウェルシュ菌		22				31		44		23			
溶存鉄		0.020				0.028		0.060		0.042			
溶存マンガニン		0.004				0.008		0.016		0.005			
リン酸態リン		0.069				0.073		0.065		0.064			
臭化物イオン		0.05未満				0.05未満		0.05未満		0.05未満			
硫酸イオン		12				12		11		11			
硝酸態窒素		1.0				0.86		0.79		0.76			
リン酸イオン		0.21				0.22		0.20		0.19			
無機態窒素		1.1				0.91		0.88		0.84			
アンモニア態窒素		0.02				0.04		0.08		0.06			
ジェオスミン（溶存態）	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000006	0.000004	0.000002	0.000002
2-メチルイソボルネオール（溶存態）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
COD		1.8				1.6		2.0		1.8			
総リン（全リン）		0.084				0.086		0.080		0.083			
総窒素（全窒素）		1.1				1.0		1.0		1.0			
溶解性ケイ酸		25				25		24		27			
電気伝導率		14.0				13.9		13.3		14.6			
クロロフィルa		2.0				7.3		2.6		3.7			
溶存酸素		10.1				9.1		8.5		8.3			
酸素飽和百分率		98.9				96.2		89.1		95.4			

1. 水源水域

6) 相模湖

相模湖大橋（底層）

採水年月日	8月17日	8月23日	9月1日	9月14日	9月21日	10月12日	10月18日	10月24日	11月7日	11月15日	11月21日	12月1日	12月14日
採水時刻	9:40	9:45	10:35	9:35	9:40	9:30	9:40	9:35	10:10	9:35	9:45	9:40	9:30
採水深	22	23	22	22	22	23	22	22	21	20	19	20	20
水温	21.5	21.2	20.3	20.5	19.6	15.9	15.6	14.6	13.5	12.9	12.4	12.2	10.3
一般細菌		750			2400		150		82				
大腸菌		29			370		16		7.5				
亜硝酸態窒素		0.016			0.015		0.008		0.012				
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.89			1.0		0.88		0.82				
フッ素及びその化合物		0.09			0.09		0.08		0.11				
鉄及びその化合物		0.36			0.81		0.16		0.097				
マンガン及びその化合物		0.077			0.046		0.036		0.025				
塩化物イオン		3.3			3.1		3.2		3.8				
カルシウム、マグネシウム等（硬度）		48			46		49		53				
ジェオスミン	0.000002	0.000002	0.000002	0.000004	0.000002	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）		1.36			2.26		0.92		1.18				
pH	7.59	7.75	8.01	7.60	7.80	7.72	7.76	7.67	7.90	7.74	7.71	7.61	7.73
臭気	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻	沼沢	藻	藻	藻	藻	藻
色度		4.3			9.3		2.9		3.1				
濁度	7.0	6.3	5.4	4.6	12	4.1	2.6	3.9	2.8	2.9	2.4	3.6	3.7
臭気強度（TON）	2	1	3	4	3	1	2	2	4	2	2	2	2
従属栄養細菌		12000			20000		3800		4300				
大腸菌群		2400			17000		610		200				
糞性連鎖球菌		100			900		10		0.5				
ウェルシュ菌		67			110		29		24				
溶存鉄		0.097			0.18		0.039		0.021				
溶存マンガニン		0.043			0.006		0.011		0.002				
リン酸態リン		0.074			0.051		0.048		0.041				
臭化物イオン		0.05未満			0.05未満		0.05未満		0.05未満				
硫酸イオン		11			10		10		11				
硝酸態窒素		0.87			1.0		0.88		0.81				
リン酸イオン		0.23			0.16		0.15		0.12				
無機態窒素		0.96			1.1		0.90		0.82				
アンモニア態窒素		0.07			0.02		0.02		0.02未満				
ジェオスミン（溶存態）	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（溶存態）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
COD		2.2			2.9		2.2		1.1				
総リン（全リン）		0.079			0.090		0.059		0.058				
総窒素（全窒素）		1.2			1.3		1.0		0.9				
溶解性ケイ酸		26			24		25		26				
電気伝導率		13.1			12.6		12.9		14.3				
クロロフィルa		1.4			5.2		1.5		12.2				
溶存酸素		7.6			8.3		8.8		9.1				
酸素飽和百分率		87.4			92.9		91.1		88.7				

1. 水源水域
6) 相模湖
相模湖大橋（底層）

採水年月日時刻	12月19日 9:50	1月5日 9:30	1月18日 9:30	1月23日 9:25	2月1日 9:30	2月14日 9:30	2月20日 9:40	3月1日 9:50	3月15日 9:30	3月20日 9:30	最高	最低	平均
採水深	20	20	20	21	20	20	19	21	22	23	24	19	22
水温	8.8	6.7	7.3	7.6	6.7	7.3	8.2	9.0	9.9	10.9	22.2	6.7	14.4
一般細菌	74			45	110				13		2400	13	350
大腸菌	3.0			1.0	1.0未満				1.0未満		370	1.0未満	37
亜硝酸態窒素	0.013			0.016	0.013				0.014		0.016	0.008	0.014
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.1			1.1	1.1				0.99		1.1	0.78	0.95
フッ素及びその化合物	0.12			0.12	0.12				0.12		0.13	0.08	0.11
鉄及びその化合物	0.18			0.16	0.13				0.075		0.81	0.075	0.21
マンガン及びその化合物	0.034			0.032	0.027				0.017		0.077	0.017	0.035
塩化物イオン	4.6			4.9	4.9				6.0		6.0	3.1	4.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	56			57	56				56		57	46	53
ジェオスミン	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000006	0.000001未満	0.000002
2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.88			0.90	0.52				0.99		2.26	0.52	1.15
pH値	7.84	7.80	7.78	7.74	7.84	7.81	7.84	8.00	7.83	8.01	8.01	7.59	7.79
臭気	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻	沼沢藻			
色度	2.9			2.5	2.6				2.7		9.3	2.5	3.8
濁度	3.6	2.6	2.2	3.2	3.3	2.1	3.4	4.0	2.1	2.1	12	1.6	3.5
臭気強度（TON）	2	3	3	2	1	2	1	3	2	2	4	1	2
従属栄養細菌	2700			1500	2800				1300		20000	950	5300
大腸菌群	180			36	190				4.0		17000	4	1800
糞性連鎖球菌	1.0			0.0	1.0				0.0		900	0.0	86
ウェルシュ菌	38			36	53				24		110	22	42
溶存鉄	0.030			0.034	0.040				0.017		0.18	0.017	0.051
溶存マンガン	0.011			0.015	0.012				0.004		0.043	0.002	0.011
リン酸態リン	0.085			0.088	0.092				0.065		0.092	0.041	0.068
臭化物イオン	0.05未満			0.05未満	0.05未満				0.05未満		0.05未満		
硫酸イオン	11			11	11				11		12	10	11
硝酸態窒素	1.0			1.1	1.1				0.97		1.1	0.76	0.93
リン酸イオン	0.26			0.27	0.28				0.20		0.28	0.12	0.21
無機態窒素	1.1			1.1	1.1				1.0		1.1	0.82	0.98
アンモニア態窒素	0.02未満			0.02未満	0.02未満				0.04		0.08	0.02未満	0.03
ジェオスミン（溶存態）	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000006	0.000001未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール（溶存態）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
COD	0.8			0.8	0.7				1.9		2.9	0.7	1.7
総リン（全リン）	0.094			0.11	0.12				0.11		0.12	0.058	0.088
総窒素（全窒素）	1.2			1.2	1.3				1.2		1.3	0.9	1.1
溶解性ケイ酸	29			32	30				29		32	24	27
電気伝導率	15.2			15.5	15.5				15.8		15.8	12.6	14.2
クロロフィルa	3.4			2.3	3.0				6.4		12.2	1.4	4.3
溶存酸素	10.3			10.4	11.1				10.6		11.1	7.6	9.4
酸素飽和百分率	90.0			88.5	92.6				94.2		98.9	87.4	92.1

1. 水源水域
6) 相模湖
弁天橋（沼本調整池）

採水年月日	4月13日	4月19日	4月25日	5月2日	5月17日	5月23日	6月1日	6月14日	6月20日	6月27日
時刻	9:55	10:20	9:50	9:55	10:05	10:15	9:55	10:00	10:00	10:00
天候	晴	晴	晴	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴
気温	25.4	17.6	23.2	13.3	16.0	20.9	23.7	16.0	27.0	32.0
水温	14.1	14.3	15.2	15.1	16.0	16.0	18.3	16.1	17.9	20.5
一般細菌	97				63		200			
大腸菌	6.3				5.2		22			
カドミウム及びその化合物					0.0001未満					
水銀及びその化合物					0.00005未満					
セレン及びその化合物					0.0005未満					
鉛及びその化合物					0.0005未満					
ヒ素及びその化合物					0.0006					
六価クロム化合物					0.0005未満					
亜硝酸態窒素	0.011				0.017		0.015			
シアン化物イオン及び塩化シアン					0.001未満					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0				0.85		0.73			
フッ素及びその化合物	0.10				0.11		0.13			
ホウ素及びその化合物					0.01					
四塩化炭素					0.0002未満					
1, 4-ジオキサン					0.001未満					
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン					0.001未満					
ジクロロメタン					0.001未満					
テトラクロロエチレン					0.001未満					
トリクロロエチレン					0.001未満					
ベンゼン					0.001未満					
クロロホルム					0.001未満					
ジブロモクロロメタン					0.001未満					
臭素酸					0.001未満					
総トリハロメタン					0.001未満					
ブロモジクロロメタン					0.001未満					
ブロモホルム					0.001未満					
亜鉛及びその化合物					0.005未満					
アルミニウム及びその化合物					0.079					
鉄及びその化合物	0.15				0.12		0.22			
銅及びその化合物					0.001					
ナトリウム及びその化合物					6.8					
マンガン及びその化合物	0.017				0.031		0.024			
塩化物イオン	4.6				4.2		3.7			
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	52				54		49			
蒸発残留物					102					
陰イオン界面活性剤					0.005未満					
ジエオスミン	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000003	0.000002	0.000002	0.000004	0.000005	0.000019
2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤					0.01未満					
フェノール類					0.0005未満					
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.33				1.35		1.71			
pH	8.06	7.87	8.25	7.88	7.98	8.06	8.26	8.08	8.39	8.62
臭気	薬	薬	薬	薬	薬	薬	薬	薬	薬	薬
色度	4.3				3.5		5.5			
濁度	2.0	1.9	2.8	2.4	3.2	2.4	3.9	3.5	3.6	2.0
アンチモン及びその化合物					0.0001未満					
ウラン及びその化合物					0.0001未満					
ニッケル及びその化合物					0.001未満					
1, 2-ジクロロエタン					0.0002未満					
トリクロロエタン					0.001未満					
1, 1, 1-トリクロロエタン					0.001未満					
メチル-tert-ブチルエーテル					0.001未満					
臭気強度（TON）	2	1	3	2	3	3	4	2	2	2
従属栄養細菌	5500				7300		7000			
1, 1-ジクロロエチレン					0.001未満					
銀及びその化合物					0.0001未満					
バリウム及びその化合物					0.002					
ビスマス及びその化合物					0.0001未満					
モリブデン及びその化合物					0.001未満					
キシレン					0.001未満					
大腸菌群	160				280		1400			
糞便性連鎖球菌	2.5				9.0		29			
ウェルシュ菌	32				41		78			
溶存鉄	0.065				0.026		0.072			
溶存マンガンの	0.004				0.011		0.008			
リン酸態リン	0.060				0.065		0.055			
臭化物イオン	0.05未満				0.05未満		0.05未満			
硫酸イオン	12				12		11			
カリウム					1.3					
カルシウム					14					
マグネシウム					4.4					
硝酸態窒素	1.0				0.84		0.72			
リン酸態イオン	0.18				0.20		0.17			
無機態窒素	1.0				0.89		0.77			
アンモニア態窒素	0.02未満				0.03		0.04			
1, 4-ジクロロベンゼン					0.001未満					
1, 2-ジクロロプロパン					0.001未満					
1, 1, 2-トリクロロエタン					0.001未満					
ジエオスミン（溶存態）	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000004
2-メチルイソボルネオール（溶存態）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
COD	2.0				2.6		3.0			
総リン（全リン）	0.080				0.089		0.080			
総窒素（全窒素）	1.2				1.1		1.0			
溶性ケイ酸					25					
総アルカリ度	42				47		44			
電気伝導率	13.6				14.1		13.2			
紫外線吸光度（E260）	0.121				0.093		0.126			
溶存酸素	11.3				9.7		9.8			
酸素飽和百分率	110				99.4		105			
気圧	1006				1004		998			

1. 水源水域
6) 相模湖
弁天橋（沼本調整池）

採水年月日	7月12日	7月20日	7月25日	8月9日	8月17日	8月23日	9月1日	9月14日	9月21日	10月12日
時刻	10:20	10:00	9:55	10:10	10:00	10:20	11:00	10:15	10:15	10:10
天候	雨	晴	晴	晴	雨	晴	曇	晴	曇	曇
気温	25.4	30.7	30.8	36.2	25.6	30.5	25.5	29.3	16.9	17.4
水温	21.3	21.2	22.0	23.2	22.5	21.6	21.5	21.0	20.1	16.3
一般細菌	200				1400			350		580
大腸菌	6.3				29			4.1		49
カドミウム及びその化合物					0.0001未満					
水銀及びその化合物					0.00005未満					
セレン及びその化合物					0.0005未満					
鉛及びその化合物					0.0005未満					
ヒ素及びその化合物					0.0007					
六価クロム化合物					0.0005未満					
亜硝酸態窒素	0.014				0.017			0.024		0.007
シアン化物イオン及び塩化シアン					0.001未満					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.70				0.78			0.75		0.91
フッ素及びその化合物	0.10				0.09			0.10		0.07
ホウ素及びその化合物					0.01					
四塩化炭素					0.0002未満					
1, 4-ジオキサン					0.001未満					
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン					0.001未満					
ジクロロメタン					0.001未満					
テトラクロロエチレン					0.001未満					
トリクロロエチレン					0.001未満					
ベンゼン					0.001未満					
クロロホルム					0.001未満					
ジブロモクロロメタン					0.001未満					
臭素					0.001未満					
総トリハロメタン					0.001未満					
ブロモジクロロメタン					0.001未満					
ブロモホルム					0.001未満					
亜鉛及びその化合物					0.005未満					
アルミニウム及びその化合物					0.31					
鉄及びその化合物	0.11				0.33			0.16		0.22
銅及びその化合物					0.002					
ナトリウム及びその化合物					6.0					
マンガン及びその化合物	0.032				0.029			0.038		0.023
塩化物イオン	4.0				3.3			3.9		3.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	53				47			53		47
蒸発残留物					115					
陰イオン界面活性剤					0.005未満					
ジエオスミン	0.000011	0.000004	0.000003	0.000006	0.000002	0.000002	0.000003	0.000006	0.000004	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満
非イオン界面活性剤					0.01未満					
フェノール類					0.0005未満					
有機物（全有機炭素（TOC）の量）		1.76			1.71			2.08		1.27
pH	8.51	8.31	8.15	8.06	7.81	7.86	8.06	8.09	7.79	7.76
臭気	薬	薬	薬	薬	薬	薬	薬	薬	薬	薬
色度		2.7			6.5			5.3		3.9
濁度	3.0	2.6	2.7	4.7	5.9	4.5	3.3	3.9	12	4.1
アンチモン及びその化合物					0.0001					
ウラン及びその化合物					0.0001未満					
ニッケル及びその化合物					0.001未満					
1, 2-ジクロロエタン					0.0002未満					
トリエタン					0.001未満					
1, 1-トリクロロエタン					0.001未満					
メチル-tert-ブチルエーテル					0.001未満					
臭気強度（TON）	3	3	4	2	3	3	4	6	3	1
従属栄養細菌		2400			15000			1300		8900
1, 1-ジクロロエチレン					0.001未満					
銀及びその化合物					0.0001未満					
バリウム及びその化合物					0.003					
ビスマス及びその化合物					0.0001未満					
モリブデン及びその化合物					0.001未満					
キシレン					0.001未満					
大腸菌群	980				2400			2000		1700
糞便性連鎖球菌	13				140			39		110
ウェルシュ菌	23				43			19		31
溶存鉄	0.040				0.11			0.042		0.050
溶存マンガンの	0.012				0.005			0.012		0.004
リン酸態リン	0.050				0.055			0.052		0.050
臭化物イオン	0.05未満				0.05未満			0.05未満		0.05未満
硫酸イオン	11				11			11		10
カリウム					1.2					
カルシウム					13					
マグネシウム					3.6					
硝酸態窒素	0.69				0.76			0.72		0.91
リン酸態イオン	0.15				0.17			0.16		0.15
無機態窒素	0.73				0.82			0.78		0.91
アンモニア態窒素	0.03				0.04			0.03		0.02未満
1, 4-ジクロロベンゼン					0.001未満					
1, 2-ジクロロプロパン					0.001未満					
1, 1, 2-トリクロロエタン					0.001未満					
ジエオスミン（溶存態）	0.000010	0.000004	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	0.000002	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（溶存態）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満
COD	2.4				2.5			2.3		1.4
総リン（全リン）	0.074				0.074			0.078		0.056
総窒素（全窒素）	0.9				1.0			1.0		1.0
溶性ケイ酸					23					
総アルカリ度	50				46			49		43
電気伝導率	14.3				12.9			14.0		12.4
紫外線吸光度（E260）	0.099				0.154			0.095		0.103
溶存酸素	8.9				7.4			9.1		9.4
酸素飽和百分率	102				87.5			103		95.3
気圧	986				999			999		1013

1. 水源水域
6) 相模湖
弁天橋（沼本調整池）

採 水 年 月 日 時 刻	10月18日 10:30	10月24日 10:00	11月7日 10:30	11月15日 10:15	11月21日 10:10	12月1日 9:55	12月14日 10:00	12月19日 10:10	1月5日 10:05	1月18日 9:50
天候	曇	雨	晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴
気温	17.2	12.4	14.1	12.5	13.2	11.0	12.0	5.0	3.1	6.6
水温	16.0	15.0	13.9	13.0	12.5	12.2	10.4	9.4	7.2	7.7
一般細菌				73			70			140
大腸菌				5.2			6.3			6.3
カドミウム及びその化合物				0.0001未満						
水銀及びその化合物				0.00005未満						
セレン及びその化合物				0.0005未満						
鉛及びその化合物				0.0005未満						
ヒ素及びその化合物				0.0006						
六価クロム化合物				0.0005未満						
亜硝酸態窒素				0.013			0.013			0.015
シアン化物イオン及び塩化シアン				0.001未満						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				0.85			1.0			1.1
フッ素及びその化合物				0.11			0.12			0.12
ホウ素及びその化合物				0.01						
四塩化炭素				0.0002未満						
1, 4-ジオキサン				0.001未満						
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン				0.001未満						
ジクロロメタン				0.001未満						
テトラクロロエチレン				0.001未満						
トリクロロエチレン				0.001未満						
ベンゼン				0.001未満						
クロロホルム				0.001未満						
ジブロモクロロメタン				0.001未満						
臭素酸				0.001未満						
総トリハロメタン				0.001未満						
ブロモジクロロメタン				0.001未満						
ブロモホルム				0.001未満						
亜鉛及びその化合物				0.005未満						
アルミニウム及びその化合物				0.079						
鉄及びその化合物				0.13			0.21			0.15
銅及びその化合物				0.001未満						
ナトリウム及びその化合物				6.7						
マンガン及びその化合物				0.027			0.040			0.025
塩化物イオン				4.2			4.5			5.1
カルシウム、マグネシウム等（硬度）				55			57			57
蒸発残留物				103						
陰イオン界面活性剤				0.005未満						
ジエオスミン	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001
非イオン界面活性剤				0.01未満						
フェノール類				0.0005未満						
有機物（全有機炭素（TOC）の量）				0.99			0.99			0.82
pH値	7.78	7.73	7.81	7.75	7.69	7.58	7.71	7.75	7.80	7.82
臭気	薬	沼沢	薬	薬	薬	薬	薬	沼沢	薬	薬
色度				2.7			2.9			2.4
濁度	2.9	3.3	3.2	3.2	3.7	3.6	4.4	4.1	3.0	2.3
アンチモン及びその化合物				0.0001未満						
ウラン及びその化合物				0.0001未満						
ニッケル及びその化合物				0.001未満						
1, 2-ジクロロエタン				0.0002未満						
トリエタン				0.001未満						
1, 1, 1-トリクロロエタン				0.001未満						
メチル-tert-ブチルエーテル				0.001未満						
臭気強度（TON）	5	2	3	3	1	2	1	2	2	3
従属栄養細菌				3400			3400			2000
1, 1-ジクロロエチレン				0.001未満						
銀及びその化合物				0.0001未満						
バリウム及びその化合物				0.002						
ビスマス及びその化合物				0.0001未満						
モリブデン及びその化合物				0.001未満						
キシレン				0.001未満						
大腸菌群				240			370			270
糞便性連鎖球菌				4.5			4.0			1.5
ウェルシュ菌				25			37			50
溶解性鉄				0.026			0.022			0.037
溶解性マンガン				0.003			0.023			0.015
リン酸態リン				0.025			0.087			0.11
臭化物イオン				0.05未満			0.05未満			0.05未満
硫酸イオン				11			11			11
カリウム				1.3						
カルシウム				14						
マグネシウム				4.6						
硝酸態窒素				0.83			1.0			1.1
リン酸態イオン				0.077			0.27			0.32
無機態窒素				0.85			1.0			1.1
アンモニア態窒素				0.02未満			0.02未満			0.02未満
1, 4-ジクロロベンゼン				0.001未満						
1, 2-ジクロロプロパン				0.001未満						
1, 1, 2-トリクロロエタン				0.001未満						
ジエオスミン（溶解態）	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール（溶解態）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
COD				1.9			1.7			1.3
総リン（全リン）				0.070			0.089			0.11
総窒素（全窒素）				1.1			1.1			1.2
溶解性ケイ酸				27						
総アルカリ度				51			52			53
電気伝導率				14.6			15.1			15.4
紫外線吸光度（E260）				0.067			0.069			0.058
溶解性酸素				9.4			9.6			11.1
酸素飽和百分率				90.7			86.8			94.8
気圧				1000			994			1000

1. 水源水域
6) 相模湖
弁天橋（沼本調整池）

採水年月日 採水時刻	1月23日 10:15	2月1日 10:10	2月14日 10:00	2月20日 10:05	3月1日 10:10	3月15日 10:05	3月20日 10:00	最 高	最 低	平 均
天 候	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴			
気 温	5.0	4.8	5.7	6.4	12.3	13.2	13.5	36.2	3.1	17.6
水 温	7.8	6.9	7.6	8.4	9.0	12.2	12.0	23.2	6.9	15.0
一 般 細 菌			51		58			1400	51	270
大 腸 菌			1.0		1.0未満			49	1.0未満	12
カドミウム及びその化合物			0.0001未満					0.0001未満		
水 銀 及 び そ の 化 合 物			0.00005未満					0.00005未満		
セ レ ン 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満					0.0005未満		
鉛 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満					0.0005未満		
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物			0.0006					0.0007	0.0006	0.0006
六 価 ク ロ ム 化 合 物			0.0005未満					0.0005未満		
亜 硝 酸 態 窒 素			0.012		0.013			0.024	0.007	0.014
シアン化物イオン及び塩化シアン			0.001未満					0.001未満		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			1.1		1.0			1.1	0.70	0.90
フッ素及びその化合物			0.12		0.13			0.13	0.07	0.11
ホウ素及びその化合物			0.01					0.01	0.01	0.01
四 塩 化 炭 素			0.0002未満					0.0002未満		
1, 4-ジ オ キ サ ン			0.001未満					0.001未満		
シス-1, 2-ジクロロエチレン及び トランス-1, 2-ジクロロエチレン			0.001未満					0.001未満		
ジ ク ロ ロ メ タ ン			0.001未満					0.001未満		
テトラクロロエチレン			0.001未満					0.001未満		
トリクロロエチレン			0.001未満					0.001未満		
ペ ン ゼ ン			0.001未満					0.001未満		
ク ロ ロ ホ ル ム			0.001未満					0.001未満		
ジブロモクロロメタン			0.001未満					0.001未満		
臭 素 酸			0.001未満					0.001未満		
総トリハロメタン			0.001未満					0.001未満		
ブロモジクロロメタン			0.001未満					0.001未満		
ブロモホルム			0.001未満					0.001未満		
亜鉛及びその化合物			0.005未満					0.005未満		
アルミニウム及びその化合物			0.074					0.31	0.074	0.14
鉄 及 び そ の 化 合 物			0.12		0.16			0.33	0.11	0.17
銅 及 び そ の 化 合 物			0.001					0.002	0.001未満	0.001
ナトリウム及びその化合物			7.6					7.6	6.0	6.8
マンガン及びその化合物			0.022		0.020			0.040	0.017	0.027
塩 化 物 イ オ ン			5.2		6.2			6.2	3.0	4.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）			57		58			58	47	53
蒸 発 残 留 物			108					115	102	107
陰イオン界面活性剤			0.005未満					0.005未満		
ジエオスミン	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000019	0.000001未満	0.000003
2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤			0.01未満					0.01未満		
フエノール類			0.0005未満					0.0005未満		
有機物（全有機炭素（TOC）の量）			0.79		1.16			2.08	0.79	1.33
pH 値	7.76	7.80	7.84	7.84	7.98	8.65	8.29	8.65	7.58	7.98
臭 気	薬	薬	薬	藻 沼沢	薬	薬	薬			
色 度			2.4		2.6			6.5	2.4	3.7
濁 度	3.2	3.3	2.4	3.3	3.8	2.9	2.6	12	1.9	3.5
アンチモン及びその化合物		0.0001未満						0.0001	0.0001未満	0.0001未満
ウラン及びその化合物		0.0001未満						0.0001未満		
ニッケル及びその化合物		0.001未満						0.001未満		
1, 2-ジクロロエタン		0.0002未満						0.0002未満		
ト ル エ ン		0.001未満						0.001未満		
1, 1, 1-トリクロロエタン		0.001未満						0.001未満		
メチル-tert-ブチルエーテル		0.001未満						0.001未満		
臭 気 強 度 （ T O N ）	3	2	2	1	4	4	2	6	1	3
従 属 栄 養 細 菌			4000		1100			15000	1100	5100
1, 1-ジクロロエチレン		0.001未満						0.001未満		
銀 及 び そ の 化 合 物		0.0001未満						0.0001未満		
バリウム及びその化合物		0.002						0.003	0.002	0.002
ビスマス及びその化合物		0.0001未満						0.0001未満		
モリブデン及びその化合物		0.001未満						0.001未満		
キ シ ン		0.001未満						0.001未満		
大 腸 菌 群			70		26			2400	26	820
糞 便 性 連 鎖 球 菌			0.0		0.5			140	0.0	29
ウ ェ ル シ ュ 菌		33	40					78	19	38
溶 存 鉄		0.023	0.024					0.11	0.022	0.045
溶 存 マ ン ガ ン		0.006	0.004					0.023	0.003	0.009
リ ン 酸 態 リ ン		0.099	0.10					0.11	0.025	0.067
臭 化 物 イ オ ン		0.05未満	0.05未満					0.05未満		
硫 酸 イ オ ン		11	11					12	10	11
カ リ ウ ム		1.5						1.5	1.2	1.3
カ ル シ ウ ム		15						15	13	14
マ グ ネ シ ウ ム		5.0						5.0	3.6	4.4
硝 酸 態 窒 素		1.1	1.0					1.1	0.69	0.89
リ ン 酸 態 イ オ ン		0.30	0.31					0.32	0.077	0.20
無 機 態 窒 素		1.1	1.0					1.1	0.73	0.91
ア ン モ ニ ア 態 窒 素		0.02未満	0.02未満					0.04	0.02未満	0.02未満
1, 4-ジクロロベンゼン		0.001未満						0.001未満		
1, 2-ジクロロプロパン		0.001未満						0.001未満		
1, 1, 2-トリクロロエタン		0.001未満						0.001未満		
ジエオスミン（溶存態）	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000010	0.000001未満	0.000002
2-メチルイソボルネオール（溶存態）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
C O D			1.4		1.9			3.0	1.3	2.0
総 リ ン （ 全 リ ン ）		0.11	0.12					0.12	0.056	0.086
総 窒 素 （ 全 窒 素 ）		1.2	1.3					1.3	0.9	1.1
溶 性 ケ イ 酸		29						29	23	26
総 ア ル カ リ 度		53	55					55	42	49
電 気 伝 導 率		15.6	15.8					15.8	12.4	14.3
紫 外 線 吸 光 度 （ E260 ）		0.054	0.075					0.154	0.054	0.093
溶 存 酸 素		10.8	11.4					11.4	7.4	9.8
酸 素 飽 和 百 分 率		92.8	99.8					110	86.8	97.3
気 圧		999	1003					1013	986	1000

1. 水源水域
7) 津久井湖
三井大橋（表層）

採水年 水 年 月 日 時刻	4月13日 10:35	5月17日 10:35	6月1日 10:25	7月20日 10:30	8月17日 9:30	9月14日 10:30	10月12日 10:30	11月15日 10:45	12月14日 10:15	1月18日 10:30	2月14日 10:40	3月1日 10:30	最高	最低	平均
天候	晴	曇	晴	晴	雨	晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇			
気温	21.0	16.8	24.5	35.3	25.1	26.6	18.3	11.6	14.0	9.7	4.7	13.1	35.3	4.7	18.4
水温	17.4	16.9	21.5	26.6	25.7	26.1	19.1	14.7	12.5	8.3	7.5	9.2	26.6	7.5	17.1
一般細菌	64	47	600※	200	1500	230	160	50	22	39	13	16	1500	13	250
大腸菌	1.0	9.8	1.0未満	1.0未満	1.0未満	5.2	8.6	11	2.0	4.1	1.0未満	1.0未満	11	1.0未満	3.5
亜硝酸態窒素	0.013	0.017	0.024	0.034	0.029	0.017	0.015	0.028	0.028	0.014	0.009	0.007	0.034	0.007	0.020
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.91	0.78	0.50	0.52	0.59	0.54	0.91	0.82	0.86	0.87	0.71	0.60	0.91	0.50	0.72
フッ素及びその化合物	0.11	0.10	0.11	0.08	0.10	0.08	0.06	0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	0.11	0.06	0.09
鉄及びその化合物	0.12	0.082	0.095	0.026	0.058	0.049	0.17	0.033	0.094	0.065	0.064	0.093	0.17	0.026	0.079
マンガン及びその化合物	0.016	0.019	0.007	0.008	0.014	0.011	0.010	0.006	0.019	0.012	0.015	0.017	0.019	0.006	0.013
塩化物イオン	5.2	4.3	3.6	3.5	3.8	3.7	2.5	3.3	3.7	4.3	3.9	4.1	5.2	2.5	3.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	55	54	48	51	52	53	44	51	55	56	52	51	56	44	52
ジェオスミン	0.000001	0.000002	0.000002	0.000009	0.000029	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000029	0.000001未満	0.000004
2-メチルイソボルネオール 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
pH値	7.92	7.94	8.25	8.64	8.56	8.52	8.48	8.26	8.12	8.30	8.35	8.35	8.97	8.12	8.23
臭気	藻	藻	藻	藻	かび藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻			
色度	4.7	5.1	5.2	3.3	4.6	6.4	4.6	2.6	2.6	2.6	2.7	3.3	6.4	2.6	4.0
濁度	2.0	1.7	3.3	2.0	2.2	4.4	3.2	2.2	2.1	1.8	2.5	3.4	4.4	1.7	2.6
臭気強度（TON）	2	2	3	3	5	4	2	1	1	3	2	3	5	1	3
従属栄養細菌	1800	1000	8500	1500	4400	1900	830	1700	1200	560	970	1300	8500	560	2100
大腸菌群	280	2400	79	460	33000	1700	1700	490	240	310	68	61	33000	61	3400
糞便性連鎖球菌	6.0	2.5	0.0	0.5	6.5	34	38	3.5	3.0	8.5	0.5	0.5	38	0.0	8.6
ウエルシュ菌	11	3.0	1.5	0.0	1.5	6.5	3.0	2.5	4.5	3.0	3.5	6.0	11	0.0	3.8
溶存鉄	0.074	0.016	0.037	0.009	0.028	0.014	0.070	0.006	0.013	0.012	0.015	0.015	0.074	0.006	0.026
溶存マンガン	0.006	0.007	0.002	0.001	0.005	0.002	0.002	0.001未満	0.003	0.001	0.002	0.001	0.007	0.001未満	0.003
リン酸態リン	0.054	0.045	0.011	0.006	0.012	0.012	0.020	0.008	0.021	0.014	0.011	0.018	0.054	0.006	0.019
臭化物イオン		0.05未満			0.05未満			0.05未満			0.05未満		0.05未満		
硫酸イオン	12	12	10	10	11	11	8.9	11	11	11	9.7	9.0	12	8.9	11
硝酸態窒素	0.89	0.76	0.47	0.49	0.56	0.52	0.89	0.79	0.83	0.86	0.70	0.59	0.89	0.47	0.70
リン酸イオン	0.17	0.14	0.034	0.017	0.035	0.036	0.062	0.025	0.065	0.043	0.034	0.056	0.17	0.017	0.060
無機態窒素	0.93	0.86	0.50	0.52	0.59	0.54	0.91	0.82	0.86	0.87	0.71	0.60	0.93	0.50	0.73
アンモニア態窒素	0.02	0.08	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.08	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン（溶存態）	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000019	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000019	0.000001未満	0.000002
2-メチルイソボルネオール（溶存態）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
COD	2.2	3.8	3.4	2.4	3.3	3.6	1.6	2.2	1.9	2.0	2.4	2.6	3.8	1.6	2.6
総リン（全リン）	0.082	0.091	0.039	0.017	0.069	0.030	0.031	0.036	0.038	0.038	0.048	0.047	0.091	0.017	0.047
総窒素（全窒素）	1.2	1.2	0.8	0.7	1.0	0.9	0.9	1.0	0.9	1.1	0.9	0.8	1.2	0.7	1.0
電気伝導率	14.4	14.1	12.7	13.5	14.1	13.7	11.3	13.3	14.2	14.7	13.6	13.3	14.7	11.3	13.6
クロロフィルa	3.6	3.7	14.1	5.9	15.6	15.7	5.0	8.4	5.3	12.4	12.1	9.3	15.7	3.6	9.3
溶存酸素	10.4	9.8	11.4	8.5	8.2	10.4	9.0	10.2	9.8	11.0	12.4	12.0	12.4	8.2	10.3
酸素飽和百分率	109	102	132	109	103	129	97.0	102	94.4	93.9	106	104	132	93.9	107
気圧	1000	1004	998	991	999	1005	1013	1000	995	1005	998	1009	1013	991	1001

※ 6月7日採水

1. 水源水域
7) 津久井湖
三井大橋（底層20m層）

採水年月日時刻	4月13日 10:35	5月17日 10:35	6月1日 10:25	7月20日 10:30	8月17日 9:30	9月14日 10:30	10月12日 10:30	11月15日 10:45	12月14日 10:15	1月18日 10:30	2月14日 10:40	3月1日 10:30	最高	最低	平均
水温	15.0	16.4	19.5	25.4	25.8	24.2	17.8	14.3	12.3	7.9	7.3	8.5	25.8	7.3	16.2
一般細菌	19	200	1600	120	600	260	230	28	27	21	19	13	1600	13	260
大腸菌	1.0	1.0	2.0	1.0未満	1.0	1.0	16	1.0	1.0未満	3.1	1.0未満	1.0未満	16	1.0未満	2.2
亜硝酸態窒素	0.013	0.018	0.062	0.033	0.034	0.026	0.020	0.027	0.027	0.014	0.009	0.008	0.062	0.008	0.024
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.79	0.79	0.67	0.59	0.69	0.70	0.90	0.82	0.86	0.86	0.74	0.63	0.90	0.59	0.75
フッ素及びその化合物	0.11	0.10	0.12	0.08	0.10	0.09	0.06	0.08	0.10	0.09	0.09	0.09	0.12	0.06	0.09
鉄及びその化合物	0.14	0.11	0.078	0.065	0.18	0.17	0.25	0.073	0.13	0.078	0.11	0.096	0.25	0.065	0.12
マンガン及びその化合物	0.028	0.028	0.014	0.022	0.031	0.028	0.018	0.012	0.023	0.013	0.019	0.018	0.031	0.012	0.021
塩化物イオン	5.2	4.5	3.9	3.5	3.7	3.7	2.6	3.4	3.7	4.4	3.8	4.2	5.2	2.6	3.9
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	57	54	51	52	51	53	45	51	55	56	51	52	57	45	52
ジェオスミン	0.000002	0.000002	0.000003	0.000003	0.000015	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000015	0.000001未満	0.000003
2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.34	1.23	1.40	1.53	1.49	1.97	1.07	1.12	1.23	1.24	1.13	1.42	1.97	1.07	1.35
pH値	7.99	7.86	8.07	7.81	7.74	7.93	7.74	7.86	7.79	7.91	8.00	8.26	8.26	7.74	7.91
臭気	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻			
色度	4.6	4.1	3.5	2.8	4.1	4.6	4.3	2.5	2.7	2.9	2.5	3.5	4.6	2.5	3.5
濁度	1.9	1.9	1.8	1.7	2.8	3.5	4.6	2.0	2.3	2.1	2.5	3.5	4.6	1.7	2.6
臭気強度（TON）	2	2	2	3	3	3	1	1	1	2	1	2	3	1	2
従属栄養細菌	560	890	2000※	1200	2000	1700	1400	1400	1000	460	1400	650	2000	460	1200
大腸菌群	260	120	200	190	9100	1700	2400	160	250	82	58	23	9100	23	1200
養分連鎖球菌	2.0	1.5	2.5	2.0	4.5	7.5	55	0.0	3.0	6.5	0.0	1.0	55	0.0	7.1
ウェルシュ菌	9.0	2.5	7.0	2.0	11	7.5	8.0	8.0	5.0	4.5	7.0	4.0	11	2.0	6.3
溶存鉄	0.058	0.042	0.014	0.012	0.051	0.027	0.067	0.011	0.012	0.014	0.016	0.014	0.067	0.011	0.028
溶存マンガン	0.008	0.008	0.002	0.002	0.004	0.002	0.002	0.001未満	0.002	0.001	0.002	0.002	0.008	0.001未満	0.003
リン酸態リン	0.045	0.049	0.019	0.012	0.028	0.015	0.036	0.011	0.022	0.017	0.020	0.016	0.049	0.011	0.024
臭化物イオン		0.05未満			0.05未満			0.05未満			0.05未満		0.05未満		
硫酸イオン	11	12	11	10	11	11	9.2	11	11	11	9.5	9.5	12	9.2	11
硝酸態窒素	0.77	0.77	0.61	0.55	0.65	0.67	0.88	0.79	0.84	0.85	0.73	0.62	0.88	0.55	0.73
リン酸イオン	0.14	0.15	0.057	0.037	0.087	0.045	0.11	0.034	0.069	0.052	0.062	0.048	0.15	0.034	0.074
無機態窒素	0.85	0.90	0.70	0.63	0.72	0.70	0.90	0.82	0.86	0.86	0.74	0.63	0.90	0.63	0.78
アンモニア態窒素	0.06	0.12	0.03	0.04	0.04	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.12	0.02未満	0.02
ジェオスミン（溶存態）	0.000002	0.000002	0.000003	0.000002	0.000012	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000012	0.000001未満	0.000002
2-メチルイソボルネオール（溶存態）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
COD	2.1	2.4	2.5	2.0	2.2	2.5	1.4	2.0	1.6	1.9	1.4	2.2	2.5	1.4	2.0
総リン（全リン）	0.064	0.065	0.042	0.025	0.042	0.036	0.039	0.036	0.036	0.037	0.055	0.048	0.065	0.025	0.044
総窒素（全窒素）	1.0	1.0	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	1.0	0.9	0.9	1.0	0.8	0.9
電気伝導率	14.7	14.2	13.4	13.7	14.0	13.8	11.6	13.4	14.2	14.8	13.5	13.6	14.8	11.6	13.7
クロロフィルa	1.5	2.1	5.8	2.9	3.0	8.0	1.0	5.7	5.3	11.9	9.2	15.7	15.7	1.0	6.0
溶存酸素	10.3	9.7	9.6	7.5	7.1	8.0	9.0	9.4	9.3	10.8	11.6	11.8	11.8	7.1	9.5
酸素飽和百分率	104	98.7	107	92.6	88.4	95.6	95.1	91.9	87.9	91.7	96.9	102	107	87.9	96.0

※ 6月7日採水

1. 水源水域
8) 酒匂川

酒匂川（飯泉橋上流）

採水年月日 採水時刻	4月20日 9:15	5月18日 9:20	6月15日 9:15	7月13日 9:05	8月2日 9:25	9月6日 9:15	10月19日 9:15	11月8日 9:20	12月6日 9:15	1月11日 9:20	2月15日 9:15	3月7日 9:25	最高	最低	平均
天候	曇	晴	雨	曇	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴			
気温	14.4	19.9	16.4	24.2	31.6	28.3	15.9	19.9	10.3	7.4	4.9	14.7	31.6	4.9	17.3
水温	14.1	17.6	17.2	22.8	26.6	21.4	16.4	14.7	12.5	7.7	8.1	11.2	26.6	7.7	15.9
一般細菌	1300	1800	4900	17000	3600	3300	1200	1200	2100	2100	1800	1700	17000	1200	3500
大腸菌	210	8.6	96	390	12	41	86	29	280	53	55	20	390	8.6	110
亜硝酸態窒素	0.004	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.005	0.005	0.004未満	0.005	0.004未満	0.004未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.76	0.71	0.60	0.64	0.61	0.70	0.73	0.68	0.84	0.70	0.71	0.62	0.84	0.60	0.69
フッ素及びその化合物	0.08	0.07	0.06	0.07	0.07	0.06	0.06	0.07	0.08	0.07	0.07	0.07	0.08	0.06	0.07
鉄及びその化合物	0.16	0.048	0.17	0.22	0.056	0.23	0.12	0.050	0.098	0.060	0.12	0.13	0.23	0.048	0.12
マンガン及びその化合物	0.005	0.002	0.006	0.008	0.002	0.007	0.004	0.002	0.003	0.007	0.009	0.009	0.009	0.002	0.005
塩化物イオン	4.6	4.4	3.6	3.9	3.6	3.2	3.3	4.0	4.1	3.8	6.1	5.7	6.1	3.2	4.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	59	58	56	59	64	62	59	63	62	59	57	58	64	56	60
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.95	0.80	1.12	1.60	0.76	0.89	0.65	0.57	0.72	0.58	0.92	1.09	1.60	0.57	0.89
pH値	7.44	7.66	8.06	7.99	8.02	7.91	8.03	8.16	7.96	8.13	7.99	8.08	8.16	7.44	7.95
臭気	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢藻	沼沢	沼沢	沼沢	藻沼沢			
色度	2.7	1.7	2.7	3.1	1.6	2.5	1.7	1.5	2.0	1.3	1.9	1.9	3.1	1.3	2.1
濁度	1.9	0.9	2.4	3.0	1.0	2.8	1.8	1.0	1.2	1.0	1.4	1.9	3.0	0.9	1.7
臭気強度（TON）	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
従属栄養細菌	14000	15000	23000	78000	24000	18000	17000	12000	28000	12000	19000	24000	78000	12000	24000
大腸菌群	15000	11000	11000	31000	5200	14000	10000	5200	20000	13000	48000	5800	48000	5200	16000
糞便性連鎖球菌	80	30	400	2200	420	270	110	61	160	78	140	84	2200	30	340
嫌気性芽胞菌	21	7.0	10	29	1.5	3.5	13	6.0	7.5	20	27	26	29	1.5	14
硝酸態窒素	0.76	0.71	0.60	0.64	0.61	0.70	0.73	0.68	0.84	0.69	0.71	0.62	0.84	0.60	0.69
アンモニア態窒素	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
BOD	0.6	0.3	0.4	0.6	0.3	0.3	0.2未満	0.4	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.2未満	0.4
総アルカリ度	57	53	53	56	60	59	56	62	61	56	55	54	62	53	57
電気伝導率	15.8	14.9	14.4	15.5	15.9	15.5	14.6	15.9	16.0	15.4	15.6	15.6	16.0	14.4	15.4
溶存酸素		9.6			8.2			11.2			12.3		12.3	8.2	10.3
酸素飽和百分率		101			103			110			103		110	101	104
気圧		1022			1013			1022			1024		1024	1013	1020

1. 水源水域
8) 酒匂川
狩川（狩川橋）

採水年月日	4月20日	5月18日	6月15日	7月13日	8月2日	9月6日	10月19日	11月8日	12月6日	1月11日	2月15日	3月7日	最高	最低	平均
採水時刻	9:00	9:00	8:55	8:50	9:05	8:55	8:55	9:00	8:55	9:00	8:55	9:05			
天候	曇	晴	雨	曇	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴			
気温	14.8	19.1	16.8	25.3	32.6	30.2	15.5	17.7	12.6	5.4	5.0	13.7	32.6	5.0	17.4
水温	15.1	17.3	17.4	22.1	25.2	22.8	16.7	14.5	15.3	10.0	10.8	14.3	25.2	10.0	16.8
一般細菌	3000	7700	9700	21000	23000	16000	5200	3900	6700	4900	4200	3900	23000	3000	9100
大腸菌	390	140	600	1200	240	200	580	430	690	920	1400	390	1400	140	600
亜硝酸態窒素	0.014	0.008	0.007	0.007	0.005	0.004	0.009	0.008	0.011	0.015	0.016	0.016	0.016	0.004	0.010
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0	0.96	0.74	0.75	0.65	0.76	0.97	0.97	1.0	0.99	1.1	1.1	1.1	0.65	0.92
フッ素及びその化合物	0.07	0.07	0.07	0.07	0.10	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.10	0.06	0.07
鉄及びその化合物	0.12	0.22	0.29	0.47	0.12	0.19	0.12	0.075	0.23	0.086	0.099	0.092	0.47	0.075	0.18
マンガン及びその化合物	0.007	0.008	0.010	0.015	0.006	0.008	0.007	0.005	0.011	0.008	0.009	0.008	0.015	0.005	0.009
塩化物イオン	5.1	5.1	4.3	4.5	4.5	4.3	4.4	4.8	4.7	4.5	5.9	5.4	5.9	4.3	4.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	69	65	59	65	74	71	66	67	65	67	67	76	76	59	68
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.26	2.22	1.46	1.88	1.73	1.37	0.81	0.76	0.97	0.69	1.00	0.97	2.22	0.69	1.26
pH値	7.64	7.75	8.03	7.91	7.94	7.89	7.98	8.16	7.96	8.02	7.90	8.10	8.16	7.64	7.94
臭気	下水	下水	下水	下水	下水	下水	下水 沼沢	下水	下水	下水 沼沢	下水	下水			
色度	2.7	3.0	3.5	3.8	2.7	2.8	1.8	1.8	2.5	1.5	1.7	1.7	3.8	1.5	2.5
濁度	1.9	3.0	3.1	3.1	1.5	2.2	1.3	0.9	1.7	1.3	1.0	1.1	3.1	0.9	1.8
臭気強度（TON）	2	4	3	1	1	1	2	1	1	1	1	2	4	1	2
従属栄養細菌	30000	73000	53000	120000	74000	71000	38000	36000	58000	36000	38000	48000	120000	30000	56000
大腸菌群	10000	29000	20000	33000	18000	25000	18000	5900	12000	9700	11000	11000	33000	5900	17000
糞便性連鎖球菌	440	410	690	1400	470	820	420	120	520	400	260	86	1400	86	500
嫌気性芽胞菌	130	79	58	74	22	30	66	41	56	74	98	60	130	22	66
硝酸態窒素	1.0	0.95	0.73	0.74	0.65	0.75	0.97	0.97	1.0	0.97	1.0	1.1	1.1	0.65	0.90
アンモニア態窒素	0.03	0.03	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.04	0.03	0.04	0.02	0.04	0.02未満	0.02未満
BOD	0.8	0.7	0.7	0.8	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.8	0.4	0.6
総アルカリ度	65	59	56	62	69	66	61	66	62	76	64	68	76	56	65
電気伝導率	17.3	16.5	15.4	16.6	18.1	17.3	16.4	17.3	16.7	16.9	17.6	18.5	18.5	15.4	17.1
溶存酸素		10.0			8.6			11.0			11.6		11.6	8.6	10.3
酸素飽和百分率		102			104			108			104		108	102	105
気圧		1022			1013			1022			1022		1022	1013	1020

1. 水源水域

8) 酒匂川

金瀬川（金瀬川末端）

採水年月日	4月20日	5月18日	6月15日	7月13日	8月2日	9月6日	10月19日	11月8日	12月6日	1月11日	2月15日	3月7日	最高	最低	平均
採水時刻	9:25	9:30	9:25	9:10	9:35	9:20	9:25	9:35	9:25	9:35	9:25	9:35			
天候	曇	晴	雨	曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴			
気温	14.1	21.4	16.9	25.4	35.2	29.3	16.1	21.6	11.8	8.0	4.8	16.0	35.2	4.8	18.4
水温	15.1	19.3	17.6	22.9	25.8	23.3	19.3	15.8	13.9	10.1	11.1	13.7	25.8	10.1	17.3
一般細菌	5000	8700	16000	71000	21000	30000	9300	14000	11000	4900	5200	5600	71000	4900	17000
大腸菌	690	360	640	220	610	550	370	300	770	520	1400	1200	1400	220	640
亜硝酸態窒素	0.019	0.009	0.008	0.008	0.006	0.005	0.016	0.017	0.015	0.020	0.021	0.020	0.021	0.005	0.014
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.1	0.90	0.57	0.48	0.39	0.51	1.1	1.1	1.0	1.2	1.2	1.1	1.2	0.39	0.89
フッ素及びその化合物	0.08	0.08	0.09	0.10	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.10	0.08	0.08	0.10	0.07	0.09
鉄及びその化合物	0.53	0.31	0.26	0.33	0.28	0.37	0.13	0.13	0.23	0.16	0.24	0.29	0.53	0.13	0.27
マンガン及びその化合物	0.054	0.024	0.021	0.025	0.022	0.024	0.011	0.011	0.022	0.024	0.034	0.041	0.054	0.011	0.026
塩化物イオン	5.1	4.8	4.4	4.3	4.0	4.0	5.0	5.2	4.6	5.1	5.7	5.7	5.7	4.0	4.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	76	66	63	72	74	73	83	83	73	82	83	88	88	63	76
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	2.38	1.99	1.81	2.39	1.76	2.07	1.14	1.15	1.37	0.84	1.39	1.96	2.39	0.84	1.69
pH値	7.63	7.81	7.96	7.86	7.88	7.84	8.17	8.28	7.94	8.21	8.02	8.26	8.28	7.63	7.99
臭気	下水	下水	下水	下水	下水 芳香	下水	下水	下水	下水	下水 芳香	下水	下水 芳香			
色度	5.7	3.7	4.9	5.4	4.5	4.7	2.7	2.8	4.5	2.1	2.9	2.9	5.7	2.1	3.9
濁度	4.1	2.9	2.8	2.9	2.6	3.0	1.3	1.3	2.1	1.3	1.5	1.4	4.1	1.3	2.3
臭気強度（TON）	5	2	2	1	1	2	3	2	1	2	2	4	5	1	2
従属栄養細菌	46000	81000	90000	100000	85000	120000	42000	65000	98000	38000	48000	63000	120000	38000	73000
大腸菌群	22000	33000	24000	37000	34000	39000	13000	10000	12000	7000	14000	10000	39000	7000	21000
糞便性連鎖球菌	710	250	710	800	660	1800	190	130	730	330	790	340	1800	130	620
嫌気性芽胞菌	150	43	23	33	16	19	25	26	43	56	64	50	150	16	46
硝酸態窒素	1.1	0.89	0.56	0.47	0.39	0.50	1.0	1.1	1.0	1.2	1.1	1.1	1.2	0.39	0.87
アンモニア態窒素	0.04	0.04	0.04	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02	0.02未満	0.04	0.04	0.06	0.04	0.06	0.02未満	0.03
BOD	1.4	1.0	0.8	0.8	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	1.1	0.9	1.0	1.4	0.5	0.8
総アルカリ度	70	60	59	68	68	68	77	76	67	75	78	79	79	59	70
電気伝導率	18.9	16.7	16.0	17.8	17.7	17.6	19.8	19.9	17.7	19.9	20.3	20.8	20.8	16.0	18.6
溶存酸素		10.2			8.7			11.7			11.6		11.7	8.7	10.6
酸素飽和百分率		109			107			118			104		118	104	110
気圧		1022			1013			1022			1024		1024	1013	1020

1. 水源水域

8) 酒匂川

酒匂川（峰下橋）

採 水 年 月 日 刻	6月8日 9:30	9月15日 9:20	12月1日 9:35	3月2日 9:55	最 高	最 低	平 均
天 候	曇	曇	曇	晴			
気 温	17.6	23.4	12.4	16.7	23.4	12.4	17.5
水 温	15.4	18.1	15.4	11.8	18.1	11.8	15.2
一 般 細 菌	10000	5500	5200	5200	10000	5200	6500
大 腸 菌	360	230	290	240	360	230	280
亜 硝 酸 態 窒 素	0.007	0.004未満	0.004	0.008	0.008	0.004未満	0.005
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.83	0.80	0.92	0.83	0.92	0.80	0.85
フッ素及びその化合物	0.10	0.09	0.10	0.11	0.11	0.09	0.10
鉄及びその化合物	0.14	0.10	0.12	0.091	0.14	0.091	0.11
マンガン及びその化合物	0.007	0.006	0.006	0.005	0.007	0.005	0.006
塩 化 物 イ オ ン	4.4	4.3	4.2	5.0	5.0	4.2	4.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	63	65	63	65	65	63	64
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.15	0.98	0.94	0.77	1.15	0.77	0.96
pH 値	7.89	8.00	7.90	8.09	8.09	7.89	7.97
臭 気	下水	下水 沼沢	沼沢	下水 薬品			
色 度	2.1	1.7	2.5	1.9	2.5	1.7	2.1
濁 度	1.9	1.1	1.3	1.4	1.9	1.1	1.4
臭 気 強 度 （ T O N ）	1	1	1	1	1	1	1
従 属 栄 養 細 菌	52000	37000	46000	25000	52000	25000	40000
大 腸 菌 群	22000	26000	32000	15000	32000	15000	24000
硝 酸 態 窒 素	0.83	0.80	0.92	0.82	0.92	0.80	0.84
ア ン モ ニ ア 態 窒 素	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
B O D	0.5	0.3	0.3	0.6	0.6	0.3	0.4
総 ア ル カ リ 度	64	65	62	65	65	62	64
電 気 伝 導 率	16.5	17.2	16.4	17.0	17.2	16.4	16.8

1. 水源水域

8) 酒匂川

酒匂川（十文字橋）

採 水 年 月 日 刻	6月8日 10:00	9月15日 10:25	12月1日 10:00	3月2日 10:25	最 高	最 低	平 均
天 候	曇	曇	曇	晴			
気 温	17.2	23.4	11.9	17.8	23.4	11.9	17.6
水 温	16.4	21.3	14.3	12.1	21.3	12.1	16.0
一 般 細 菌	3400	9000	4600	7900	9000	3400	6200
大 腸 菌	93	72	310	35	310	35	130
亜 硝 酸 態 窒 素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.48	0.61	0.83	0.61	0.83	0.48	0.63
フッ素及びその化合物	0.05	0.07	0.08	0.07	0.08	0.05	0.07
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.25	0.11	0.13	0.19	0.25	0.11	0.17
マンガン及びその化合物	0.007	0.005	0.004	0.012	0.012	0.004	0.007
塩 化 物 イ オ ン	2.6	3.6	4.1	4.2	4.2	2.6	3.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	47	62	59	57	62	47	56
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.25	0.92	0.94	0.87	1.25	0.87	1.00
pH 値	7.96	7.64	7.93	8.16	8.16	7.64	7.92
臭 気	沼沢	藻 沼沢	沼沢	沼沢 藻			
色 度	2.9	1.9	2.4	2.2	2.9	1.9	2.4
濁 度	3.8	1.3	1.7	2.1	3.8	1.3	2.2
臭 気 強 度 （ T O N ）	1	1	1	1	1	1	1
従 属 栄 養 細 菌	16000	40000	32000	23000	40000	16000	28000
大 腸 菌 群	19000	35000	43000	37000	43000	19000	34000
硝 酸 態 窒 素	0.48	0.61	0.83	0.61	0.83	0.48	0.63
ア ン モ ニ ア 態 窒 素	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
B O D	0.5	0.5	0.5	0.8	0.8	0.5	0.6
総 ア ル カ リ 度	44	59	56	55	59	44	54
電 気 伝 導 率	12.2	15.6	15.5	14.3	15.6	12.2	14.4

1. 水源水域
9) 相模川
相模川（座架依橋）

採水年月日	4月6日	5月11日	6月8日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月4日	2月8日	3月8日	最高	最低	平均
採水時刻	9:25	9:15	9:05	9:20	10:10	9:10	10:10	9:20	10:30	9:10	9:20	9:10			
天候	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴			
気温	16.1	20.7	17.3	29.4	31.8	29.2	22.1	16.7	10.5	5.3	10.4	12.7	31.8	5.3	18.5
水温	13.7	15.6	17.8	22.6	25.4	23.9	19.1	15.1	12.5	8.4	9.4	9.8	25.4	8.4	16.1
一般細菌	320	520	810	13000	1000	2700	760	700	510	190	100	230	13000	100	1700
大腸菌	44	17	86	2000	43	24	32	20	140	22	12	9.8	2000	9.8	200
亜硝酸態窒素	0.008	0.010	0.019	0.008	0.005	0.006	0.007	0.010	0.005	0.006	0.005	0.004	0.019	0.004	0.008
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.98	0.95	0.88	0.77	0.76	0.83	1.1	0.98	1.2	1.1	0.96	0.84	1.2	0.76	0.95
フッ素及びその化合物	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.06	0.08	0.10	0.10	0.08	0.09	0.10	0.06	0.09
鉄及びその化合物	0.16	0.076	0.17	0.19	0.071	0.078	0.35	0.11	0.086	0.070	0.073	0.091	0.35	0.070	0.13
マンガン及びその化合物	0.024	0.015	0.030	0.027	0.012	0.015	0.021	0.013	0.011	0.012	0.013	0.015	0.030	0.011	0.017
塩化物イオン	5.3	5.0	4.1	3.9	4.4	4.0	3.0	3.7	4.8	4.7	4.7	4.8	5.3	3.0	4.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	64	62	58	55	63	62	52	60	63	63	59	60	64	52	60
ジェオスミン	0.000001	0.000001	0.000002	0.000008	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000008	0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.45	1.05	1.15	1.97	1.16	0.98	0.90	0.98	0.74	0.81	0.63	1.09	1.97	0.63	1.08
pH値	7.85	7.98	7.76	7.95	7.97	7.78	7.77	8.13	7.93	7.88	7.86	7.88	8.13	7.76	7.90
臭気	沼沢	沼沢	沼沢	藻かび	藻	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢			
色度	4.2	2.8	3.2	3.8	2.6	2.8	5.0	2.7	2.6	2.4	2.8	3.2	5.0	2.4	3.2
濁度	4.4	1.8	3.5	3.6	1.9	1.5	6.3	2.8	1.6	1.9	2.2	2.9	6.3	1.5	2.9
臭気強度（TON）	2	2	2	2	2	2	2	3	1	1	1	1	3	1	2
従属栄養細菌	3300	5300	6700	57000	6100	11000	5600	4400	9400	1800	850	690	57000	690	9300
大腸菌群	2400	2000	5900	46000	3100	9100	7900	2700	3500	770	870	310	46000	310	7000
糞便性連鎖球菌	34	65	450	1600	400	640	110	53	56	25	13	10	1600	10	290
嫌気性芽胞菌	15	4.5	15	58	2.0	3.5	6.0	1.5	10	3.5	4.0	2.5	58	1.5	10
硝酸態窒素	0.98	0.94	0.86	0.77	0.75	0.82	1.1	0.97	1.2	1.1	0.95	0.84	1.2	0.75	0.94
アンモニア態窒素	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
ジェオスミン（溶存態）	0.000001	0.000001	0.000002	0.000005	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000005	0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール（溶存態）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001
BOD	1.0	0.9	0.7	1.3	0.5	0.6	0.4	0.9	0.7	0.5	0.5	1.2	1.3	0.4	0.8
総アルカリ度	54	49	47	48	55	53	43	49	52	51	52	50	55	43	50
電気伝導率	16.1	15.6	14.5	14.1	15.8	15.5	12.9	14.4	15.9	15.7	15.4	15.0	16.1	12.9	15.1
溶存酸素		10.8			8.3			11.1			11.9		11.9	8.3	10.5
酸素飽和百分率		108			101			108			102		108	101	105
気圧		1023			1010			1028			1019		1028	1010	1020

1. 水源水域
9) 相模川
中津川（第一鮎津橋）

採水年月日	4月6日	5月11日	6月8日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月4日	2月8日	3月8日	最高	最低	平均
採水時刻	10:00	9:50	9:30	9:40	9:30	9:45	9:45	9:50	9:50	9:30	9:55	9:35			
天候	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴			
気温	16.6	19.8	17.4	28.4	29.3	27.2	23.9	16.5	7.8	6.1	9.3	13.9	29.3	6.1	18.0
水温	13.2	15.7	16.4	21.7	23.5	21.1	19.0	15.1	12.7	9.1	9.9	9.9	23.5	9.1	15.6
一般細菌	600	1500	1400	5500	2900	1200	1300	570	320	880	470	540	5500	320	1400
大腸菌	220	210	120	290	40	46	88	36	110	210	290	120	290	36	150
亜硝酸態窒素		0.005			0.005			0.009			0.004未満		0.009	0.004未満	0.005
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.78			0.63			1.2			0.55		1.2	0.55	0.79
フッ素及びその化合物		0.05未満			0.05未満			0.05未満			0.05未満		0.05未満		
鉄及びその化合物		0.11			0.057			0.019			0.039		0.11	0.019	0.056
マンガン及びその化合物		0.004			0.003			0.001			0.002		0.004	0.001	0.003
塩化物イオン		2.5			2.2			2.7			2.0未満		2.7	2.0未満	2.0未満
カルシウム、マグネシウム等（硬度）		55			52			63			44		63	44	54
ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000006	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000006	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.88	1.09	1.07	1.39	1.00	0.76	0.60	0.60	0.68	0.49	0.47	0.81	1.39	0.47	0.82
pH値	7.81	7.81	7.77	7.90	7.85	7.87	7.77	7.89	7.85	7.81	7.80	7.80	7.90	7.77	7.83
臭気	沼沢	藻沼沢	沼沢	沼沢	沼沢藻	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢下水	沼沢	沼沢			
色度	1.6	2.1	2.8	2.5	1.7	1.9	2.3	1.1	1.4	1.1	1.3	1.3	2.8	1.1	1.8
濁度	1.4	1.9	1.8	1.7	1.2	1.3	1.9	0.5	0.6	0.8	0.9	0.8	1.9	0.5	1.2
臭気強度（TON）	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2	1	2
従属栄養細菌	6400	20000	7000	19000	13000	3400	4500	7800	4000	14000	3600	5000	20000	3400	9000
大腸菌群	2400	2800	9300	41000	7100	10000	15000	2400	2000	2000	2000	1300	41000	1300	8100
糞便性連鎖球菌	120	110	750	3300	620	760	400	180	440	750	190	270	3300	110	660
硝酸態窒素		0.77			0.63			1.2			0.55		1.2	0.55	0.79
アンモニア態窒素	0.03	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.04	0.03	0.10	0.05	0.03	0.10	0.02未満	0.03
ジェオスミン（溶存態）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール（溶存態）	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000005	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000005	0.000001未満	0.000001未満
BOD		0.9			0.4			0.5			0.6		0.9	0.4	0.6
総アルカリ度	45	43	34	40	48	45	42	51	49	47	41	40	51	34	44
電気伝導率	13.7	12.9	9.6	11.6	12.3	11.6	11.6	14.3	13.9	13.7	10.8	10.7	14.3	9.6	12.2
溶存酸素		10.1			8.3			10.2			11.2		11.2	8.3	10.0
酸素飽和百分率		101			98.7			99.3			98.1		101	98.1	99.3
気圧		1023			1011			1029			1020		1029	1011	1021

1. 水源水域
9) 相模川
小鮎川（第二鮎津橋）

採水年月日	4月6日	5月11日	6月8日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月4日	2月8日	3月8日	最高	最低	平均
採水時刻	10:20	10:15	9:50	10:10	9:10	10:00	9:20	10:15	9:30	9:50	10:25	9:55			
天候	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴			
気温	19.2	18.3	16.9	28.9	32.2	26.9	24.0	16.8	9.0	6.3	10.1	15.7	32.2	6.3	18.7
水温	15.6	16.7	16.1	22.9	24.7	23.4	19.5	16.3	12.0	10.2	12.3	13.5	24.7	10.2	16.9
一般細菌	560	1600	2700	11000	3400	3600	1700	1000	450	340	390	840	11000	340	2300
大腸菌	50	53	250	920	160	240	290	84	70	19	43	46	920	19	190
亜硝酸態窒素		0.038			0.005			0.004未満			0.014		0.038	0.004未満	0.014
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		2.0			1.5			1.9			2.5		2.5	1.5	2.0
フッ素及びその化合物		0.05未満			0.05			0.06			0.05未満		0.06	0.05未満	0.05未満
鉄及びその化合物		0.082			0.042			0.032			0.038		0.082	0.032	0.049
マンガン及びその化合物		0.006			0.003			0.002			0.003		0.006	0.002	0.004
塩化物イオン		5.1			4.8			5.1			5.8		5.8	4.8	5.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）		78			82			85			86		86	78	83
ジェオスミン	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000002	0.000005	0.000005	0.000005	0.000001未満	0.000002
2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.81	1.66	1.29	3.60	0.91	1.01	0.84	0.70	0.78	0.65	0.62	1.23	3.60	0.62	1.18
pH値	7.55	8.27	7.73	7.76	7.88	8.09	7.85	7.83	7.66	7.86	7.89	7.99	8.27	7.55	7.86
臭気	下水	下水	下水	下水	沼沢藻	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢下水	沼沢下水	沼沢	沼沢			
色度	3.0	4.3	3.8	10	1.9	2.4	2.6	1.5	2.0	1.5	1.9	2.3	10	1.5	3.1
濁度	5.1	3.6	3.6	20	1.0	1.0	1.8	0.7	0.7	0.5	1.1	1.4	20	0.5	3.4
臭気強度（TON）	2	2	2	3	2	2	2	1	2	1	2	2	3	1	2
従属栄養細菌	14000	25000	22000	61000	7200	8900	8900	6900	6800	5900	2000	6300	61000	2000	15000
大腸菌群	2400	2100	14000	46000	7700	13000	17000	2400	2800	1600	1700	2000	46000	1600	9400
糞便性連鎖球菌	77	150	570	800	470	810	900	40	200	55	35	38	900	35	350
硝酸態窒素		2.0			1.5			1.9			2.4		2.4	1.5	2.0
アンモニア態窒素	0.08	0.06	0.07	0.08	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.08	0.02未満	0.02
ジェオスミン（溶存態）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000002	0.000005	0.000005	0.000005	0.000001未満	0.000001
2-メチルイソボルネオール（溶存態）	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
BOD		1.4			0.5			0.5			0.7		1.4	0.5	0.8
総アルカリ度	59	59	50	54	66	64	63	64	62	61	63	58	66	50	60
電気伝導率	18.7	19.0	16.0	17.0	19.7	19.2	19.4	19.9	19.9	20.4	20.8	19.1	20.8	16.0	19.1
溶存酸素		10.3			8.2			9.6			11.9		11.9	8.2	10.0
酸素飽和百分率		105			98.9			95.7			100		105	95.7	99.9
気圧		1022			1012			1029			1020		1029	1012	1021

1. 水源水域

9) 相模川

貫抜川（貫抜橋）

採水年 採水時刻	5月11日 10:25	8月3日 11:20	11月9日 9:10	2月8日 10:35	最 高	最 低	平 均
天 候	晴	晴	晴	曇			
気 温	24.5	29.5	13.2	10.8	29.5	10.8	19.5
水 温	18.8	28.9	14.5	11.2	28.9	11.2	18.4
一 般 細 菌	2300	5200	3000	1100	5200	1100	2900
大 腸 菌	74	32	62	2400	2400	32	640
亜 硝 酸 態 窒 素	0.017	0.005	0.018	0.007	0.018	0.005	0.012
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.30	0.52	1.1	0.10未満	1.1	0.10未満	0.48
フッ素及びその化合物	0.09	0.11	0.07	0.07	0.11	0.07	0.09
鉄及びその化合物	1.2	0.29	0.20	0.13	1.2	0.13	0.46
マンガン及びその化合物	0.052	0.022	0.042	0.12	0.12	0.022	0.059
塩化物イオン	8.8	4.7	22	50	50	4.7	21
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	120	69	140	190	190	69	130
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	2.72	2.07	2.25	0.98	2.72	0.98	2.01
pH 値	8.49	8.53	8.53	8.33	8.53	8.33	8.47
臭 気	下水	沼沢 下水	下水 沼沢	沼沢			
色 度	21	6.3	7.5	4.6	21	4.6	9.9
濁 度	3.2	5.0	2.2	3.7	5.0	2.2	3.5
臭 気 強 度（TON）	2	2	1	1	2	1	2
従 属 栄 養 細 菌	49000	16000	43000	10000	49000	10000	30000
大 腸 菌 群	2800	22000	3600	6100	22000	2800	8600
硝 酸 態 窒 素	0.28	0.52	1.1	0.10未満	1.1	0.10未満	0.48
ア ン モ ニ ア 態 窒 素	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
BOD	1.0	0.9	1.2	1.2	1.2	0.9	1.1
総 アルカリ度	101	61	115	169	169	61	112
電 気 伝 導 率	27.3	17.0	34.0	50.0	50.0	17.0	32.1
溶 存 酸 素	14.1	10.3	11.2	10.7	14.1	10.3	11.6
酸 素 飽 和 百 分 率	150	134	109	96.1	150	96.1	122
気 圧	1023	1010	1030	1020	1030	1010	1021

2. 水道施設
1) 飯泉取水管理事務所
原水（導水管）

採水年月日		4月4日	4月12日	4月20日	4月25日	5月2日	5月12日	5月18日	5月24日	5月30日	6月8日	6月15日	6月21日	6月28日	7月7日
採水時刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
天候		雨	晴	雨	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	雨	晴	晴	曇
気温		9.8	20.9	12.6	19.8	15.2	21.6	20.2	22.1	26.8	17.3	16.6	27.9	29.1	26.6
水温		11.1	16.3	14.4	16.4	15.0	17.2	16.5	18.7	19.4	17.3	17.6	21.4	23.7	22.8
水質基準項目	一般細菌	6900	1300	3200	4900	3900	2400	2700	4500	4100	3200	5100	3100	4900	9000
	大腸菌	440	85	190	210	150	86	49	110	95	130	210	94	68	37
	カドミウム及びその化合物							0.0001未満							
	水銀及びその化合物							0.00005未満							
	セレン及びその化合物							0.0005未満							
	鉛及びその化合物							0.0005未満							
	ヒ素及びその化合物							0.0005未満							
	六価クロム化合物							0.0005未満							
	亜硝酸態窒素							0.004未満							
	シアン化物イオン及び塩化シアン											0.001未満※			
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素							0.80							
	フッ素及びその化合物							0.07							
	ホウ素及びその化合物							0.01							
	四塩化炭素						0.0002未満※								
	1,4-ジオキサン						0.001未満※								
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン						0.001未満※								
	ジクロロメタン						0.001未満※								
	テトラクロロエチレン						0.001未満※								
	トリクロロエチレン						0.001未満※								
	ベンゼン						0.001未満※								
	塩素酸							0.02未満							
	臭素酸			0.001未満											
	亜鉛及びその化合物							0.005未満							
	アルミニウム及びその化合物							0.11							
	鉄及びその化合物							0.13							
	銅及びその化合物							0.002							
	ナトリウム及びその化合物							7.1							
	マンガン及びその化合物							0.008							
	塩化物イオン							4.6							
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)							61							
	蒸発残留物							104							
	陰イオン界面活性剤											0.005未満※※			
	ジエオスミン			0.000001未満				0.000001未満				0.000001未満※※			
	2-メチルイソボルネオール			0.000001未満				0.000001未満				0.000001未満※※			
	非イオン界面活性剤			0.01未満											
	フェノール類			0.0005未満											
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)			1.40				0.95				1.23※※			
	pH値	7.56	7.94	7.91	8.00	7.94	7.95	7.94	7.95	7.92	7.93	7.91	8.00	8.00	7.90
	臭気	下水 沼沢	下水 藻	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	下水
	色度	4.9	1.9	2.6	2.8	2.7	1.1	2.2	2.2	3.1	3.5	2.9	2.4	2.6	2.5
	濁度	14	2.5	4.7	4.6	4.5	2.5	2.9	3.4	5.6	5.5	3.9	2.2	2.5	2.8

※ 5月9日採水

※ 6月16日採水

※※ 11:00採水

2. 水道施設
1) 飯泉取水管理事務所
原水（導水管）

採 水 年 月 日		7月13日	7月19日	7月26日	8月2日	8月9日	8月16日	8月24日	8月30日	9月6日	9月15日	9月20日	9月27日	10月4日	10月11日
採 水 時 刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
天 候		曇	曇	雨	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴
気 温		25.0	26.5	24.8	32.0	32.4	31.2	31.5	24.7	28.9	23.4	28.0	24.9	27.0	23.8
水 温		23.0	22.9	24.5	26.6	26.1	24.8	24.4	22.4	23.7	22.2	22.5	19.9	19.6	18.3
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	14000	4800	5200	4900	3100	11000	4200	5100	8500	2500	69000	5600	1900	3300
	大 腸 菌	260	160	31	27	41	130	41	140	130	82	1200	340	81	140
	カドミウム及びその化合物				0.0001未満										
	水 銀 及 び そ の 化 合 物				0.00005未満										
	セ レ ン 及 び そ の 化 合 物				0.0005未満										
	鉛 及 び そ の 化 合 物				0.0005未満										
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物				0.0005未満										
	六 価 ク ロ ム 化 合 物				0.0005未満										
	亜 硝 酸 態 窒 素				0.004未満										
	シアン化物イオン及び塩化シアン											0.001未満※			
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				0.58										
	フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物				0.08										
	ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物				0.02										
	四 塩 化 炭 素				0.0002未満※										
	1,4-ジ オ キ サ ン				0.001未満※										
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン				0.001未満※										
	ジ ク ロ ロ メ タ ン				0.001未満※										
	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン				0.001未満※										
	ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン				0.001未満※										
	ベ ン ゼ ン				0.001未満※										
	塩 素 酸				0.02未満										
	臭 素 酸	0.001未満													
	亜 鉛 及 び そ の 化 合 物				0.005未満										
	アルミニウム及びその化合物				0.15										
	鉄 及 び そ の 化 合 物				0.16										
	銅 及 び そ の 化 合 物				0.002										
	ナトリウム及びその化合物				7.3										
	マンガン及びその化合物				0.008										
	塩 化 物 イ オ ン				3.7										
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)				65										
	蒸 発 残 留 物				124										
	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤									0.005未満					
	ジ ェ オ ス ミ ン	0.000001未満			0.000001未満					0.000001未満					
	2-メチルイソボルネオール	0.000002			0.000001未満					0.000001未満					
	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤	0.01未満													
	フ ェ ノ ー ル 類	0.0005未満													
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	1.44			0.83					1.08					
	pH 値	7.95	7.90	7.90	7.91	7.89	7.94	7.88	7.94	7.87	7.90	7.92	7.84	7.89	7.99
	臭 気	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	土	沼沢	沼沢	沼沢
	色 度	3.5	2.3	2.2	2.3	2.2	4.9	3.4	2.7	3.1	2.0	22	7.9	2.8	4.4
	濁 度	4.6	4.1	2.2	2.1	1.4	9.2	5.0	3.3	4.2	1.8	120	41	5.1	11

※ 8月4日採水

※ 9月22日採水

2. 水道施設
1) 飯泉取水管理事務所
原水（導水管）

採 水 年 月 日		10月19日	10月25日	11月1日	11月8日	11月15日	11月21日	12月1日	12月6日	12月12日	12月20日	12月26日	1月4日	1月11日	1月19日
採 水 時 刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
天 候		曇	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気 温		14.9	11.6	14.7	17.3	11.5	13.7	12.3	9.1	7.5	3.6	3.5	2.9	4.4	4.9
水 温		16.6	14.4	14.1	14.5	14.6	14.0	14.8	12.4	11.6	8.0	8.0	7.9	7.9	9.2
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	2500	1500	1600	2300	2400	3700	4500	3900	1900	2500	2200	1500	2700	4400
	大 腸 菌	310	210	120	140	230	360	230	410	140	140	78	170	240	260
	カドミウム及びその化合物				0.0001未満										
	水 銀 及 び そ の 化 合 物				0.00005未満										
	セ レ ン 及 び そ の 化 合 物				0.0005未満										
	鉛 及 び そ の 化 合 物				0.0005未満										
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物				0.0005未満										
	六 価 ク ロ ム 化 合 物				0.0005未満										
	亜 硝 酸 態 窒 素				0.004未満										
	シアン化物イオン及び塩化シアン									0.001未満					
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				0.75										
	フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物				0.07										
	ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物				0.02										
	四 塩 化 炭 素			0.0002未満											
	1,4-ジ オ キ サ ン			0.001未満											
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン			0.001未満											
	ジ ク ロ ロ メ タ ン			0.001未満											
	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン			0.001未満											
	ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン			0.001未満											
	ベ ン ゼ ン			0.001未満											
	塩 素 酸				0.02未満										
	臭 素 酸	0.001未満												0.001未満	
	亜 鉛 及 び そ の 化 合 物				0.005未満										
	アルミニウム及びその化合物				0.078										
	鉄 及 び そ の 化 合 物				0.068										
	銅 及 び そ の 化 合 物				0.001										
	ナトリウム及びその化合物				7.8										
	マンガン及びその化合物				0.003										
	塩 化 物 イ オ ン				4.2										
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)				66										
	蒸 発 残 留 物				81										
	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤								0.005未満						
	ジ ェ オ ス ミ ン	0.000001未満			0.000001未満				0.000001未満					0.000001未満	
	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満			0.000001未満				0.000001未満					0.000001	
	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤	0.01未満												0.01未満	
	フ ェ ノ ー ル 類	0.0005未満												0.0005未満	
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.71			0.61				0.68					0.69	
	pH 値	8.01	8.06	8.04	8.09	7.81	7.93	7.71	7.94	7.86	8.00	7.98	7.92	7.93	7.89
	臭 気		沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	なし	沼沢	沼沢
	色 度	1.8	1.6	1.5	1.4	1.8	2.6	2.7	1.7	1.4	1.2	1.2	1.2	1.4	1.5
	濁 度	1.7	1.3	2.5	1.2	1.3	2.4	4.1	1.9	1.5	0.8	1.0	0.9	1.9	1.8

2. 水道施設
1) 飯泉取水管理事務所
原水（導水管）

試験（検査）頻度で年間243回行う測定項目の個別の試験（検査）結果の表記は省略する。
但し、最高・最低・平均については集計値を斜体で表記した。

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		1月23日 9:00	1月30日 9:00	2月6日 9:00	2月15日 9:00	2月21日 9:00	3月2日 9:00	3月7日 9:00	3月14日 9:00	3月22日 9:00	3月28日 9:00	回数	最 高	最 低	平 均
天 候		曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	243			
気 温		6.4	2.7	5.7	3.1	7.2	14.4	12.9	11.1	19.4	11.2	243	32.4	2.7	17.2
水 温		9.2	6.7	7.9	8.3	8.8	11.2	10.8	11.7	13.2	13.0	243	26.6	6.7	16.1
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	2800	3100	1300	2500	2400	3700	1600	3500	2800	4200	52	69000	1300	5200
	大 腸 菌	280	170	140	130	83	79	65	170	100	210	52	1200	27	180
	カドミウム及びその化合物				0.0001未満							4	0.0001未満		
	水 銀 及 び そ の 化 合 物				0.00005未満							4	0.00005未満		
	セ レ ン 及 び そ の 化 合 物				0.0005未満							4	0.0005未満		
	鉛 及 び そ の 化 合 物				0.0005未満							4	0.0005未満		
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物				0.0005							4	0.0005	0.0005未満	0.0005未満
	六 価 ク ロ ム 化 合 物				0.0006							4	0.0006	0.0005未満	0.0005未満
	亜 硝 酸 態 窒 素				0.006							4	0.006	0.004未満	0.004未満
	シアン化物イオン及び塩化シアン							0.001未満※				4	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				0.75							4	0.80	0.58	0.72
	フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物				0.07							4	0.08	0.07	0.07
	ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物				0.02							4	0.02	0.01	0.02
	四 塩 化 炭 素			0.0002未満※								4	0.0002未満		
	1,4- ジ オ キ サ ン			0.001未満※								4	0.001未満		
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン			0.001未満※								4	0.001未満		
	ジ ク ロ ロ メ タ ン			0.001未満※								4	0.001未満		
	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン			0.001未満※								4	0.001未満		
	ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン			0.001未満※								4	0.001未満		
	ベ ン ゼ ン			0.001未満※								4	0.001未満		
	塩 素 酸				0.02未満							4	0.02未満		
	臭 素 酸											4	0.001未満		
	亜 鉛 及 び そ の 化 合 物				0.005未満							4	0.005未満		
	アルミニウム及びその化合物				0.14							4	0.15	0.078	0.12
	鉄 及 び そ の 化 合 物				0.13							4	0.16	0.068	0.12
	銅 及 び そ の 化 合 物				0.001							4	0.002	0.001	0.002
	ナトリウム及びその化合物				7.9							4	7.9	7.1	7.5
	マンガン及びその化合物				0.011							4	0.011	0.003	0.008
	塩 化 物 イ オ ン				6.3							4	6.3	3.7	4.7
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）				60							4	66	60	63
	蒸 発 残 留 物				87							4	124	81	99
	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤							0.005未満				4	0.005未満		
	ジ ェ オ ス ミ ン				0.000001			0.000001未満				12	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
	2-メチルイソボルネオール				0.000001未満			0.000001未満				12	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤											4	0.01未満		
	フ ェ ノ ー ル 類											4	0.0005未満		
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）				0.80			1.01				12	1.44	0.61	0.93
	pH 値	7.86	7.91	7.97	7.96	8.03	8.02	7.97	7.94	7.94	7.91	243	8.09	7.56	7.93
	臭 気	沼沢	沼沢	薬	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	薬	沼沢	243			
	色 度	1.3	1.3	1.4	1.7	1.7	1.9	1.8	2.4	2.0	2.9	243	22	1.1	2.8
	濁 度	1.3	1.2	1.9	2.2	2.0	5.3	2.6	4.3	3.1	3.6	243	120	0.8	6.3

※ 2月7日採水

※ 3月13日採水

2. 水道施設
1) 飯泉取水管理事務所
原水（導水管）

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月4日 9:00	4月12日 9:00	4月20日 9:00	4月25日 9:00	5月2日 9:00	5月12日 9:00	5月18日 9:00	5月24日 9:00	5月30日 9:00	6月8日 9:00	6月15日 9:00	6月21日 9:00	6月28日 9:00	7月7日 9:00
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物							0.0001未満							
	ウラン及びその化合物							0.0001未満							
	ニッケル及びその化合物							0.001未満							
	1,2-ジクロロエタン						0.0002未満※								
	トルエン						0.001未満※								
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			0.005未満											
	1,1,1-トリクロロエタン						0.001未満※								
	メチルセブチルエーテル						0.001未満※								
	臭気強度（TON）	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	従属栄養細菌			44000				29000				24000			
独自設定項目	1,1-ジクロロエチレン						0.001未満※								
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)											0.000005未満※			
	バリウム及びその化合物							0.002							
	モリブデン及びその化合物							0.001未満							
	ダイオキシン類														
	キシレン						0.001未満※								
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHs)											0.000005未満※			
	嫌気性芽胞菌							25							
	溶存鉄							0.032							
	溶存マンガン							0.004							
	臭化物イオン							0.05未満							
	硫酸イオン							11							
	アンモニア態窒素			0.02未満				0.02未満				0.02未満			
	電気伝導率	13.4	16.4	15.9	15.9	14.9	16.0	15.5	15.9	15.0	14.0	14.9	16.0	16.3	16.4
	総アルカリ度	48	61	58	59	55	57	56	58	57	52	56	61	63	63
	紫外線吸光度（E260）	0.124	0.072	0.087	0.091	0.100	0.075	0.084	0.092	0.101	0.112	0.099	0.101	0.109	0.099
	総トリハロメタン生成能							0.021							
	クロロホルム生成能							0.018							
	ブロモジクロロメタン生成能							0.003							
	ジブロモクロロメタン生成能							0.001未満							
	ブロモホルム生成能							0.001未満							
	クロロ酢酸生成能							0.002未満							
	ジクロロ酢酸生成能							0.005							
	トリクロロ酢酸生成能							0.009							
	ブロモクロロ酢酸生成能							0.002未満							
	ブロモ酢酸生成能							0.002未満							
	ジブロモ酢酸生成能							0.002未満							
	ジクロロアセトニトリル生成能							0.002							
	抱水クロラール生成能							0.003							

※ 5月9日採水

※ 11:00採水

2. 水道施設
1) 飯泉取水管理事務所
原水（導水管）

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		7月13日 9:00	7月19日 9:00	7月26日 9:00	8月2日 9:00	8月9日 9:00	8月16日 9:00	8月24日 9:00	8月30日 9:00	9月6日 9:00	9月15日 9:00	9月20日 9:00	9月27日 9:00	10月4日 9:00	10月11日 9:00
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物				0.0001未満										
	ウラン及びその化合物				0.0001未満										
	ニッケル及びその化合物				0.001未満										
	1,2-ジクロロエタン				0.0002未満※										
	トルエン				0.001未満※										
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.005未満													
	1,1,1-トリクロロエタン				0.001未満※										
	メチルセブチルエーテル				0.001未満※										
	臭気強度（TON）	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	従属栄養細菌	69000			32000					36000					
独自設定項目	1,1-ジクロロエチレン				0.001未満※										
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)									0.000005未満					
	バリウム及びその化合物				0.002										
	モリブデン及びその化合物				0.001										
	ダイオキシン類														
	キシレン				0.001未満※										
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHs)									0.000005未満					
	嫌気性芽胞菌				12										
	溶存鉄				0.033										
	溶存マンガン				0.003										
	臭化物イオン				0.05未満										
	硫酸イオン				11										
	アンモニア態窒素	0.02未満			0.02未満					0.02未満					
	電気伝導率	15.7	15.6	16.1	16.6	16.8	15.6	15.9	15.7	16.1	16.5	12.1	13.4	14.5	13.8
	総アルカリ度	61	59	61	64	65	59	62	62	62	64	46	54	55	53
	紫外線吸光度（E260）	0.134	0.089	0.093	0.103	0.098	0.109	0.119	0.106	0.120	0.094	0.195	0.112	0.081	0.111
	総トリハロメタン生成能				0.017										
	クロロホルム生成能				0.014										
	ブロモジクロロメタン生成能				0.003										
	ジブロモクロロメタン生成能				0.001未満										
	ブロモホルム生成能				0.001未満										
	クロロ酢酸生成能				0.004										
	ジクロロ酢酸生成能				0.008										
	トリクロロ酢酸生成能				0.012										
	ブロモクロロ酢酸生成能				0.002未満										
	ブロモ酢酸生成能				0.002未満										
	ジブロモ酢酸生成能				0.002未満										
	ジクロロアセトニトリル生成能				0.001										
	抱水クロラール生成能				0.003										

※ 8月4日採水

2. 水道施設
1) 飯泉取水管理事務所
原水（導水管）

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		10月19日 9:00	10月25日 9:00	11月1日 9:00	11月8日 9:00	11月15日 9:00	11月21日 9:00	12月1日 9:00	12月6日 9:00	12月12日 9:00	12月20日 9:00	12月26日 9:00	1月4日 9:00	1月11日 9:00	1月19日 9:00
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物				0.0001未満										
	ウラン及びその化合物				0.0001未満										
	ニッケル及びその化合物				0.001未満										
	1,2-ジクロロエタン			0.0002未満											
	トルエン			0.001未満											
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.005未満												0.005未満	
	1,1,1-トリクロロエタン			0.001未満											
	メチルセブチルエーテル			0.001未満											
	臭気強度（TON）	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1未満	1	1
	従属栄養細菌	20000			18000				44000					20000	
独自設定項目	1,1-ジクロロエチレン			0.001未満											
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)							0.000005未満							
	バリウム及びその化合物				0.001										
	モリブデン及びその化合物				0.001未満										
	ダイオキシン類					0.018※									
	キシレン			0.001未満											
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHs)							0.000005未満							
	嫌気性芽胞菌				12										
	溶存鉄				0.010										
	溶存マンガニン				0.002										
	臭化物イオン				0.05未満										
	硫酸イオン				10										
	アンモニア態窒素	0.02未満			0.02			0.02未満						0.02未満	
	電気伝導率	15.0	15.1	16.2	16.3	16.0	15.8	15.7	16.0	16.3	16.2	16.2	15.6	15.9	16.0
	総アルカリ度	57	57	63	62	60	59	58	59	62	61	60	58	59	59
	紫外線吸光度（E260）	0.078	0.069	0.058	0.064	0.070	0.085	0.093	0.073	0.060	0.058	0.058	0.054	0.058	0.058
	総トリハロメタン生成能				0.008										
	クロロホルム生成能				0.006										
	ブロモジクロロメタン生成能				0.002										
	ジブロモクロロメタン生成能				0.001未満										
	ブロモホルム生成能				0.001未満										
	クロロ酢酸生成能				0.002										
	ジクロロ酢酸生成能				0.005										
	トリクロロ酢酸生成能				0.007										
	ブロモクロロ酢酸生成能				0.002未満										
	ブロモ酢酸生成能				0.002未満										
	ジブロモ酢酸生成能				0.002未満										
	ジクロロアセトニトリル生成能				0.001未満										
	抱水クロラール生成能				0.002										

※ 11月18日採水

2. 水道施設
1) 飯泉取水管理事務所
原水（導水管）

試験(検査)頻度で年間243回行う測定項目の個別の試験(検査)結果の表記は省略する。
但し、最高・最低・平均については集計値を斜体で表記した。

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		1月23日 9:00	1月30日 9:00	2月6日 9:00	2月15日 9:00	2月21日 9:00	3月2日 9:00	3月7日 9:00	3月14日 9:00	3月22日 9:00	3月28日 9:00	回数	最 高	最 低	平 均
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物				0.0001未満							4	0.0001未満		
	ウラン及びその化合物				0.0001未満							4	0.0001未満		
	ニッケル及びその化合物				0.001未満							4	0.001未満		
	1,2-ジクロロエタン			0.0002未満※								4	0.0002未満		
	トルエン			0.001未満※								4	0.001未満		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)											4	0.005未満		
	1,1,1-トリクロロエタン			0.001未満※								4	0.001未満		
	メチルセブチルエーテル			0.001未満※								4	0.001未満		
	臭気強度(TON)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	243	1	1未満	1未満
	従属栄養細菌				18000			25000				12	69000	18000	32000
独 自 設 定 項 目	1,1-ジクロロエチレン			0.001未満※								4	0.001未満		
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタナ酸(PFOA)							0.000005未満				4	0.000005未満		
	バリウム及びその化合物				0.002							4	0.002	0.001	0.002
	モリブデン及びその化合物				0.001未満							4	0.001	0.001未満	0.001未満
	ダイオキシン類											1			
	キシレン			0.001未満※								4	0.001未満		
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)							0.000005未満				4	0.000005未満		
	嫌気性芽胞菌				28							4	28	12	19
	溶存鉄				0.021							4	0.033	0.010	0.024
	溶存マンガン				0.003							4	0.004	0.002	0.003
	臭化水素イオン				0.05未満							4	0.05未満		
	硫酸イオン				11							4	11	10	11
	アンモニア態窒素				0.02未満			0.02未満				12	0.02	0.02未満	0.02未満
	電気伝導率	16.0	16.0	14.9	16.1	15.5	15.4	15.9	15.3	16.2	16.3	52	16.8	12.1	15.6
	総アルカリ度	59	58	56	58	55	56	56	55	60	60	52	65	46	58
	紫外線吸光度(E260)	0.058	0.056	0.055	0.062	0.063	0.064	0.067	0.077	0.065	0.090	52	0.195	0.054	0.087
	総トリハロメタン生成能				0.012							4	0.021	0.008	0.015
	クロロホルム生成能				0.010							4	0.018	0.006	0.012
	ブロモジクロロメタン生成能				0.002							4	0.003	0.002	0.003
	ジブロモクロロメタン生成能				0.001未満							4	0.001未満		
	ブロモホルム生成能				0.001未満							4	0.001未満		
	クロロ酢酸生成能				0.002未満							4	0.004	0.002未満	0.002未満
	ジクロロ酢酸生成能				0.007							4	0.008	0.005	0.006
	トリクロロ酢酸生成能				0.011							4	0.012	0.007	0.010
	ブロモクロロ酢酸生成能				0.002未満							4	0.002未満		
	ブロモ酢酸生成能				0.002未満							4	0.002未満		
	ジブロモ酢酸生成能				0.002未満							4	0.002未満		
	ジクロロアセトニトリル生成能				0.001							4	0.002	0.001未満	0.001
	抱水クロラール生成能				0.004							4	0.004	0.002	0.003

※ 2月7日採水

2. 水道施設
2) 社家取水管理事務所
原水（吸水井）

採 水 年 月 日		4月6日	4月13日	4月20日	4月25日	5月2日	5月11日	5月18日	5月23日	6月1日	6月8日	6月15日	6月20日	6月27日	7月6日
採 水 時 刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
天 候		曇	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	雨	曇	晴	曇
気 温		14.4	21.9	11.9	20.0	12.8	18.9	20.0	19.8	22.3	16.0	16.7	25.7	30.8	28.4
水 温		13.8	16.6	14.4	15.2	14.3	16.6	16.1	17.7	18.2	17.4	17.3	20.2	22.2	22.6
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	620	550	820	680	1300	370	250	240	540	700	730	790	410	6900
	大 腸 菌	77	28	200	130	230	99	31	21	30	84	58	19	23	340
	カドミウム及びその化合物							0.0001未満							
	水 銀 及 び そ の 化 合 物							0.00005未満							
	セ レ ン 及 び そ の 化 合 物							0.0005未満							
	鉛 及 び そ の 化 合 物							0.0005未満							
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物							0.0005未満							
	六 価 ク ロ ム 化 合 物							0.0005未満							
	亜 硝 酸 態 窒 素							0.005							
	シアン化物イオン及び塩化シアン											0.001未満			
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素							1.1							
	フッ素及びその化合物							0.08							
	ホウ素及びその化合物							0.01							
	四 塩 化 炭 素							0.0002未満							
	1,4- ジ オ キ サ ン							0.001未満							
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン							0.001未満							
	ジ ク ロ ロ メ タ ン							0.001未満							
	テトラクロロエチレン							0.001未満							
	トリクロロエチレン							0.001未満							
	ベ ン ゼ ン							0.001未満							
	塩 素 酸							0.02未満							
	臭 素 酸			0.001未満											
	亜鉛及びその化合物							0.005未満							
	アルミニウム及びその化合物							0.084							
	鉄 及 び そ の 化 合 物							0.098							
	銅 及 び そ の 化 合 物							0.002							
	ナトリウム及びその化合物							6.6							
	マンガン及びその化合物							0.008							
	塩 化 物 イ オ ン							4.5							
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)							62							
	蒸 発 残 留 物							113							
	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤											0.005未満			
	ジ ェ オ ス ミ ン			0.000001				0.000001				0.000001			
	2-メチルイソボルネオール			0.000001				0.000001未満				0.000001未満			
	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤			0.01未満											
	フ ェ ノ ー ル 類			0.0005未満											
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）			1.40				0.87				1.32			
	pH 値	7.65	7.65	7.58	7.63	7.61	7.61	7.62	7.59	7.56	7.53	7.57	7.54	7.50	7.58
	臭 気	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢
	色 度	3.3	2.7	3.1	2.6	2.9	2.6	2.3	2.7	2.8	3.4	3.0	2.9	2.8	3.9
	濁 度	3.0	2.2	3.1	2.4	2.8	1.7	1.8	2.1	2.6	4.1	2.6	2.7	1.4	3.3

2. 水道施設
2) 社家取水管理事務所
原水（吸水井）

採 水 年 月 日		7月13日	7月20日	7月25日	8月2日	8月9日	8月17日	8月23日	9月1日	9月6日	9月14日	9月21日	9月26日	10月5日	10月12日
採 水 時 刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
天 候		曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	雨	晴	晴	曇	晴	曇	曇
気 温		24.6	30.4	29.1	31.7	31.9	28.1	27.6	26.1	25.9	29.1	18.2	23.8	24.0	17.8
水 温		22.8	22.4	24.1	25.7	25.2	24.9	23.8	24.1	22.9	23.7	21.7	19.7	19.5	18.0
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	2900	1000	1000	2200	800	940	1100	850	720	1300	1800	1700	590	310
	大 腸 菌	180	49	27	33	33	23	32	56	25	17	110	81	20	25
	カドミウム及びその化合物				0.0001未満										
	水 銀 及 び そ の 化 合 物				0.00005未満										
	セ レ ン 及 び そ の 化 合 物				0.0005未満										
	鉛 及 び そ の 化 合 物				0.0005未満										
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物				0.0005未満										
	六 価 ク ロ ム 化 合 物				0.0005未満										
	亜 硝 酸 態 窒 素				0.004未満										
	シアン化物イオン及び塩化シアン								0.001未満						
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				0.88										
	フッ素及びその化合物				0.08										
	ホウ素及びその化合物				0.02										
	四 塩 化 炭 素				0.0002未満										
	1,4- ジ オ キ サ ン				0.001未満										
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン				0.001未満										
	ジ ク ロ ロ メ タ ン				0.001未満										
	テトラクロロエチレン				0.001未満										
	トリクロロエチレン				0.001未満										
	ベンゼン				0.001未満										
	塩 素 酸				0.02未満										
	臭 素 酸	0.001未満													
	亜鉛及びその化合物				0.005未満										
	アルミニウム及びその化合物				0.088										
	鉄 及 び そ の 化 合 物				0.10										
	銅 及 び そ の 化 合 物				0.001										
	ナトリウム及びその化合物				6.9										
	マンガン及びその化合物				0.008										
	塩 化 物 イ オ ン				4.3										
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)				67										
	蒸 発 残 留 物				117										
	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤								0.005未満						
	ジ エ オ ス ミ ン	0.000002			0.000002				0.000001						
	2-メチルイソボルネオール	0.000002			0.000001				0.000001未満						
	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤	0.01未満													
	フ ェ ノ ー ル 類	0.0005未満													
	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	1.32			0.92				0.94						
	pH 値	7.47	7.61	7.64	7.55	7.61	7.66	7.57	7.62	7.57	7.57	7.72	7.62	7.65	7.63
	臭 気	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢
	色 度	3.4	1.9	2.0	2.3	2.5	2.6	2.6	2.5	2.4	2.3	8.2	11	4.3	2.7
	濁 度	3.5	1.7	1.6	1.5	1.5	1.6	2.6	2.7	2.2	2.8	14	26	6.3	2.1

2. 水道施設
2) 社家取水管理事務所
原水（吸水井）

採 水 年 月 日		10月19日	10月24日	11月1日	11月8日	11月15日	11月21日	12月1日	12月6日	12月14日	12月19日	12月26日	1月4日	1月11日	1月18日
採 水 時 刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
天 候		曇	曇	曇	晴	雨	雨	曇	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気 温		14.3	15.3	14.6	15.3	10.6	12.8	11.8	7.6	12.4	5.4	3.7	1.9	2.1	5.1
水 温		17.0	17.2	14.9	15.2	15.1	14.2	14.2	11.7	11.6	9.1	9.7	8.8	8.1	9.4
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	660	990	270	310	410	960	110	1300	260	96	100	150	140	320
	大 腸 菌	72	150	71	34	51	130	63	490	62	46	27	17	42	170
	カドミウム及びその化合物				0.0001未満										
	水 銀 及 び そ の 化 合 物				0.00005未満										
	セ レ ン 及 び そ の 化 合 物				0.0005未満										
	鉛 及 び そ の 化 合 物				0.0005未満										
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物				0.0005未満										
	六 価 ク ロ ム 化 合 物				0.0005未満										
	亜 硝 酸 態 窒 素				0.005										
	シアン化物イオン及び塩化シアン							0.001未満							
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				1.1										
	フッ素及びその化合物				0.08										
	ホウ素及びその化合物				0.01										
	四 塩 化 炭 素				0.0002未満										
	1,4- ジ オ キ サ ン				0.001未満										
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン				0.001未満										
	ジ ク ロ ロ メ タ ン				0.001未満										
	テトラクロロエチレン				0.001未満										
	トリクロロエチレン				0.001未満										
	ベンゼン				0.001未満										
	塩 素 酸				0.02未満										
	臭 素 酸	0.001未満											0.001未満		
	亜鉛及びその化合物				0.005未満										
	アルミニウム及びその化合物				0.090										
	鉄 及 び そ の 化 合 物				0.10										
	銅 及 び そ の 化 合 物				0.001										
	ナトリウム及びその化合物				6.0										
	マンガン及びその化合物				0.006										
	塩 化 物 イ オ ン				4.5										
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)				59										
	蒸 発 残 留 物				100										
	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤							0.005未満							
	ジ ェ オ ス ミ ン	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満					0.000001		
	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満					0.000001未満		
	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤	0.01未満											0.01未満		
	フ ェ ノ ー ル 類	0.0005未満											0.0005未満		
	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	0.82			0.84				0.92					0.90	
	pH 値	7.69	7.71	7.68	7.74	7.69	7.70	7.67	7.65	7.68	7.71	7.71	7.73	7.68	7.68
	臭 気	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢
	色 度	2.3	2.1	2.0	2.2	2.2	2.4	2.1	2.9	2.1	1.8	1.9	1.9	2.2	2.1
	濁 度	2.1	2.5	1.8	1.6	1.8	2.2	2.3	2.2	1.5	1.5	1.7	1.8	2.0	1.9

2. 水道施設
2) 社家取水管理事務所
原水（吸水井）

試験（検査）頻度で年間243回行う測定項目の個別の試験（検査）結果の表記は省略する。
但し、最高・最低・平均については集計値を斜体で表記した。

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		1月23日 9:00	2月1日 9:00	2月8日 9:00	2月15日 9:00	2月20日 9:00	3月1日 9:00	3月7日 9:00	3月15日 9:00	3月22日 9:00	3月27日 9:00	回数	最 高	最 低	平 均
天 候		曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	243			
気 温		5.1	3.3	8.9	3.4	8.7	12.0	11.5	11.1	16.8	12.9	243	33.3	-0.9	16.9
水 温		8.7	7.8	10.1	8.0	10.2	10.4	11.1	11.9	12.1	12.7	243	25.8	6.7	16.2
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	260	250	120	490	250	350	170	690	260	1300	52	6900	96	810
	大 腸 菌	29	66	61	42	36	57	37	100	45	310	52	490	17	82
	カドミウム及びその化合物				0.0001未満							4	0.0001未満		
	水 銀 及 び そ の 化 合 物				0.00005未満							4	0.00005未満		
	セ レ ン 及 び そ の 化 合 物				0.0005未満							4	0.0005未満		
	鉛 及 び そ の 化 合 物				0.0005未満							4	0.0005未満		
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物				0.0005未満							4	0.0005未満		
	六 価 ク ロ ム 化 合 物				0.0005未満							4	0.0005未満		
	亜 硝 酸 態 窒 素				0.006							4	0.006	0.004未満	0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン						0.001未満					4	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				0.99							4	1.1	0.88	1.0
	フッ素及びその化合物				0.08							4	0.08	0.08	0.08
	ホウ素及びその化合物				0.01							4	0.02	0.01	0.01
	四 塩 化 炭 素				0.0002未満							4	0.0002未満		
	1,4- ジ オ キ サ ン				0.001未満							4	0.001未満		
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン				0.001未満							4	0.001未満		
	ジ ク ロ ロ メ タ ン				0.001未満							4	0.001未満		
	テトラクロロエチレン				0.001未満							4	0.001未満		
	トリクロロエチレン				0.001未満							4	0.001未満		
	ベンゼン				0.001未満							4	0.001未満		
	塩 素 酸				0.02未満							4	0.02未満		
	臭 素 酸											4	0.001未満		
	亜鉛及びその化合物				0.005未満							4	0.005未満		
	アルミニウム及びその化合物				0.058							4	0.090	0.058	0.080
	鉄 及 び そ の 化 合 物				0.071							4	0.10	0.071	0.092
	銅 及 び そ の 化 合 物				0.001未満							4	0.002	0.001未満	0.001
	ナトリウム及びその化合物				6.1							4	6.9	6.0	6.4
	マンガン及びその化合物				0.009							4	0.009	0.006	0.008
	塩 化 物 イ オ ン				4.5							4	4.5	4.3	4.5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)				60							4	67	59	62
	蒸 発 残 留 物				122							4	122	100	113
	陰イオン界面活性剤						0.005未満					4	0.005未満		
	ジ エ オ ス ミ ン				0.000001		0.000002					12	0.000002	0.000001未満	0.000001
	2-メチルイソボルネオール				0.000001未満		0.000001未満					12	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
	非イオン界面活性剤											4	0.01未満		
	フ ェ ノ ー ル 類											4	0.0005未満		
	有機物（全有機炭素(TOC)の量）				0.76		1.00					12	1.40	0.76	1.00
	pH 値	7.77	7.70	7.63	7.79	7.69	7.74	7.65	7.66	7.70	7.68	243	7.98	7.31	7.63
	臭 気	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	243			
	色 度	1.8	3.1	2.4	2.1	2.0	2.7	2.8	2.9	2.0	4.2	243	11	1.7	2.8
	濁 度	1.9	3.6	2.1	1.6	2.2	3.0	2.9	3.5	2.3	3.8	243	26	1.2	3.0

2. 水道施設
2) 社家取水管理事務所
原水（吸水井）

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月6日 9:00	4月13日 9:00	4月20日 9:00	4月25日 9:00	5月2日 9:00	5月11日 9:00	5月18日 9:00	5月23日 9:00	6月1日 9:00	6月8日 9:00	6月15日 9:00	6月20日 9:00	6月27日 9:00	7月6日 9:00
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物							0.0001未満							
	ウラン及びその化合物							0.0001未満							
	ニッケル及びその化合物							0.001未満							
	1,2-ジクロロエタン							0.0002未満							
	トルエン							0.001未満							
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			0.005未満											
	1,1,1-トリクロロエタン							0.001未満							
	メチルtert-ブチルエーテル							0.001未満							
	臭気強度(TON)	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2
	従属栄養細菌			16000				2500				4600			
独自設定項目	1,1-ジクロロエチレン							0.001未満							
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA)											0.000005未満			
	バリウム及びその化合物							0.002							
	モリブデン及びその化合物							0.001未満							
	ダイオキシン類														
	キシレン							0.001未満							
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)											0.000005未満			
	嫌気性芽胞菌							19							
	溶存鉄							0.022							
	溶存マンガンの							0.002							
	臭化物イオン							0.05未満							
	硫酸イオン							15							
	アンモニア態窒素			0.02未満				0.02未満				0.02未満			
	電気伝導率	16.3	16.9	15.8	16.1	15.1	16.0	15.8	14.8	14.6	13.7	14.0	14.4	15.2	13.9
	総アルカリ度	50	55	51	51	49	51	52	49	48	46	45	47	54	47
	紫外線吸光度(E260)	0.095	0.079	0.111	0.113	0.098	0.105	0.076	0.091	0.089	0.093	0.105	0.090	0.096	0.120
	総トリハロメタン生成能							0.020							
	クロロホルム生成能							0.014							
	ブロモジクロロメタン生成能							0.005							
	ジブロモクロロメタン生成能							0.001							
	ブロモホルム生成能							0.001未満							
	クロロ酢酸生成能							0.002未満							
	ジクロロ酢酸生成能							0.004							
	トリクロロ酢酸生成能							0.007							
	ブロモクロロ酢酸生成能							0.002未満							
	ブロモ酢酸生成能							0.002未満							
	ジブロモ酢酸生成能							0.002未満							
	ジクロロアセトニトリル生成能							0.002							
	抱水クロラール生成能							0.003							

2. 水道施設
2) 社家取水管理事務所
原水（吸水井）

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		7月13日 9:00	7月20日 9:00	7月25日 9:00	8月2日 9:00	8月9日 9:00	8月17日 9:00	8月23日 9:00	9月1日 9:00	9月6日 9:00	9月14日 9:00	9月21日 9:00	9月26日 9:00	10月5日 9:00	10月12日 9:00
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物				0.0001										
	ウラン及びその化合物				0.0001未満										
	ニッケル及びその化合物				0.001未満										
	1,2-ジクロロエタン				0.0002未満										
	トルエン				0.001未満										
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.005未満													
	1,1,1-トリクロロエタン				0.001未満										
	メチル-tert-ブチルエーテル				0.001未満										
	臭気強度（TON）	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2
	従属栄養細菌	11000			5800					4800					
	1,1-ジクロロエチレン				0.001未満										
独自設定項目	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)									0.000005未満					
	バリウム及びその化合物				0.001未満										
	モリブデン及びその化合物				0.001未満										
	ダイオキシン類														
	キシレン				0.001未満										
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)									0.000005未満					
	嫌気性芽胞菌				8.0										
	溶存鉄				0.021										
	溶存マンガニン				0.001										
	臭化物イオン				0.05未満										
	硫酸イオン				14										
	アンモニア態窒素	0.02未満			0.02未満					0.02未満					
	電気伝導率	14.2	16.1	16.1	16.3	16.4	16.3	15.4	15.6	15.6	15.9	13.3	11.8	13.3	14.3
	総アルカリ度	49	55	56	55	56	56	53	52	56	56	47	40	46	46
	紫外線吸光度（E260）	0.106	0.071	0.076	0.108	0.082	0.085	0.094	0.088	0.077	0.080	0.155	0.160	0.090	0.082
	総トリハロメタン生成能				0.018										
	クロロホルム生成能				0.011										
	ブロモジクロロメタン生成能				0.005										
	ジブロモクロロメタン生成能				0.002										
	ブロモホルム生成能				0.001未満										
	クロロ酢酸生成能				0.003										
	ジクロロ酢酸生成能				0.006										
	トリクロロ酢酸生成能				0.009										
	ブロモクロロ酢酸生成能				0.002未満										
	ブロモ酢酸生成能				0.002未満										
	ジブロモ酢酸生成能				0.002未満										
	ジクロロアセトニトリル生成能				0.001										
	抱水クロラール生成能				0.003										

2. 水道施設
2) 社家取水管理事務所
原水（吸水井）

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		10月19日 9:00	10月24日 9:00	11月1日 9:00	11月8日 9:00	11月15日 9:00	11月21日 9:00	12月1日 9:00	12月6日 9:00	12月14日 9:00	12月19日 9:00	12月26日 9:00	1月4日 9:00	1月11日 9:00	1月18日 9:00
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物				0.0001										
	ウラン及びその化合物				0.0001未満										
	ニッケル及びその化合物				0.001未満										
	1,2-ジクロロエタン				0.0002未満										
	トルエン				0.001未満										
	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.005未満												0.005未満	
	1,1,1-トリクロロエタン				0.001未満										
	メチル-tert-ブチルエーテル				0.001未満										
	臭気強度（TON）	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	従属栄養細菌	1900			1700				9900					1400	
	1,1-ジクロロエチレン				0.001未満										
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)								0.000005未満						
独自設定項目	バリウム及びその化合物				0.001未満										
	モリブデン及びその化合物				0.001未満										
	ダイオキシン類					0.011※									
	キシレン				0.001未満										
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)								0.000005未満						
	嫌気性芽胞菌				9.5										
	溶存鉄				0.018										
	溶存マンガンの				0.001										
	臭化物質イオン				0.05未満										
	硫酸イオン				15										
	アンモニア態窒素	0.02未満			0.02未満				0.02未満					0.02未満	
	電気伝導率	14.7	15.1	15.2	15.1	15.5	15.7	16.1	15.3	16.3	16.2	16.3	16.4	16.4	15.5
	総アルカリ度	48	51	51	51	52	51	53	51	53	55	53	56	56	53
	紫外線吸光度（E260）	0.076	0.069	0.062	0.065	0.062	0.076	0.065	0.079	0.061	0.056	0.061	0.059	0.060	0.056
	総トリハロメタン生成能				0.013										
	クロロホルム生成能				0.008										
	ブロモジクロロメタン生成能				0.004										
	ジブロモクロロメタン生成能				0.001										
	ブロモホルム生成能				0.001未満										
	クロロ酢酸生成能				0.003										
	ジクロロ酢酸生成能				0.006										
	トリクロロ酢酸生成能				0.009										
	ブロモクロロ酢酸生成能				0.002未満										
	ブロモ酢酸生成能				0.002未満										
	ジブロモ酢酸生成能				0.002未満										
	ジクロロアセトニトリル生成能				0.001										
	抱水クロラール生成能				0.003										

※ 11月18日採水

2. 水道施設
2) 社家取水管理事務所
原水（吸水井）

試験(検査)頻度で年間243回行う測定項目の個別の試験(検査)結果の表記は省略する。
但し、最高・最低・平均については集計値を斜体で表記した。

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		1月23日 9:00	2月1日 9:00	2月8日 9:00	2月15日 9:00	2月20日 9:00	3月1日 9:00	3月7日 9:00	3月15日 9:00	3月22日 9:00	3月27日 9:00	回数	最 高	最 低	平 均
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物				0.0001未満							4	0.0001	0.0001未満	0.0001未満
	ウラン及びその化合物				0.0001未満							4	0.0001未満		
	ニッケル及びその化合物				0.001未満							4	0.001未満		
	1,2-ジクロロエタン				0.0002未満							4	0.0002未満		
	トルエン				0.001未満							4	0.001未満		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)											4	0.005未満		
	1,1,1-トリクロロエタン				0.001未満							4	0.001未満		
	メチルtertブチルエーテル				0.001未満							4	0.001未満		
	臭気強度(TON)	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	243	3	1	2
	従属栄養細菌				4200			4400				12	16000	1400	5700
独 自 設 定 項 目	1,1-ジクロロエチレン				0.001未満							4	0.001未満		
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタノ酸(PFOA)							0.000005未満				4	0.000005未満		
	バリウム及びその化合物				0.002							4	0.002	0.001未満	0.001
	モリブデン及びその化合物				0.001未満							4	0.001未満		
	ダイオキシン類											1			
	キシレン				0.001未満							4	0.001未満		
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)							0.000005未満				4	0.000005未満		
	嫌気性芽胞菌				22							4	22	8.0	15
	溶存鉄				0.019							4	0.022	0.018	0.020
	溶存マンガン				0.003							4	0.003	0.001	0.002
	臭化イオン				0.05未満							4	0.05未満		
	硫酸イオン				12							4	15	12	14
	アンモニア態窒素				0.02未満			0.02未満				12	0.02未満		
	電気伝導率	15.8	15.1	15.2	15.1	14.6	14.8	14.7	14.7	14.7	14.1	52	16.9	11.8	15.2
	総アルカリ度	54	53	52	50	51	51	51	54	50	43	52	56	40	51
	紫外線吸光度(E260)	0.053	0.052	0.056	0.058	0.059	0.056	0.056	0.072	0.054	0.102	52	0.160	0.052	0.082
	総トリハロメタン生成能				0.015							4	0.020	0.013	0.017
	クロロホルム生成能				0.010							4	0.014	0.008	0.011
	ブロモジクロロメタン生成能				0.004							4	0.005	0.004	0.005
	ジブロモクロロメタン生成能				0.001							4	0.002	0.001	0.001
	ブロモホルム生成能				0.001未満							4	0.001未満		
	クロロ酢酸生成能				0.002未満							4	0.003	0.002未満	0.002未満
	ジクロロ酢酸生成能				0.006							4	0.006	0.004	0.006
	トリクロロ酢酸生成能				0.007							4	0.009	0.007	0.008
	ブロモクロロ酢酸生成能				0.002未満							4	0.002未満		
	ブロモ酢酸生成能				0.002未満							4	0.002未満		
	ジブロモ酢酸生成能				0.002未満							4	0.002未満		
	ジクロロアセトニトリル生成能				0.002							4	0.002	0.001	0.002
	抱水クロラール生成能				0.006							4	0.006	0.003	0.004

2. 水道施設

3) 伊勢原浄水場
原水（着水井）

採 水 年 月 日		4月4日	4月11日	4月20日	4月25日	5月2日	5月9日	5月18日	5月24日	5月30日	6月6日	6月15日	6月21日	6月27日	7月4日	7月13日	7月19日	7月26日	8月2日	8月8日
採 水 時 刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
天 候		雨	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	雨	雨	曇	晴	雨	曇	曇	雨	晴	晴
気 温		9.5	19.6	11.3	19.5	12.3	14.7	19.2	21.7	26.5	15.6	16.1	26.4	30.3	24.8	24.2	27	25.5	32.1	30.2
水 温		11.8	14.6	15	16.2	15.1	16.4	15.9	18.1	18.7	19.3	17.5	20.9	21.7	22.0	22.6	22.5	24.4	25.2	23.6
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	4400	1400	3300	4900	5100	3200	2200	3300	6700	3900	5200	10000※	3600	4200	17000	4400	5300	3500	3600
	大 腸 菌	690	230	910	240	400	210	180	220	520	190	430	500※	66	110	1300	100	77	62	86
	pH 値	7.81	7.88	7.8	7.83	7.80	7.87	7.76	7.77	7.73	7.68	7.84	7.75	7.81	7.72	7.70	7.82	7.76	7.80	7.78
	臭 気	沼沢	藻	沼沢	沼沢	沼沢	なし	沼沢	沼沢	沼沢	なし	沼沢	なし	なし	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢
	色 度	3.5	1.7	2.8	2.4	2.6	1.7	2.1	2.4	3.3	2.8	2.5	2.4	2.4	1.9	3.6	2.0	2.3	2.1	2.0
	濁 度	8.6	2.4	4.5	4.4	4.8	3.1	3.5	3.1	6.3	4.6	4.4	3.4	2.9	2.9	6.7	4.1	3.0	4.0	2.5
項 設 目 目 定 標	臭気強度（TON）	1	1	1	1	1	1未満	1	1	1	1未満	1	1未満	1未満	1	1	1	1	1	1
	従 属 栄 養 細 菌			78000				32000				45000				110000			24000	
独 項 目 設 定	アンモニア態窒素			0.02未満				0.02未満				0.02未満				0.02未満			0.02未満	
	総 アルカリ 度	51	64	56	57	49	56	55	58	53	54	56	58	61	61	56	60	63	63	63
	電 気 伝 導 率	14.4	17.3	16.1	16.7	15.5	16.3	16.4	16.4	15.4	15.9	15.6	16.8	16.8	16.8	15.7	16.5	17.3	17.1	17.2
	紫外線吸光度（E260）	0.102	0.062	0.083	0.090	0.097	0.071	0.082	0.081	0.094	0.087	0.093	0.086	0.091	0.067	0.126	0.077	0.084	0.088	0.080

※ 6月22日 採水

採 水 年 月 日		8月16日	8月23日	8月30日	9月6日	9月12日	9月20日	9月27日	10月4日	10月11日	10月19日	10月24日	11月1日	11月8日	11月15日	11月21日	11月29日	12月6日	12月13日	12月20日
採 水 時 刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
天 候		曇	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	曇	晴	雨	曇	曇	曇	雨	晴
気 温		30.5	28.0	22.6	26.9	26.4	26.4	23.6	25.4	20.9	13.3	14.2	14.2	15.2	11.0	12.6	18.9	7.7	7.0	2.1
水 温		23.7	23.0	21.6	22.8	22.0	22.0	19.6	19.0	18.2	17.2	17.2	14.8	14.8	15.1	14.3	14.8	12.9	11.8	9.4
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	8500	5700	5900	5900	3100	6100	3400	630	3700	980	730	720	1300	1500	3400	690	2000	350	520
	大 腸 菌	170	230	320	130	130	260	170	43	220	150	110	80	170	410	600	230	280	72	68
	pH 値	7.87	7.79	7.83	7.77	7.78	7.79	7.74	7.85	7.86	7.87	7.88	7.90	7.94	7.90	7.86	7.85	7.84	7.90	7.86
	臭 気	沼沢	なし	なし	沼沢	なし	土	土	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	なし	沼沢	なし	沼沢
	色 度	3.2	3.3	2.5	2.6	2.0	15	7.9	2.6	4.0	1.8	1.4	1.5	1.4	1.6	2.2	1.4	1.8	1.3	1.3
	濁 度	5.1	6.7	4.5	4.8	2.6	72	25	6.4	10	3.2	2.0	2.2	1.3	1.2	2.6	1.4	2.3	1.5	1.1
項 設 目 目 定 標	臭気強度（TON）	1	1未満	1未満	1	1未満	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1未満	1	1未満	1
	従 属 栄 養 細 菌				31000						7500			10000				29000		
独 項 目 設 定	アンモニア態窒素				0.02未満						0.02未満			0.02未満				0.02未満		
	総 アルカリ 度	59	60	61	60	60	50	47	53	51	57	57	60	63	61	59	62	58	62	60
	電 気 伝 導 率	16.1	16.3	16.3	16.7	16.7	14.1	13.7	14.9	14.3	15.6	15.8	16.6	17.0	16.7	16.3	17.0	16.4	17.0	16.8
	紫外線吸光度（E260）	0.102	0.093	0.093	0.089	0.081	0.137	0.113	0.077	0.102	0.066	0.060	0.056	0.053	0.062	0.078	0.057	0.064	0.053	0.052

試験(検査)頻度で年間243回行う測定項目の個別の試験(検査)結果の表記は省略する。
但し、最高・最低・平均については集計値を斜体で表記した。

採 水 年 月 日		12月26日	1月4日	1月11日	1月17日	1月23日	1月30日	2月6日	2月15日	2月20日	2月27日	3月7日	3月13日	3月22日	3月27日	回数	最高	最低	平均
採 水 時 刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00				
天 候		晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	雨	晴	曇	243			
気 温		2.4	1.6	2.4	2.9	4.6	1.0	6.1	2.5	8.1	5.3	11.0	15.7	17.4	10.0	243	32.9	-1.8	16.4
水 温		9.3	9.2	8.5	10.2	9.7	8.1	8.8	9.1	11.3	8.9	11.3	12.9	13.3	14.0	243	25.3	7.2	16.3
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	390	690	1600	1400	1100	1200	910	1800	2000	1200	1500	4300	1200	4600	52	17000	350	3400
	大 腸 菌	23	190	220	370	280	220	240	250	150	130	120	63	120	690	52	1300	23	260
	pH 値	7.90	7.87	7.90	7.87	7.87	7.87	7.89	7.90	7.88	7.91	7.89	7.89	7.83	7.80	243	7.94	7.66	7.83
	臭 気	なし	なし	沼沢	沼沢	なし	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	藻	沼沢	藻	藻	243			
	色 度	1.3	1.5	1.5	1.9	1.4	1.6	1.3	1.6	2.3	1.4	1.9	1.5	1.9	5.4	243	15	1.3	2.7
	濁 度	1.2	1.2	2.3	2.4	1.4	3.1	1.8	2.0	4.0	1.3	3.0	2.5	3.1	13	243	85	1.0	6.3
項 設 目 目 定 標	臭気強度（TON）	1未満	1未満	1	1	1未満	1	1	1	1	1	1	1	1	1	52	1	1未満	1未満
	従 属 栄 養 細 菌			17000					18000			39000				12	110000	7500	37000
独 項 目 設 定	アンモニア態窒素			0.02未満					0.02未満			0.02未満				12	0.02未満		
	総 アルカリ 度	62	60	61	59	61	58	56	56	53	59	58	59	59	49	52	64	47	58
	電 気 伝 導 率	17.0	16.6	16.5	16.7	16.6	16.4	15.6	16.7	16.7	16.7	16.4	16.2	16.6	14.2	52	17.3	13.7	16.2
	紫外線吸光度（E260）	0.053	0.051	0.054	0.065	0.055	0.047	0.061	0.059	0.075	0.055	0.063	0.058	0.061	0.130	52	0.137	0.047	0.077

2. 水道施設
3) 伊勢原浄水場
浄水場出口（調整池出口）

採水年月日		4月4日	4月11日	4月20日	4月25日	5月2日	5月9日	5月18日	5月24日	5月30日	6月6日	6月15日	6月21日	6月27日	7月4日	7月13日
採水時刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
水温		13.0	17.0	15.6	18.0	16.0	18.0	16.9	19.6	20.2	20.4	18.8	23.3	24.8	24.1	24.2
水質基準項目	一般細菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	水銀及びその化合物							0.00005未満								
	クロロ酢酸			0.002未満				0.002未満				0.002未満				0.002未満
	クロロホルム			0.009				0.007				0.007				0.008
	ジクロロ酢酸			0.009				0.004				0.005				0.005
	ジブロモクロロメタン			0.001未満				0.001未満				0.001未満				0.001未満
	総トリハロメタン			0.012				0.01				0.01				0.011
	トリクロロ酢酸			0.011				0.004				0.006				0.006
	ブロモジクロロメタン			0.003				0.003				0.003				0.003
	ブロモホルム			0.001未満				0.001未満				0.001未満				0.001未満
	ホルムアルデヒド							0.003未満								
	アルミニウム及びその化合物							0.024								
	ナトリウム及びその化合物							8.0								
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）							61								
	蒸発残留物							121								
	陰イオン界面活性剤											0.005未満				
	ジエオスミン			0.000001未満				0.000001未満				0.000001未満				0.000001未満
	2-メチルイソボルネオール			0.000001未満				0.000001未満				0.000001未満				0.000001
	非イオン界面活性剤			0.005未満												0.005未満
	フエノール類			0.0005未満												0.0005未満
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）			0.5				0.39				0.38				0.41
	pH値	7.22	7.24	7.21	7.24	7.15	7.16	7.11	7.12	7.21	7.14	7.17	7.12	7.12	7.05	7.03
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
目標水設定項目	ジクロロアセトニトリル			0.002				0.001未満				0.001未満				0.001
	抱水クロラー			0.005				0.002				0.002				0.003
	残留塩素	0.86	0.91	0.84	0.86	0.82	0.88	0.85	0.87	0.84	0.88	0.88	0.92	0.91	0.96	0.94
	臭気強度（TON）	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	腐食性（ランゲリア指数）			-1.5				-1.6				-1.5				-1.5
	従属栄養細菌			0.0				0.0				0.3				0.0
独自設定項目	バリウム及びその化合物							0.002								
	モリブデン及びその化合物							0.001未満								
	ダイオキシン類															
	カルシウム							17								
	マグネシウム							4.7								
	総アルカリ度			43				43				44				43
	電気伝導率	17.8	18.4	16.9	17.9	15.8	17.4	17.1	17.3	16	16.9	17.1	17.6	17.9	17.6	18.2
	紫外線吸光度（E260）	0.035	0.035	0.038	0.038	0.036	0.027	0.037	0.036	0.033	0.034	0.034	0.04	0.043	0.03	0.036
	濁度（粒子数計測法）	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
アスベスト																0

2. 水道施設
3) 伊勢原浄水場
浄水場出口（調整池出口）

採水年月日		7月19日	7月26日	8月2日	8月8日	8月16日	8月23日	8月30日	9月6日	9月12日	9月20日	9月27日	10月4日	10月11日	10月19日	10月24日
採水時刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
水温		24.0	25.8	27.6	25.3	25.4	23.9	23.1	24.4	23.3	23.4	21.3	20.3	18.3	18.6	18.3
水質基準項目	一般細菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	水銀及びその化合物			0.00005未満												
	クロロ酢酸			0.002未満					0.002未満						0.002未満	
	クロロホルム			0.01					0.008						0.004	
	ジクロロ酢酸			0.006					0.005						0.003	
	ジブロモクロロメタン			0.001未満					0.001未満						0.001未満	
	総トリハロメタン			0.014					0.011						0.006	
	トリクロロ酢酸			0.007					0.007						0.003	
	ブロモジクロロメタン			0.004					0.003						0.002	
	ブロモホルム			0.001未満					0.001未満						0.001未満	
	ホルムアルデヒド			0.003未満												
	アルミニウム及びその化合物			0.034												
	ナトリウム及びその化合物			8.8												
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			67												
	蒸発残留物			122												
	陰イオン界面活性剤								0.005未満							
	ジエオスミン			0.000001未満					0.000001未満						0.000001未満	
	2-メチルイソボルネオール			0.000001未満					0.000001未満						0.000001未満	
	非イオン界面活性剤														0.005未満	
	フエノール類														0.0005未満	
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）			0.38					0.36						0.32	
	pH値	7.04	7.05	7.03	7.02	7.02	7	7.1	7.07	7.02	7.05	6.96	7.11	7.14	7.12	7.08
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
目標水設定管項目	ジクロロアセトニトリル			0.001未満					0.001未満						0.001未満	
	抱水クロラー			0.003					0.003						0.001	
	残留塩素	0.94	0.91	0.95	0.96	0.96	0.93	0.93	0.92	0.88	0.9	0.84	0.88	0.84	0.86	0.83
	臭気強度（TON）	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	腐食性（ランゲリア指数）			-1.4					-1.5						-1.6	
	従属栄養細菌			0.0					0.0						0.0	
独自設定項目	バリウム及びその化合物			0.001未満												
	モリブデン及びその化合物			0.001未満												
	ダイオキシン類									0.0010						
	カルシウム			18												
	マグネシウム			5.1												
	総アルカリ度			44					43						41	
	電気伝導率	17.4	18.6	18.3	18.3	17	17.5	17.5	17.7	18.1	15.1	14.8	15.9	14.3	16.8	16.9
	紫外線吸光度（E260）	0.037	0.033	0.038	0.035	0.039	0.037	0.034	0.032	0.03	0.031	0.037	0.031	0.039	0.033	0.03
	濁度（粒子数計測法）	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	アスベスト															

2. 水道施設
3) 伊勢原浄水場
浄水場出口（調整池出口）

採 水 年 月 日		11月1日	11月8日	11月15日	11月21日	11月29日	12月6日	12月13日	12月20日	12月26日	1月4日	1月11日	1月17日	1月23日	1月30日	2月6日
採 水 時 刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
水 温		16.2	15.9	16.2	14.5	15.0	13.5	13.5	10.7	10.2	10.1	10.5	11.7	10.3	8.9	10.2
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	水 銀 及 び そ の 化 合 物		0.00005未満													
	ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満				0.002未満					0.002未満				
	ク ロ ロ ホ ル ム		0.003				0.008					0.002				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.002				0.002					0.003				
	ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン		0.001未満				0.001未満					0.001未満				
	総 ト リ ハ ロ メ タ ン		0.005				0.011					0.004				
	ト リ ク ロ ロ 酢 酸		0.002				0.002					0.002				
	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.002				0.003					0.002				
	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001未満				0.001未満					0.001未満				
	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		0.003未満													
	アルミニウム及びその化合物		0.029													
	ナトリウム及びその化合物		8.3													
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		64													
	蒸 発 残 留 物		115													
	陰 イ オン 界 面 活 性 剤						0.005未満									
	ジ エ オ ス ミ ン		0.000001未満				0.000001未満					0.000001未満				
	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満				0.000001未満					0.000001未満				
	非 イ オン 界 面 活 性 剤											0.005未満				
	フ ェ ノ ー ル 類											0.0005未満				
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）		0.27				0.33					0.35				
	pH 値	7.13	7.16	7.17	7.19	7.15	7.16	7.24	7.24	7.34	7.4	7.33	7.27	7.32	7.33	7.33
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
目 標 水 設 定 管 項 目	ジ ク ロ ロ ア セ ト ニ ト リ ル		0.001未満				0.001未満					0.001未満				
	抱 水 ク ロ ラ ー ル		0.001				0.001					0.002				
	残 留 塩 素	0.82	0.83	0.83	0.8	0.83	0.82	0.89	0.85	0.81	0.84	0.82	0.83	0.8	0.82	0.8
	臭 気 強 度 （ T O N ）	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	腐 食 性 （ ラ ン ゲ リ ア 指 数 ）		-1.5				-1.5					-1.4				
独 自 設 定 項 目	従 属 栄 養 細 菌		0.0				0.0					0.0				
	バリウム及びその化合物		0.001未満													
	モリブデン及びその化合物		0.001未満													
	ダ イ オ キ シ ン 類															
	カ ル シ ウ ム		17													
	マ グ ネ シ ウ ム		5.2													
	総 ア ル カ リ 度		47				47					52				
	電 気 伝 導 率	17.4	17.9	17.7	17.8	18	18.1	17.8	17.7	17.7	17.4	17.6	17.5	17.4	17.6	16.4
	紫 外 線 吸 光 度 （ E260 ）	0.031	0.03	0.033	0.034	0.033	0.034	0.036	0.032	0.035	0.031	0.034	0.041	0.033	0.021	0.031
	濁 度 （ 粒 子 数 計 測 法 ）	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	ア ス ペ ス ト											0				

2. 水道施設
3) 伊勢原浄水場
浄水場出口（調整池出口）

試験（検査）頻度で年間243回行う測定項目の個別の試験（検査）結果の表記は省略する。
但し、最高・最低・平均については集計値を斜体で表記した。

採 水 年 月 日		2月15日	2月20日	2月27日	3月7日	3月13日	3月22日	3月27日	回数	最 高	最 低	平 均
採 水 時 刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00				
水		10.3	12.5	10.7	11.9	13.6	13.7	14.3	243	27.7	8.4	17.6
水質基準項目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	52	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	52	不検出		
	水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.00005未満							4	0.00005未満		
	ク ロ ロ 酢 酸	0.002未満			0.002未満				12	0.002未満		
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.004			0.005				12	0.010	0.002	0.006
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.003			0.005				12	0.009	0.002	0.004
	ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン	0.001未満			0.001未満				12	0.001未満		
	総 ト リ ハ ロ メ タ ン	0.006			0.007				12	0.014	0.004	0.009
	ト リ ク ロ ロ 酢 酸	0.003			0.006				12	0.011	0.002	0.005
	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.002			0.002				12	0.004	0.002	0.003
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.001未満			0.001未満				12	0.001未満		
	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド	0.003未満							4	0.003未満		
	アルミニウム及びその化合物	0.037							4	0.037	0.024	0.031
	ナトリウム及びその化合物	8.7							4	8.8	8.0	8.5
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	59							4	67	59	63
	蒸 発 残 留 物	121							4	122	115	120
	陰 イ オン 界 面 活 性 剤				0.005未満				4	0.005未満		
	ジ エ オ ス ミ ン	0.000001未満			0.000001				12	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満			0.000001未満				12	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
	非 イ オン 界 面 活 性 剤								4	0.005未満		
	フ ェ ノ ー ル 類								4	0.0005未満		
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.32			0.54				12	0.54	0.27	0.38
	pH 値	7.37	7.37	7.29	7.22	7.29	7.31	7.29	243	7.40	6.96	7.17
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	243	異常なし		
	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	243	異常なし		
	色	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	243	0.5未満		
	濁	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	52	0.2未満		
目標水設定項目	ジクロロアセトニトリル	0.001未満			0.001				12	0.002	0.001未満	0.001未満
	抱 水 ク ロ ラ ー ル	0.002			0.004				12	0.005	0.001	0.002416667
	残 留 塩 素	0.79	0.82	0.83	0.83	0.82	0.83	0.83	243	0.98	0.78	0.86
	臭 気 強 度 （ T O N ）	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	52	1未満		
	腐食性（ランゲリア指数）	-1.4			-1.5				12	-1.4	-1.6	-1.5
	従 属 栄 養 細 菌	0.0			0.0				12	0.3	0.0	0.0
独自設定項目	バリウム及びその化合物	0.001							4	0.002	0.001未満	0.001未満
	モリブデン及びその化合物	0.001未満							4	0.001未満		
	ダ イ オ キ シ ン 類								1			
	カ ル シ ウ ム	16							4	18	16	17
	マ グ ネ シ ウ ム	4.7							4	5.2	4.7	4.9
	総 ア ル カ リ 度	48			44				12	52	41	45
	電 気 伝 導 率	17.2	16.7	17.6	17.4	17.2	17.7	16.2	52	18.6	14.3	17.3
	紫外線吸光度（E260）	0.039	0.034	0.034	0.046	0.031	0.032	0.055	52	0.055	0.021	0.035
	濁 度 （ 粒 子 数 計 測 法 ）	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01	243	0.01	0.01未満	0.01未満
	ア ス ベ ス ト								2	0	0	0

2. 水道施設
4) 相模原浄水場
原水（着水井）

採 水 年 月 日		4月6日	4月12日	4月20日	4月25日	5月2日	5月10日	5月18日	5月23日	5月30日	6月7日	6月15日	6月20日	6月27日	7月5日	7月13日	7月20日	7月25日	8月2日	8月9日
採 水 時 刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
天 候		曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	雨	曇	晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴
気 温		14.7	20.2	11.9	19.4	12.9	16.9	19.6	19.3	25.6	19.3	16.1	25.5	30.8	29.4	23.1	30.8	29.9	32.8	32.1
水 温		14.4	16.5	15.5	16.7	15.4	16.1	16.4	18.5	20.0	18.0	17.9	20.8	22.5	22.3	23.0	22.6	24.6	26.0	25.0
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	2300	1300	3400	3300	2100	1300	1300	3400	4400	5400	2600	2600	2300	1800	1500	6700	1600	1600	2400
	大 腸 菌	82	64	53	110	160	140	56	50	93	310	140	66	46	130	14	100	43	30	30
	pH 値	7.93	7.93	7.89	7.83	7.81	7.86	7.83	7.86	7.79	7.68	7.87	7.87	7.87	7.78	7.85	7.81	7.88	7.91	7.92
	臭 気	下水	下水	下水	下水	下水	沼沢	下水	下水	沼沢	土	下水	下水	沼沢	下水	下水	下水	下水	下水	下水
	色 度	3.2	2.2	3.9	3.4	4.8	2.6	3.4	4.1	4.2	9.4	3.2	2.7	3.1	2.5	2.4	2.6	2.4	2.6	2.3
	濁 度	4.4	2.8	4.8	5.4	4.9	3.3	3.7	4.6	5.7	22	4.9	3.4	2.8	3.3	2.7	4.9	3.0	3.7	2.4
項 設 目 目 定 標	臭気強度 (TON)	2	1	2	1	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2
	従 属 栄 養 細 菌			39000				14000				19000				12000			19000	
独 自 設 定 項 目	17-β-エストラジオール																			
	エチニル-エストラジオール																			
	ノニルフェノール																			
	ビスフェノール A																			
	フタル酸ジ (n-ブチル)																			
	フタル酸ブチルベンジル																			
	有機すず化合物							0.02未満											0.02未満	
	アンモニア態窒素			0.02未満								0.02未満					0.02未満			0.02未満
	総アルカリ度	59	63	58	57	54	57	57	58	54	48	57	57	62	59	62	61	63	62	64
	電気伝導率	16.2	17.0	16.2	16.2	15.1	17.0	16.2	16.0	15.2	13.2	15.6	16.1	16.4	16.2	16.6	16.6	16.9	16.8	16.9
	紫外線吸光度 (E260)	0.083	0.068	0.086	0.087	0.094	0.078	0.077	0.085	0.133	0.152	0.106	0.103	0.108	0.073	0.086	0.090	0.100	0.091	0.085
	ヘキサメチレンテトラミン																			

採 水 年 月 日		8月16日	8月23日	8月29日	9月6日	9月12日	9月21日	9月26日	10月3日	10月12日	10月19日	10月24日	10月31日	11月8日	11月15日	11月21日	11月28日	12月6日	12月13日	12月19日
採 水 時 刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
天 候		晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇	雨	晴	晴	雨	曇	曇	曇	雨	晴
気 温		30.2	28.0	24.2	25.2	26.3	17.4	24.0	22.1	17.3	14.0	13.7	14.7	15.4	10.7	12.4	11.4	7.2	6.1	3.6
水 温		24.5	23.8	22.2	23.4	22.8	21.2	20.2	19.5	18.1	17.5	17.6	15.3	15.3	15.4	14.3	14.7	13.0	11.6	10.4
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	3900	1800	2500	3000	1500	4000	4200	1200	1400	1300	810	780	2000	1700	4300	1700	1500	1800	1400
	大 腸 菌	73	44	80	38	70	230	160	53	110	84	62	160	140	130	410	120	68	73	54
	pH 値	7.92	7.82	7.85	7.85	7.87	7.81	7.82	7.89	7.92	7.92	7.94	7.99	7.98	7.98	7.91	7.95	7.95	7.98	7.93
	臭 気	下水	下水	下水	下水	下水	土	下水	下水	下水	下水	下水	下水	下水	下水	下水	下水	下水	下水	下水
	色 度	3.7	5.2	3.6	3.4	2.5	31	14	5.0	3.7	2.2	2.1	1.8	1.6	1.8	2.5	1.8	1.9	1.6	2.2
	濁 度	5.2	7.9	5.4	4.8	2.6	120	42	7.6	5.6	3.3	2.0	1.4	1.3	1.2	2.4	1.4	1.6	1.3	1.8
項 設 目 目 定 標	臭気強度 (TON)	1	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1
	従 属 栄 養 細 菌				17000						11000			12000				13000		
独 自 設 定 項 目	17-β-エストラジオール							0.0003未満※												
	エチニル-エストラジオール							0.0003未満※												
	ノニルフェノール							0.1未満※												
	ビスフェノール A							0.01未満※												
	フタル酸ジ (n-ブチル)							0.1未満※												
	フタル酸ブチルベンジル							0.05未満※												
	有機すず化合物							0.001未満※												
	アンモニア態窒素				0.02未満						0.02未満			0.02未満				0.02未満		
	総アルカリ度	61	61	63	62	60	46	49	54	55	58	58	61	64	61	59	62	62	63	59
	電気伝導率	16.0	16.1	16.1	16.3	16.5	12.4	13.2	14.6	15.0	15.5	16.4	16.2	16.6	16.5	15.9	16.7	16.7	17.6	16.7
	紫外線吸光度 (E260)	0.116	0.107	0.106	0.109	0.082	0.169	0.146	0.093	0.092	0.078	0.071	0.064	0.059	0.067	0.082	0.065	0.066	0.057	0.070
	ヘキサメチレンテトラミン							6未満※												

※ 9月27日採水

2. 水道施設
4) 相模原浄水場
原水（着水井）

試験(検査)頻度で年間243回行う測定項目の個別の試験(検査)結果の表記は省略する。
但し、最高・最低・平均については集計値を斜体で表記した。

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		12月26日 9:00	1月4日 9:00	1月11日 9:00	1月17日 9:00	1月23日 9:00	1月30日 9:00	2月7日 9:00	2月15日 9:00	2月20日 9:00	2月27日 9:00	3月7日 9:00	3月14日 9:00	3月22日 9:00	3月27日 9:00	回数	最高	最低	平均
天 候		晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	243			
気 温		5.5	4.2	4.4	2.7	4.2	3.2	8.0	3.1	8.6	7.4	12.2	9.7	17.0	11.9	243	32.8	-1.1	16.7
水 温		9.9	9.8	9.1	10.7	10.0	8.7	9.9	9.3	12.0	9.6	12.0	12.9	13.6	14.2	243	26.2	7.8	16.8
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	2400	880	1500	2100	1000	1100	1100	1600	1100	530	590	1800	680	5400	52	6700	530	2200
	大 腸 菌	93	81	100	190	180	82	170	34	190	140	41	160	50	520	52	520	14	110
	pH 値	7.96	7.96	7.97	7.91	7.94	7.93	7.94	7.99	7.98	7.97	7.95	7.96	7.89	7.83	243	8.04	7.68	7.90
	臭 気	下水	下水	下水	下水	下水	下水	下水	下水	下水	下水	下水	下水	沼沢	藻 土	243			
	色 度	1.7	1.4	1.9	2.5	1.8	2.3	1.9	2.2	3.1	1.7	2.4	3.6	2.4	8.3	243	36	1.4	3.6
	濁 度	1.0	1.0	3.2	3.0	1.3	2.8	2.7	2.2	4.4	1.4	3.3	5.9	3.9	20	243	130	1.0	6.4
項 設 目 目 定 標	臭気強度(TON)	3	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	3	3	52	3	1	2
	従 属 栄 養 細 菌			11000					16000			12000				12	39000	11000	16000
独 自 設 定 項 目	17-β-エストラジオール															1			
	エチニル-エストラジオール															1			
	ノニルフェノール															1			
	ビスフェノールA															1			
	フタル酸ジ(n-ブチル)															1			
	フタル酸ブチルベンジル															1			
	有機すず化合物															1			
	アンモニア態窒素			0.02未満					0.02未満			0.02未満				12	0.02未満		
	総アルカリ度	60	60	61	59	59	59	57	58	56	59	57	61	59	48	52	64	46	59
	電気伝導率	16.7	16.4	16.1	16.3	16.4	16.2	15.3	16.3	17.3	16.3	16.2	16.7	16.3	13.5	52	17.6	12.4	16.0
	紫外線吸光度(E260)	0.055	0.067	0.075	0.079	0.068	0.046	0.077	0.068	0.084	0.069	0.073	0.085	0.081	0.147	52	0.169	0.046	0.088
	ヘキサメチレンテトラミン															1			

2. 水道施設
4) 相模原浄水場

浄水場出口（調整池出口）

採水年月日		4月6日	4月12日	4月20日	4月25日	5月2日	5月10日	5月18日	5月23日	5月30日	6月7日	6月15日	6月20日	6月27日	7月5日	7月13日
採水時刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
水温		14.8	18.6	17.1	17.7	15.5	17.1	17.0	20.0	21.3	19.0	18.7	22.5	25.1	22.9	24.3
水質基準項目	一般細菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	水銀及びその化合物							0.00005未満								
	クロロ酢酸			0.002未満				0.002未満				0.002未満				0.002未満
	クロロホルム			0.006				0.004				0.005				0.006
	ジクロロ酢酸			0.005				0.002未満				0.002				0.002
	ジブロモクロロメタン			0.001未満				0.001未満				0.001未満				0.001未満
	総トリハロメタン			0.008				0.006				0.007				0.009
	トリクロロ酢酸			0.005				0.002未満				0.003				0.004
	ブロモジクロロメタン			0.002				0.002				0.002				0.003
	ブロモホルム			0.001未満				0.001未満				0.001未満				0.001未満
	ホルムアルデヒド							0.003未満								
	アルミニウム及びその化合物							0.025								
	ナトリウム及びその化合物							8.1								
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）							61								
	蒸発残留物							132								
	陰イオン界面活性剤											0.005未満				
	ジエオスミン			0.000001未満				0.000001未満				0.000001未満				0.000001未満
	2-メチルイソボルネオール			0.000001未満				0.000001未満				0.000001未満				0.000001未満
	非イオン界面活性剤			0.005未満												0.005未満
	フエノール類			0.0005未満												0.0005未満
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）			0.47				0.35				0.38				0.38
	pH値	7.19	7.23	7.16	7.19	7.07	7.11	7.10	7.16	7.10	7.10	7.12	7.13	7.17	7.02	7.06
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
目標水設定管項目	ジクロロアセトニトリル			0.001				0.001未満				0.001未満				0.001未満
	抱水クロラー			0.002				0.001				0.002				0.002
	残留塩素	0.76	0.80	0.72	0.80	0.80	0.78	0.79	0.81	0.81	0.84	0.80	0.84	0.84	0.85	0.87
	臭気強度（TON）	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	腐食性（ランゲリア指数）			-1.5				-1.6				-1.5				-1.5
	従属栄養細菌			0.0				0.0				0.0				0.0
独自設定項目	バリウム及びその化合物							0.002								
	モリブデン及びその化合物							0.001未満								
	17-β-エストラジオール															
	エチニル-エストラジオール															
	ダイオキシン類															
	ノニルフエノール															
	ビスフェノールA															
	フタル酸ジ（n-ブチル）															
	フタル酸ブチルベンジル															
	有機すず化合物															
	カルシウム							17								
	マグネシウム							4.7								
	総アルカリ度			44				44				45				46
	電気伝導率	16.3	17.8	16.7	17.5	16.2	17.0	16.7	16.8	15.9	14.7	16.8	17.1	17.4	17.4	17.9
	紫外線吸光度（E260）	0.053	0.040	0.051	0.043	0.041	0.033	0.037	0.038	0.040	0.047	0.039	0.042	0.046	0.032	0.038
	濁度（粒子数計数法）	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	アスベスト															0

2. 水道施設
4) 相模原浄水場
浄水場出口（調整池出口）

採水年月日		7月20日	7月25日	8月2日	8月9日	8月16日	8月23日	8月29日	9月6日	9月12日	9月21日	9月26日	10月3日	10月12日	10月19日	10月24日
採水時刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
水温		23.2	25.8	27.3	25.7	25.3	24.0	23.5	24.6	23.6	22.3	21.5	20.9	19.6	18.6	18.8
水質基準項目	一般細菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	水銀及びその化合物			0.00005未満												
	クロロ酢酸			0.002未満					0.002未満						0.002未満	
	クロロホルム			0.007					0.006						0.003	
	ジクロロ酢酸			0.004					0.002						0.002未満	
	ジブロモクロロメタン			0.001未満					0.001未満						0.001未満	
	総トリハロメタン			0.010					0.009						0.005	
	トリクロロ酢酸			0.005					0.005						0.002未満	
	ブロモジクロロメタン			0.003					0.003						0.002	
	ブロモホルム			0.001未満					0.001未満						0.001未満	
	ホルムアルデヒド			0.003未満												
	アルミニウム及びその化合物			0.035												
	ナトリウム及びその化合物			8.8												
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			68												
	蒸発残留物			120												
	陰イオン界面活性剤								0.005未満							
	ジエオスミン			0.000001未満					0.000001未満						0.000001未満	
	2-メチルイソボルネオール			0.000001未満					0.000001未満						0.000001未満	
	非イオン界面活性剤														0.005未満	
	フエノール類														0.0005未満	
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）			0.38					0.32						0.31	
	pH値	6.99	7.09	7.08	7.06	7.06	7.03	7.03	7.00	7.03	7.00	6.98	7.02	7.08	7.06	7.04
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
目標水設定項目	ジクロロアセトニトリル			0.001未満					0.001未満						0.001未満	
	抱水クロラー			0.002					0.002						0.001未満	
	残留塩素	0.84	0.84	0.87	0.87	0.86	0.89	0.87	0.86	0.86	0.82	0.82	0.80	0.79	0.74	0.74
	臭気強度（TON）	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	腐食性（ランゲリア指数）			-1.4					-1.5						-1.6	
独自設定項目	従属栄養細菌			0.0					0.0						0.0	
	バリウム及びその化合物			0.001未満												
	モリブデン及びその化合物			0.001未満												
	17-β-エストラジオール											0.0003未満※				
	エチニル-エストラジオール											0.0003未満※				
	ダイオキシン類									0.0035						
	ノニルフェノール											0.1未満※				
	ビスフェノールA											0.01未満※				
	フタル酸ジ（n-ブチル）											0.1未満※				
	フタル酸ブチルベンジル											0.05未満※				
	有機すざ化合物											0.001未満※				
	カルシウム			19						43					42	
	マグネシウム			5.1												
	総アルカリ度			43												
	電気伝導率	17.5	18.0	18.0	18.1	16.6	17.2	17.3	17.6	17.6	15.2	14.5	15.5	15.3	16.5	15.7
	紫外線吸光度（E260）	0.036	0.037	0.039	0.038	0.044	0.041	0.040	0.034	0.034	0.032	0.038	0.032	0.036	0.034	0.033
	濁度（粒子数計数法）	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	アスベスト															

※ 9月27日採水

2. 水道施設
4) 相模原浄水場
浄水場出口（調整池出口）

採水年月日		10月31日	11月8日	11月15日	11月21日	11月28日	12月6日	12月13日	12月19日	12月26日	1月4日	1月11日	1月17日	1月23日	1月30日	2月7日
採水時刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
水温		17.0	16.5	16.3	14.7	16.1	13.3	13.6	12.2	10.8	10.6	10.7	11.6	10.3	9.2	11.0
水質基準項目	一般細菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	水銀及びその化合物		0.00005未満													
	クロロ酢酸		0.002未満				0.002未満					0.002未満				
	クロロホルム		0.002				0.006					0.002				
	ジクロロ酢酸		0.002未満				0.002未満					0.002未満				
	ジブromクロロメタン		0.001未満				0.001未満					0.001未満				
	総トリハロメタン		0.003				0.009					0.003				
	トリクロロ酢酸		0.002未満				0.002未満					0.002未満				
	ブromジクロロメタン		0.001				0.003					0.001				
	ブromホルム		0.001未満				0.001未満					0.001未満				
	ホルムアルデヒド		0.003未満													
	アルミニウム及びその化合物		0.026													
	ナトリウム及びその化合物		8.2													
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		64													
	蒸発残留物		131													
	陰イオン界面活性剤						0.005未満									
	ジエオスミン		0.000001未満				0.000001未満					0.000001未満				
	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満				0.000001未満					0.000001未満				
	非イオン界面活性剤											0.005未満				
	フエノール類											0.0005未満				
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）		0.28				0.30					0.33				
	pH値	7.17	7.14	7.17	7.17	7.21	7.22	7.24	7.23	7.26	7.28	7.28	7.29	7.26	7.30	7.36
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
目標水設定項目	ジクロロアセトニトリル		0.001未満				0.001未満					0.001未満				
	抱水クロラー		0.001未満				0.001未満					0.001未満				
	残留塩素	0.73	0.74	0.74	0.75	0.75	0.76	0.75	0.73	0.73	0.72	0.72	0.73	0.71	0.72	0.72
	臭気強度（TON）	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	腐食性（ランゲリア指数）		-1.5				-1.5					-1.4				
独自設定項目	従属栄養細菌		0.0				0.0					0.0				
	バリウム及びその化合物		0.001未満													
	モリブデン及びその化合物		0.001未満													
	17-β-エストラジオール															
	エチニル-エストラジオール															
	ダイオキシン類															
	ノニルフェノール															
	ビスフェノールA															
	フタル酸ジ（n-ブチル）															
	フタル酸ブチルベンジル															
	有機すず化合物															
	カルシウム		17													
	マグネシウム		5.2													
	総アルカリ度		48				48					51				
	電気伝導率	17.0	17.5	16.9	17.3	17.6	17.8	16.7	17.6	17.5	17.1	17.3	16.9	17.0	17.0	15.7
	紫外線吸光度（E260）	0.034	0.033	0.037	0.036	0.037	0.034	0.038	0.037	0.034	0.031	0.034	0.039	0.033	0.022	0.036
	濁度（粒子数計数法）	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	アスベスト											0				

2. 水道施設
4) 相模原浄水場

試験(検査)頻度で年間243回行う測定項目の個別の試験(検査)結果の表記は省略する。
但し、最高・最低・平均については集計値を斜体で表記した。

採水年月日		2月15日	2月20日	2月27日	3月7日	3月14日	3月22日	3月27日	回数	最高	最低	平均
採水時刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00				
水		10.0	13.0	10.7	12.0	13.3	13.7	14.2	243	27.4	8.4	17.7
水質基準項目	一般細菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	52	0.3	0.0	0.0
	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	52	不検出		
	水銀及びその化合物	0.00005未満							4	0.00005未満		
	クロロ酢酸	0.002未満			0.002未満				12	0.002未満		
	クロロホルム	0.002			0.004				12	0.007	0.002	0.004
	ジクロロ酢酸	0.002			0.004				12	0.005	0.002未満	0.002未満
	ジブromクロロメタン	0.001未満			0.001未満				12	0.001未満		
	総トリハロメタン	0.003			0.006				12	0.01	0.003	0.007
	トリクロロ酢酸	0.002			0.004				12	0.005	0.002未満	0.002
	ブromジクロロメタン	0.001			0.002				12	0.003	0.001	0.002
	ブromホルム	0.001未満			0.001未満				12	0.001未満		
	ホルムアルデヒド	0.003未満							4	0.003未満		
	アルミニウム及びその化合物	0.024							4	0.035	0.024	0.028
	ナトリウム及びその化合物	8.7							4	8.8	8.1	8.5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	60							4	68	60	63
	蒸発残留物	125							4	132	120	127
	陰イオン界面活性剤				0.005未満				4	0.005未満		
	ジエオスミン	0.000001未満			0.000002				12	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満			0.000001未満				12	0.000001未満		
	非イオン界面活性剤								4	0.005未満		
	フェノール類								4	0.0005未満		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.28			0.53				12	0.53	0.28	0.36
	pH値	7.33	7.30	7.26	7.24	7.28	7.24	7.30	243	7.39	6.98	7.16
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	243	異常なし		
	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	243	異常なし		
	色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	243	0.5未満		
	濁度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	52	0.2未満		
目標水設定管項目	ジクロロアセトニトリル	0.001未満			0.001未満				12	0.001	0.001未満	0.001未満
	抱水クロラー	0.001			0.003				12	0.003	0.001未満	0.00125
	残留塩素	0.73	0.77	0.73	0.75	0.73	0.74	0.75	243	0.90	0.70	0.78
	臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	52	1未満		
	腐食性(ランゲリア指数)	-1.4			-1.5				12	-1.4	-1.6	-1.5
	従属栄養細菌	0.0			0.0				12	0.0	0.0	0.0
独自設定項目	バリウム及びその化合物	0.001							4	0.002	0.001未満	0.001未満
	モリブデン及びその化合物	0.001未満							4	0.001未満		
	17-β-エストラジオール								1			
	エチニル-エストラジオール								1			
	ダイオキシン類								1			
	ノニルフェノール								1			
	ビスフェノールA								1			
	フタル酸ジ(n-ブチル)								1			
	フタル酸ブチルベンジル								1			
	有機すず化合物								1			
	カルシウム	16							4	19	16	17
	マグネシウム	4.7							4	5.2	4.7	4.9
	総アルカリ度	46			45				12	51	42	45
	電気伝導率	17.0	16.4	17.3	17.0	16.7	17.3	15.8	52	18.1	14.5	16.9
	紫外線吸光度(E260)	0.040	0.038	0.035	0.047	0.036	0.039	0.057	52	0.057	0.022	0.038
	濁度(粒子数計数法)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	243	0.01	0.01未満	0.01未満
	アスベスト								2	0	0	0

2. 水道施設
5) 西長沢浄水場
着水（着水井）

採 水 年 月 日		4月5日	4月12日	4月20日	4月25日	5月2日	5月10日	5月18日	5月23日	5月30日	6月8日	6月15日	6月20日	6月27日	7月5日
採 水 時 刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
天 候		曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	雨	曇	晴	晴
気 温		12.7	21.2	11.7	21.7	13.8	15.8	19.5	19.7	27.2	16.4	16.8	26.5	31.8	29.7
水 温		12.6	18.2	16.5	17	15.7	17.3	16.9	19.9	21.6	18.8	18.5	22	23.8	23
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	2500	1200	2100	1500	1500	590	760	990	2100	1500	720	2100	1700	2100
	大 腸 菌	180	24	70	99	66	51	29	33	19	53	74	28	11	8.6
	塩 素 酸							0.02未満							
	ジ ェ オ ス ミ ン			0.000001未満				0.000001未満				0.000001未満			
	2-メチルイソボルネオール			0.000001未満				0.000001未満				0.000001未満			
	pH 値	7.88	8.2	8.04	7.9	7.85	8.03	7.92	8.16	7.98	7.82	8	8.26	8.23	8.12
	臭 気	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	かび	沼沢
	色 度	5.4	2.7	2.8	2.4	3.1	2	2.3	3	3.7	3.3	3.4	2.8	3.1	2.5
水 設 定 管 理 目 標	濁 度	8.9	2.9	4.9	3.8	4.7	3.5	4.7	4.3	6.1	5.6	4.5	3.9	3	2.8
	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）			0.005未満											
	臭 気 強 度 （ T O N ）	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2
	従 属 栄 養 細 菌			46000				13000				12000			
独 自 設 定 項 目	ヘ ⁺ ルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS） 及びヘ ⁺ ルフルオロオクタン酸（PFOA）											0.000005未満			
	17-β-エストラジオール														
	エチニル-エストラジオール														
	ダイオキシン類														
	ノニルフェノール														
	ビスフェノールA														
	フタル酸ジ（n-ブチル）														
	フタル酸ブチルベンジル														
	有機すず化合物														
	ヘ ⁺ ルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS）											0.000005未満			
	嫌 気 性 芽 胞 菌							24							
	ア ン モ ニ ア 態 窒 素			0.02未満				0.02未満				0.02未満			
	総 ア ル カ リ 度	50	58	55	55	53	55	53	54	52	51	55	55	56	54
	電 気 伝 導 率	14.4	16.4	15.9	16	15.1	15.6	15.6	15.7	14.9	14.4	15.4	15.6	15.7	15.7
	紫 外 線 吸 光 度 （ E260 ）	0.133	0.091	0.092	0.091	0.089	0.067	0.08	0.086	0.089	0.086	0.088	0.088	0.093	0.071
	総トリハロメタン生成能							0.021							
	クロロホルム生成能							0.017							
	ブロモジクロロメタン生成能							0.004							
	ジブロモクロロメタン生成能							0.001未満							
	ブロモホルム生成能							0.001未満							
	クロロ酢酸生成能							0.002未満							
	ジクロロ酢酸生成能							0.005							
	トリクロロ酢酸生成能							0.009							
	ブロモクロロ酢酸生成能							0.002未満							
	ブロモ酢酸生成能							0.002未満							
	ジブロモ酢酸生成能							0.002未満							
	ジクロロアセトニトリル生成能							0.002							
	抱水クロラール生成能							0.004							
	ヘキサメチレンテトラミン														

2. 水道施設
5) 西長沢浄水場
着水（着水井）

採水年月日時刻		7月13日	7月20日	7月25日	8月2日	8月9日	8月16日	8月23日	8月29日	9月6日	9月14日	9月21日	9月26日	10月3日	10月12日
天候		9:00 雨	9:00 曇	9:00 晴	9:00 晴	9:00 晴	9:00 晴	9:00 曇	9:00 晴	9:00 曇	9:00 晴	9:00 曇	9:00 晴	9:00 晴	9:00 曇
気温		23.2	31.2	31.7	34.1	32.6	31.2	28.6	24.1	26.9	28.9	18.5	23.9	22.6	18.8
水温		23.4	22.6	25.7	27	25.7	25.1	24.1	22.9	24.4	24.4	21.7	20.9	20.8	18.8
水質基準項目	一般細菌	640	1700	2600	1400	2200	2800	1800	2100	1600	1500	20000	4200	1300	1600
	大腸菌	15	29	9.7	17	13	32	54	41	21	11	1400	140	27	190
	塩素酸				0.02未満										
	ジエオスミン	0.000001			0.000001未満					0.000001未満					
	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満			0.000001未満					0.000001未満					
	pH値	8.09	7.91	8.02	8.02	7.99	7.79	7.87	7.89	7.94	8.12	7.76	7.79	7.93	7.9
	臭気	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	土	土	沼沢	沼沢
	色度	2.6	2.8	2.3	2.5	2.5	4.1	3.8	2.9	2.7	2.7	22	15	4.4	3.7
水設定管理目標	濁度	4.2	4.3	3.4	3.6	3.8	7.3	8.7	5.7	5.6	4.5	180	56	10	6.9
	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.005未満													
	臭気強度（TON）	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	従属栄養細菌	15000			20000					11000					
独自設定項目	ヘ ⁺ ルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS） 及びヘ ⁺ ルフルオロオクタン酸（PFOA）									0.000005未満					
	17-β-エストラジオール												0.0003未満※		
	エチニル-エストラジオール												0.0003未満※		
	ダイオキシン類									0.093※					
	ノニルフェノール												0.1未満※		
	ビスフェノールA												0.01未満※		
	フタル酸ジ（n-ブチル）												0.1未満※		
	フタル酸ブチルベンジル												0.05未満※		
	有機すず化合物												0.001未満※		
	ヘ ⁺ ルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS）									0.000005未満					
	嫌気性芽胞菌				11										
	アンモニア態窒素	0.02未満			0.02未満					0.02未満					
	総アルカリ度	59	56	59	57	58	53	55	55	56	58	43	46	50	52
	電気伝導率	16.1	16	16.3	16.2	16.2	15	15.1	15.3	15.5	15.9	11.9	12.7	14	14.2
	紫外線吸光度（E260）	0.07	0.07	0.08	0.081	0.083	0.112	0.103	0.088	0.078	0.074	0.192	0.157	0.084	0.094
	総トリハロメタン生成能				0.017										
	クロロホルム生成能				0.013										
	ブロモジクロロメタン生成能				0.004										
	ジブロモクロロメタン生成能				0.001未満										
	ブロモホルム生成能				0.001未満										
	クロロ酢酸生成能				0.002										
	ジクロロ酢酸生成能				0.008										
	トリクロロ酢酸生成能				0.012										
	ブロモクロロ酢酸生成能				0.002未満										
	ブロモ酢酸生成能				0.002未満										
	ジブロモ酢酸生成能				0.002未満										
	ジクロロアセトニトリル生成能				0.001										
	抱水クロラール生成能				0.003										
	ヘキサメチレンテトラミン												6未満※		

※ 8月12日採水

※ 9月12日採水

※ 9月27日採水

2. 水道施設
5) 西長沢浄水場
着水（着水井）

採 水 年 月 日 刻		10月19日	10月25日	10月31日	11月8日	11月15日	11月21日	11月28日	12月6日	12月13日	12月19日	12月26日	1月4日	1月11日	1月17日
天 候		9:00 曇	9:00 曇	9:00 晴	9:00 晴	9:00 雨	9:00 曇	9:00 曇	9:00 雨	9:00 雨	9:00 晴	9:00 晴	9:00 晴	9:00 晴	9:00 曇
気 温		15.3	12.2	14.2	14.9	10.3	11.9	9.9	5.5	5	5.2	6.5	4.9	2	3.6
水 温		18.2	16.8	16.7	16.1	16	14.5	15.4	13.2	12.9	11.5	10.9	10.8	10.6	10.8
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	910	970	620	1100	1100	1600	960	400	700	850	710	270	360	770
	大 腸 菌	40	30	8.6	43	33	290	83	36	58	31	32	41	15	75
	塩 素 酸				0.02未満										
	ジ エ オ ス ミ ン	0.000001未満			0.000001未満				0.000001未満					0.000001未満	
	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満			0.000001未満				0.000001未満					0.000001未満	
	pH 値	7.96	7.99	8.16	8.25	8.35	7.99	7.93	7.93	7.96	8.02	8.03	8.05	8.11	7.93
	臭 気	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢
	色 度	2.2	1.9	2	1.7	2.1	1.9	1.8	1.8	2.2	2	1.7	1.6	1.9	2.1
水 設 定 管 理 項 目 標	濁 度	2.9	1.7	1.6	1.5	1.5	1.8	1.8	1.8	2.3	2.7	1.6	1.3	3	2.7
	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.005未満												0.005未満	
	臭 気 強 度 （ T O N ）	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	従 属 栄 養 細 菌	12000			9900				12000					6800	
独 自 設 定 項 目	ヘ ⁺ ルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS） 及びヘ ⁺ ルフルオロオクタン酸（PFOA）								0.000005未満						
	17- β - エ ス ト ラ ジ オ ー ル														
	エチニル-エストラジオール														
	ダ イ オ キ シ ン 類														
	ノ ニ ル フ ェ ノ ー ル														
	ビスフェノール A														
	フタル酸ジ（n-ブチル）														
	フタル酸ブチルベンジル														
	有 機 す ず 化 合 物														
	ヘ ⁺ ルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS）								0.000005未満						
	嫌 気 性 芽 胞 菌				23										
	ア ン モ ニ ア 態 窒 素	0.02未満			0.02未満				0.02未満					0.02未満	
	総 ア ル カ リ 度	54	55	58	60	59	60	60	59	59	57	59	59	58	58
	電 気 伝 導 率	15.1	15.5	16	16.3	16.2	16.2	16.5	16.5	16.4	16.4	16.5	16.3	16.2	16.2
	紫 外 線 吸 光 度 （ E260 ）	0.076	0.08	0.07	0.061	0.083	0.079	0.064	0.077	0.064	0.078	0.066	0.059	0.059	0.07
	総トリハロメタン生成能				0.01										
	クロロホルム生成能				0.007										
	ブロモジクロロメタン生成能				0.003										
	ジブロモクロロメタン生成能				0.001未満										
	ブロモホルム生成能				0.001未満										
	クロロ酢酸生成能				0.002										
	ジクロロ酢酸生成能				0.005										
	トリクロロ酢酸生成能				0.007										
	ブロモクロロ酢酸生成能				0.002未満										
	ブロモ酢酸生成能				0.002未満										
	ジブロモ酢酸生成能				0.002未満										
	ジクロロアセトニトリル生成能				0.001										
	抱水クロラール生成能				0.002										
	ヘキサメチレンテトラミン														

2. 水道施設
5) 西長沢浄水場
着水（着水井）

試験（検査）頻度で年間243回行う測定項目の個別の試験（検査）結果の表記は省略する。
但し、最高・最低・平均については集計値を斜体で表記した。

採 水 年 月 日 刻		1月23日 9:00	1月30日 9:00	2月7日 9:00	2月15日 9:00	2月20日 9:00	2月27日 9:00	3月7日 9:00	3月14日 9:00	3月22日 9:00	3月27日 9:00	回数	最 高	最 低	平 均
天 候		曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	243			
気 温		3.4	2.3	8.4	2.8	8.6	6.5	13	8.7	16.3	11.9	243	34.1	2.0	16.6
水 温		10.4	9.3	10.1	9.4	11.9	11.2	12.7	13.2	14.1	14.2	243	27.0	9.3	17.3
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	450	320	430	760	1400	580	640	1600	1100	7000	52	20000	270	1800
	大 腸 菌	46	38	46	84	36	32	23	65	76	440	52	1400	8.6	86
	塩 素 酸				0.02未満							4	0.02未満		
	ジ ェ オ ス ミ ン				0.000001未満			0.000001				12	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
	2-メチルイソボルネオール				0.000001未満			0.000001未満				12	0.000001未満		
	pH 値	8.04	8.11	8.03	7.95	8	8.04	8.05	8.15	8.16	7.87	243	8.35	7.76	8.01
	臭 気	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	生ぐさ	沼沢	沼沢	243			
	色 度	1.8	1.8	2.1	2	2.2	1.9	2.4	2.6	2.3	5	243	22	1.6	3.2
水 設 定 管 理 項 目 標	濁 度	1.7	3.1	3.2	3.1	4.7	2	3.5	4.8	4.8	13	243	180	1.3	8.5
	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）											4	0.005未満		
	臭 気 強 度 （ T O N ）	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	52	2	1	2
	従 属 栄 養 細 菌				18000			8500				12	46000	6800	15000
独 自 設 定 項 目	ヘ ⁺ ルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS） 及びヘ ⁺ ルフルオロオクタン酸（PFOA）							0.000005未満				4	0.000005未満		
	17-β-エストラジオール											1			
	エチニル-エストラジオール											1			
	ダ イ オ キ シ ン 類											1			
	ノ ニ ル フ ェ ノ ール											1			
	ビスフェノールA											1			
	フタル酸ジ（n-ブチル）											1			
	フタル酸ブチルベンジル											1			
	有 機 す ず 化 合 物											1			
	ヘ ⁺ ルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS）							0.000005未満				4	0.000005未満		
	嫌 気 性 芽 胞 菌			33								4	33	11	23
	ア ン モ ニ ア 態 窒 素			0.02未満				0.02未満				12	0.02未満		
	総 ア ル カ リ 度	58	57	55	56	55	57	55	55	57	49	52	60	43	55
	電 気 伝 導 率	16.2	16	15.2	16.1	16.1	16.2	15.9	15.9	16.3	14	52	16.5	11.9	15.6
	紫 外 線 吸 光 度 （ E260 ）	0.07	0.045	0.076	0.066	0.068	0.059	0.074	0.086	0.064	0.123	52	0.192	0.045	0.083
	総トリハロメタン生成能			0.013								4	0.021	0.010	0.015
	クロロホルム生成能			0.01								4	0.017	0.007	0.012
	ブロモジクロロメタン生成能			0.003								4	0.004	0.003	0.004
	ジブロモクロロメタン生成能			0.001未満								4	0.001未満		
	ブロモホルム生成能			0.001未満								4	0.001未満		
	クロロ酢酸生成能			0.002未満								4	0.002	0.002未満	0.002未満
	ジクロロ酢酸生成能			0.007								4	0.008	0.005	0.006
	トリクロロ酢酸生成能			0.011								4	0.012	0.007	0.010
	ブロモクロロ酢酸生成能			0.002未満								4	0.002未満		
	ブロモ酢酸生成能			0.002未満								4	0.002未満		
	ジブロモ酢酸生成能			0.002未満								4	0.002未満		
	ジクロロアセトニトリル生成能			0.002								4	0.002	0.001	0.0015
	抱水クロラール生成能			0.004								4	0.004	0.002	0.003
	ヘキサメチレンテトラミン											1			

2. 水道施設
5) 西長沢浄水場
浄水場出口（浄水池出口）

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月5日 9:00	4月12日 9:00	4月20日 9:00	4月25日 9:00	5月2日 9:00	5月10日 9:00	5月18日 9:00	5月23日 9:00	5月30日 9:00	6月8日 9:00	6月15日 9:00	6月20日 9:00	6月27日 9:00	7月5日 9:00
水 温		12.3	17.2	16.5	17.2	15.7	16.8	16.9	18.5	19.6	18.8	18.7	21.4	23.2	22.6
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	水 銀 及 び そ の 化 合 物							0.00005未満							
	ク ロ ロ 酢 酸			0.002未満				0.002未満				0.002未満			
	ク ロ ロ ホ ル ム			0.004				0.003				0.004			
	ジ ク ロ ロ 酢 酸			0.004				0.002未満				0.003			
	ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン			0.001未満				0.001未満				0.001未満			
	総 ト リ ハ ロ メ タ ン			0.006				0.005				0.006			
	ト リ ク ロ ロ 酢 酸			0.004				0.002未満				0.003			
	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン			0.002				0.002				0.002			
	ブ ロ モ ホ ル ム			0.001未満				0.001未満				0.001未満			
	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド							0.003未満							
	アルミニウム及びその化合物							0.021							
	ナトリウム及びその化合物							7.8							
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）							60							
	蒸 発 残 留 物							126							
	陰 イ オン 界 面 活 性 剤											0.005未満			
	ジ エ オ ス ミ ン			0.000001				0.000001未満				0.000001未満			
	2-メチルイソボルネオール			0.000001未満				0.000001未満				0.000001未満			
	非 イ オン 界 面 活 性 剤			0.005未満											
	フ ェ ノ ール 類			0.0005未満											
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）			0.43				0.36				0.40			
	pH 値	7.05	7.05	7.06	7.12	7.14	7.10	7.08	7.08	7.05	7.07	7.06	7.02	7.09	7.12
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
目 標 水 設 定 管 理 項 目	ジ ク ロ ロ ア セ ト ニ ト リ ル			0.001未満				0.001未満				0.001未満			
	抱 水 ク ロ ラ ー ル			0.002				0.001				0.002			
	残 留 塩 素	0.59	0.64	0.64	0.64	0.65	0.70	0.67	0.70	0.72	0.71	0.71	0.69	0.73	0.69
	臭 気 強 度 （ T O N ）	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	腐 食 性 （ ラ ン ゲ リ ア 指 数 ）			-1.7				-1.7				-1.7			
独 自 設 定 項 目	従 属 栄 養 細 菌			0.0				0.0				0.0			
	バリウム及びその化合物							0.002							
	モリブデン及びその化合物							0.001未満							
	17-β-エストラジオール														
	エチニル-エストラジオール														
	ダ イ オ キ シ ン 類														
	ノ ニ ル フ ェ ノ ール														
	ビスフェノール A														
	フタル酸ジ（n-ブチル）														
	フタル酸ブチルベンジル														
	有 機 す ず 化 合 物														
	カ ル シ ウ ム							16							
	マ グ ネ シ ウ ム							4.7							
	総 ア ル カ リ 度			36				35				37			
	電 気 伝 導 率	15.6	17.5	16.7	17.5	16.1	16.9	17.0	17.0	16.2	15.3	16.7	17.0	17.4	17.2
	紫 外 部 吸 光 度 （ 260nm ）	0.039	0.041	0.046	0.041	0.041	0.036	0.037	0.037	0.038	0.042	0.038	0.038	0.031	0.024
	濁 度 （ 粒 子 数 計 測 法 ）	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	ア ス ベ ス ト														

2. 水道施設
5) 西長沢浄水場
浄水場出口（浄水池出口）

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		7月13日 9:00	7月20日 9:00	7月25日 9:00	8月2日 9:00	8月9日 9:00	8月16日 9:00	8月23日 9:00	8月29日 9:00	9月6日 9:00	9月14日 9:00	9月21日 9:00	9月28日 9:00	10月3日 9:00	10月12日 9:00	10月19日 9:00
水 温		23.5	22.7	24.2	25.3	24.5	24.2	23.2	23.3	23.1	23.2	22.2	20.9	20.3	18.8	18.3
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	水 銀 及 び そ の 化 合 物				0.00005未満											
	ク ロ ロ 酢 酸	0.002未満			0.002未満					0.002未満						0.002未満
	ク ロ ロ ホ ル ム			0.003	0.006						0.004					0.002
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.002			0.004					0.003						0.002未満
	ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン	0.001未満			0.001未満					0.001未満						0.001未満
	総 ト リ ハ ロ メ タ ン	0.005			0.009					0.006						0.003
	ト リ ク ロ ロ 酢 酸	0.002			0.005					0.004						0.002未満
	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.002			0.003					0.002						0.001
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.001未満			0.001未満					0.001未満						0.001未満
	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド				0.003未満											
	アルミニウム及びその化合物				0.032											
	ナトリウム及びその化合物				8.3											
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）				65											
	蒸 発 残 留 物				137											
	陰 イ オン 界 面 活 性 剤									0.005未満						
	ジ エ オ ス ミ ン	0.000001			0.000001					0.000001未満						0.000001未満
	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満			0.000001未満					0.000001未満						0.000001未満
	非 イ オン 界 面 活 性 剤	0.005未満														0.005未満
	フ ェ ノ ー ル 類	0.0005未満														0.0005未満
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.36			0.41					0.35						0.32
	pH 値	7.16	7.11	7.10	7.05	7.09	7.14	7.09	7.12	7.05	7.04	7.08	6.98	7.00	7.01	7.02
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
目 標 水 設 定 管 項 目	ジ ク ロ ロ ア セ ト ニ ト リ ル	0.001未満			0.001未満					0.001未満						0.001未満
	抱 水 ク ロ ラ ー ル	0.002			0.001					0.001未満						0.001未満
	残 留 塩 素	0.70	0.71	0.71	0.76	0.73	0.72	0.73	0.73	0.70	0.70	0.63	0.63	0.66	0.64	0.60
	臭 気 強 度 （ T O N ）	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	腐 食 性 （ ラ ン ゲ リ ア 指 数 ）	-1.5			-1.6					-1.6						-1.7
	従 属 栄 養 細 菌	0.0			0.0					0.0						0.0
独 自 設 定 項 目	バリウム及びその化合物				0.001未満											
	モリブデン及びその化合物				0.001未満											
	17-β-エストラジオール												0.0003未満※			
	エチニル-エストラジオール												0.0003未満※			
	ダ イ オ キ シ ン 類										0.00065※					
	ノ ニ ル フ ェ ノ ー ル												0.1未満※			
	ビスフェノール A												0.01未満※			
	フタル酸ジ（n-ブチル）												0.1未満※			
	フタル酸ブチルベンジル												0.05未満※			
	有 機 す ず 化 合 物												0.001未満※			
	カ ル シ ウ ム				18											
	マ グ ネ シ ウ ム				5.0											
	総 ア ル カ リ 度	40			37					35						36
	電 気 伝 導 率	17.6	17.3	17.8	17.8	17.8	16.7	16.6	16.8	17.1	17.6	15.3	14.1	15.4	15.2	16.4
	紫 外 部 吸 光 度 （ 260nm ）	0.035	0.034	0.040	0.042	0.040	0.037	0.044	0.042	0.037	0.031	0.030	0.038	0.030	0.036	0.032
	濁 度 （ 粒 子 数 計 測 法 ）	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	ア ス ベ ス ト	0														

※ 9月12日採水

※ 9月27日採水

2. 水道施設
5) 西長沢浄水場
浄水場出口（浄水池出口）

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		10月25日 9:00	10月31日 9:00	11月8日 9:00	11月15日 9:00	11月21日 9:00	11月28日 9:00	12月6日 9:00	12月13日 9:00	12月19日 9:00	12月26日 9:00	1月4日 9:00	1月11日 9:00	1月17日 9:00	1月23日 9:00	1月30日 9:00
水 温		17.0	16.1	15.5	16.1	14.5	15.2	13.4	13.1	11.9	10.1	9.6	9.8	11.0	9.8	8.7
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	水 銀 及 び そ の 化 合 物			0.00005未満												
	ク ロ ロ 酢 酸			0.002未満				0.002未満					0.002未満			
	ク ロ ロ ホ ル ム			0.001				0.004					0.001未満			
	ジ ク ロ ロ 酢 酸			0.002未満				0.002未満					0.002未満			
	ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン			0.001未満				0.001未満					0.001未満			
	総 ト リ ハ ロ メ タ ン			0.002				0.006					0.001未満			
	ト リ ク ロ ロ 酢 酸			0.002未満				0.002未満					0.002未満			
	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン			0.001				0.002					0.001未満			
	ブ ロ モ ホ ル ム			0.001未満				0.001未満					0.001未満			
	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド			0.003未満												
	アルミニウム及びその化合物			0.019												
	ナトリウム及びその化合物			7.9												
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			63												
	蒸 発 残 留 物			132												
	陰 イ オン 界 面 活 性 剤							0.005未満								
	ジ エ オ ス ミ ン			0.000001未満				0.000001未満					0.000001未満			
	2-メチルイソボルネオール			0.000001未満				0.000001未満					0.000001未満			
	非 イ オン 界 面 活 性 剤												0.005未満			
	フ ェ ノ ー ル 類												0.0005未満			
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）			0.25				0.31					0.30			
	pH 値	7.07	7.02	7.05	7.04	7.06	7.03	7.08	7.09	7.08	7.10	7.11	7.12	7.14	7.10	7.11
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
目 標 水 設 定 管 理 項 目	ジ ク ロ ロ ア セ ト ニ ト リ ル			0.001未満				0.001未満					0.001未満			
	抱 水 ク ロ ラ ー ル			0.001未満				0.001未満					0.001未満			
	残 留 塩 素	0.60	0.59	0.60	0.58	0.58	0.58	0.59	0.58	0.59	0.58	0.57	0.61	0.59	0.60	0.59
	臭 気 強 度 （ T O N ）	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	腐 食 性 （ ラ ン ゲ リ ア 指 数 ）			-1.7				-1.7					-1.7			
	従 属 栄 養 細 菌			0.0				15					0.3			
独 自 設 定 項 目	バリウム及びその化合物			0.001未満												
	モリブデン及びその化合物			0.001未満												
	17-β-エストラジオール															
	エチニル-エストラジオール															
	ダ イ オ キ シ ン 類															
	ノ ニ ル フ ェ ノ ー ル															
	ビ ス フ ェ ノ ー ル A															
	フタル酸ジ（n-ブチル）															
	フタル酸ブチルベンジル															
	有 機 す ず 化 合 物															
	カ ル シ ウ ム			17												
	マ グ ネ シ ウ ム			5.2												
	総 ア ル カ リ 度			39				41					40			
	電 気 伝 導 率	16.6	17.2	17.7	17.4	17.5	17.7	17.7	17.4	17.7	17.4	17.4	17.6	17.5	17.5	17.4
	紫 外 部 吸 光 度 （ 260nm ）	0.033	0.031	0.031	0.034	0.032	0.035	0.034	0.034	0.034	0.032	0.030	0.032	0.037	0.032	0.018
	濁 度 （ 粒 子 数 計 測 法 ）	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	ア ス ベ ス ト												0			

2. 水道施設
5) 西長沢浄水場

浄水場出口（浄水池出口）

試験(検査)頻度で年間243回行う測定項目の個別の試験(検査)結果の表記は省略する。
但し、最高・最低・平均については集計値を斜体で表記した。

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		2月7日 9:00	2月15日 9:00	2月20日 9:00	2月27日 9:00	3月7日 9:00	3月14日 9:00	3月22日 9:00	3月27日 9:00	回数	最 高	最 低	平 均
水 温		9.8	9.7	11.8	10.6	11.6	12.8	13.2	13.9	243	25.8	8.0	17.0
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	52	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	52	不検出		
	水 銀 及 び そ の 化 合 物		0.00005未満							4	0.00005未満		
	ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満			0.002未満				12	0.002未満		
	ク ロ ロ ホ ル ム		0.001							12	0.006	0.001未満	0.003
	ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満			0.002				12	0.004	0.002未満	0.002未満
	ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン		0.001未満			0.001未満				12	0.001未満		
	総 ト リ ハ ロ メ タ ン		0.001			0.003				12	0.009	0.001未満	0.004
	ト リ ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満			0.003				12	0.005	0.002未満	0.002未満
	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.001未満			0.001				12	0.003	0.001未満	0.002
	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001未満			0.001未満				12	0.001未満		
	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		0.003未満							4	0.003未満		
	アルミニウム及びその化合物		0.016							4	0.032	0.016	0.022
	ナトリウム及びその化合物		8.5							4	8.5	7.8	8.1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		60							4	65	60	62
	蒸 発 残 留 物		131							4	137	126	132
	陰 イ オン 界 面 活 性 剤					0.005未満				4	0.005未満		
	ジ ェ オ ス ミ ン		0.000001未満			0.000001				12	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満			0.000001未満				12	0.000001未満		
	非 イ オン 界 面 活 性 剤									4	0.005未満		
	フ ェ ノ ー ル 類									4	0.0005未満		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		0.24			0.44				12	0.44	0.24	0.35
	pH 値	7.13	7.14	7.12	7.12	7.08	7.15	7.12	7.13	243	7.18	6.96	7.08
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	243	異常なし		
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	243	異常なし		
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	243	0.5未満		
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	52	0.2未満		
目 標 水 設 定 管 項 目	ジ ク ロ ロ ア セ ト ニ ト リ ル		0.001未満			0.001未満				12	0.001未満		
	抱 水 ク ロ ラ ー ル		0.001			0.002				12	0.002	0.001未満	0.001未満
	残 留 塩 素	0.60	0.59	0.62	0.62	0.62	0.60	0.60	0.61	243	0.81	0.54	0.65
	臭 気 強 度 (T O N)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	52	1未満		
	腐 食 性 (ラ ン ゲ リ ア 指 数)		-1.7			-1.8				12	-1.5	-1.8	-1.7
	従 属 栄 養 細 菌		2.0			0.0				12	15	0.0	1.4
独 自 設 定 項 目	バリウム及びその化合物		0.001							4	0.002	0.001未満	0.001未満
	モリブデン及びその化合物		0.001未満							4	0.0001未満		
	17-β-エストラジオール									1			
	エチニル-エストラジオール									1			
	ダ イ オ キ シ ン 類									1			
	ノ ニ ル フ ェ ノ ー ル									1			
	ビスフェノールA									1			
	フタル酸ジ(n-ブチル)									1			
	フタル酸ブチルベンジル									1			
	有 機 す ず 化 合 物									1			
	カ ル シ ウ ム		16							4	18	16	17
	マ グ ネ シ ウ ム		4.8							4	5.2	4.7	4.9
	総 ア ル カ リ 度		39			38				12	41	35	38
	電 気 伝 導 率	16.5	17.2	16.8	17.5	17.2	17.3	17.8	16.8	52	17.8	14.1	17.0
	紫 外 部 吸 光 度 (260nm)	0.031	0.036	0.035	0.035	0.043	0.036	0.035	0.050	52	0.050	0.018	0.036
	濁 度 (粒 子 数 計 測 法)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	243	0.01未満		
	ア ス ベ ス ト									2	0	0	0

2. 水道施設
6) 綾瀬浄水場
原水（着水井）

採 水 年 月 日		4月6日	4月13日	4月20日	4月27日	5月2日	5月11日	5月18日	5月25日	6月1日	6月8日	6月15日	6月22日	6月29日	7月6日	7月13日	7月20日	7月27日	8月2日	8月9日
採 水 時 刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
天 候		曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	曇	曇	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇	晴
気 温		15.4	22.5	12.9	23.8	14.3	20	21	23.8	24.2	16.9	17.3	25	31.1	29.5	24	30.5	28.9	33.2	31.1
水 温		14.5	17.6	14.9	17.9	14.5	17	15.9	18.6	18.1	17.6	17.5	20.3	23.9	22.1	22.9	22.1	23.8	25.9	25.1
水質基準項目	一 般 細 菌	1600	640	2500	2600	2700	790	750	1600	1800	5700	2200	6600	1300	9300	5000	1400	1500	2400	2400
	大 腸 菌	260	65	390	550	920	64	89	100	96	130	130	300	59	330	190	63	240	66	46
	pH 値	7.66	7.79	7.5	7.52	7.51	7.53	7.48	7.44	7.43	7.42	7.45	7.47	7.53	7.54	7.43	7.47	7.45	7.54	7.54
	臭 気	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	なし	沼沢	沼沢	沼沢	なし	なし
	色 度	3.4	2.3	3.3	3.7	3.4	2.5	2.5	2.7	3	3.2	3.2	3.2	2.9	3.5	3.3	2	3	1.9	1.9
	濁 度	4.8	3.9	4.6	4.8	3.9	1.5	2.2	2.3	3.4	4.4	3.7	4.1	2.2	6.5	5	2.5	3	4	4.9
日水 項標 目設 管定 理	臭気強度（TON）	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1未満	1	1	1	1未満	1未満
	従属栄養細菌			3700				3300					21000			15000			4700	
独自 設定 項目	17-β-エストラジオール																			
	エチニル-エストラジオール																			
	ノニルフェノール																			
	ビスフェノールA																			
	フタル酸ジ（n-ブチル）																			
	フタル酸ブチルベンジル																			
	有機すず化合物																			
	アンモニア態窒素			0.02				0.02未満					0.02未満			0.02未満			0.02未満	
	総アルカリ度	55	59	53	50	45	51	52	51	49	44	46	48	53	48	50	54	52	57	56
	電気伝導率	16.1	16.9	16	15.3	14.8	16.1	15.9	15	14.8	13.5	14.1	14.1	15.5	14	14.5	16.1	15.2	16.4	16.5
	紫外線吸光度（E260）	0.087	0.071	0.091	0.109	0.1	0.079	0.07	0.083	0.094	0.09	0.095	0.101	0.097	0.089	0.102	0.071	0.106	0.056	0.053
	ヘキサメチレンテトラミン																			

採 水 年 月 日		8月17日	8月24日	8月31日	9月6日	9月14日	9月21日	9月28日	10月5日	10月12日	10月19日	10月26日	11月1日	11月8日	11月16日	11月21日	11月30日	12月6日	12月14日	12月21日
採 水 時 刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
天 候		雨	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	雨	曇	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	晴	曇
気 温		28.2	32.7	26.4	27.7	30.4	19.4	24.1	24.7	18.5	14.6	14.4	14.9	17.2	13.6	13.1	19	8.3	12.9	5.2
水 温		24.9	24.5	23	23.3	24.1	22.1	19.6	19.8	17.8	17.5	15.3	15.5	15.8	15.2	14.4	16.8	12	12.1	10.2
水質基準項目	一 般 細 菌	1900	1600	5300	1900	710	3400	4400	800	940	820	590	400	340	2100	1700	4700	1800	350	740
	大 腸 菌	42	45	110	38	40	130	79	26	40	93	45	30	30	93	440	650	310	110	77
	pH 値	7.7	7.54	7.47	7.47	7.49	7.54	7.56	7.55	7.55	7.58	7.57	7.71	7.65	7.53	7.64	7.58	7.53	7.63	7.53
	臭 気	なし	なし	なし	沼沢	沼沢	なし	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢 下水	沼沢	沼沢	沼沢
	色 度	2.3	2.2	2.5	2.3	2.2	7.4	9.4	4	2.5	2.1	1.9	1.8	2	2.1	1.9	3.6	2.5	1.9	1.9
	濁 度	5.4	5.4	5.3	4	3	20	21	7.2	4.4	2.9	2.6	1.9	1.8	1.6	1.5	4.8	2.8	1.9	1.8
日水 項標 目設 管定 理	臭気強度（TON）	1未満	1未満	1未満	1	1	1未満	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	従属栄養細菌				10000						5500			1500				4600		
独自 設定 項目	17-β-エストラジオール						0.0003未満※													
	エチニル-エストラジオール						0.0003未満※													
	ノニルフェノール						0.1未満※													
	ビスフェノールA						0.01未満※													
	フタル酸ジ（n-ブチル）						0.1未満※													
	フタル酸ブチルベンジル						0.05未満※													
	有機すず化合物						0.001未満※													
	アンモニア態窒素				0.02未満						0.02未満			0.02未満				0.02未満		
	総アルカリ度	58	55	54	55	46	42	43	47	49	50	50	54	52	48	42	51	50	48	
	電気伝導率	16.4	15.6	15.4	15.6	13.4	12.3	13.3	13.6	14.8	14.6	15.1	15.3	15.7	16	15.4	15.9	17	16.3	
	紫外線吸光度（E260）	0.075	0.059	0.065	0.076	0.078	0.131	0.138	0.087	0.08	0.074	0.066	0.064	0.064	0.069	0.068	0.085	0.069	0.064	0.056
	ヘキサメチレンテトラミン						6未満※													

※ 9月27日採水

2. 水道施設
6) 綾瀬浄水場
原水（着水井）

試験（検査）頻度で年間243回行う測定項目の個別の試験（検査）結果の表記は省略する。
但し、最高・最低・平均については集計値を斜体で表記した。

採 水 年 月 日		12月26日	1月4日	1月11日	1月18日	1月25日	2月1日	2月8日	2月15日	2月21日	3月1日	3月7日	3月15日	3月23日	3月29日	回数	最高	最低	平均
採 水 時 刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00				
天 候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	雨	晴	243			
気 温		6.2	3.9	5.3	6.3	0.3	3.6	11.2	4.6	6.6	12.2	12.2	11.9	14.7	14.3	243	33.4	0.3	17.9
水 温		10.4	9.7	8.8	10.1	9.7	8.4	10.6	9.2	11	11.4	12.2	12.9	13.6	13	243	26.0	7.6	16.6
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	320	260	280	530	310	540	310	410	190	430	550	780	570	840	52	9300	190	1800
	大 腸 菌	30	21	41	71	200	73	24	57	25	44	36	86	46	79	52	920	21	140
	pH 値	7.59	7.59	7.58	7.7	7.62	7.56	7.68	7.74	7.73	7.71	7.64	7.72	7.51	7.51	243	7.93	7.33	7.56
	臭 気	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	沼沢	藻 沼沢	なし	沼沢	243			
	色 度	1.9	1.9	2	1.9	2.1	2.6	1.9	1.9	1.9	2.1	2.5	2.4	2	2.2	242	15	1.4	2.7
	濁 度	1.8	1.8	2.1	3.5	2.4	3.5	2.7	1.9	2	2.7	3	3.3	4.8	2.1	243	28	1.2	4.1
目 水 項 標 質 目 設 管 定 理	臭気強度（TON）	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1未満	1	52	1	1未満	1未満
	従 属 栄 養 細 菌			1300					4200			7000				12	21000	1300	6800
独 自 設 定 項 目	17-β-エストラジオール															1			
	エチニル-エストラジオール															1			
	ノニルフェノール															1			
	ビスフェノールA															1			
	フタル酸ジ（n-ブチル）															1			
	フタル酸ブチルベンジル															1			
	有機すず化合物															1			
	アンモニア態窒素			0.02未満					0.02未満			0.02未満				12	0.02	0.02未満	0.02未満
	総アルカリ度	55	54	57	56	54	53	55	55	56	54	55	56	53	55	52	59	42	52
	電気伝導率	16.4	16.4	16.4	16.1	15.6	15.3	15.3	15.8	15.5	15.3	15.6	15.6	14.3	16.2	52	17.0	12.3	15.3
	紫外線吸光度（E260）	0.061	0.059	0.059	0.058	0.052	0.055	0.054	0.06	0.059	0.057	0.066	0.066	0.045	0.064	52	0.138	0.045	0.076
	ヘキサメチレンテトラミン															1			

2. 水道施設
6) 綾瀬浄水場

浄水場出口（調整池出口）

採水年月日		4月6日	4月13日	4月20日	4月27日	5月2日	5月11日	5月18日	5月25日	6月1日	6月8日	6月15日	6月22日	6月29日	7月6日	7月13日
採水時刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
水温		13.0	17.1	15.8	17.0	15.1	17.2	16.6	19.8	19.4	18.6	18.2	21.0	24.9	23.0	24.1
水質基準項目	一般細菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	水銀及びその化合物							0.00005未満								
	クロロ酢酸			0.002未満				0.002未満				0.002未満				0.002未満
	クロロホルム			0.004				0.004				0.005				0.004
	ジクロロ酢酸			0.004				0.002未満				0.003				0.003
	ジブロモクロロメタン			0.001未満				0.001				0.001未満				0.001
	総トリハロメタン			0.007				0.008				0.008				0.008
	トリクロロ酢酸			0.004				0.002未満				0.003				0.003
	ブロモジクロロメタン			0.003				0.003				0.003				0.003
	ブロモホルム			0.001未満				0.001未満				0.001未満				0.001未満
	ホルムアルデヒド							0.003未満								
	アルミニウム及びその化合物							0.025								
	ナトリウム及びその化合物							7.5								
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）							62								
	蒸発残留物							124								
	陰イオン界面活性剤											0.005未満				
	ジエオスミン			0.000001				0.000001未満				0.000001未満				0.000001未満
	2-メチルイソボルネオール			0.000001				0.000001未満				0.000001未満				0.000001
	非イオン界面活性剤			0.005未満												0.005未満
	フエノール類			0.0005未満												0.0005未満
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）			0.51				0.41				0.43				0.41
	pH値	7.19	7.28	7.21	7.31	7.32	7.20	7.15	7.14	7.12	7.18	7.16	7.22	7.29	7.23	7.19
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
目標水設定項目	ジクロロアセトニトリル			0.001				0.001未満				0.001未満				0.001未満
	抱水クロラール			0.002				0.001				0.002				0.002
	残留塩素	0.69	0.72	0.73	0.68	0.68	0.69	0.69	0.75	0.71	0.72	0.72	0.77	0.77	0.85	0.84
	臭気強度（TON）	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	腐食性（ランゲリア指数）			-1.5				-1.6				-1.6				-1.5
	従属栄養細菌			0.0				0.0				16				0.0
独自設定項目	バリウム及びその化合物							0.002								
	モリブデン及びその化合物							0.001未満								
	17-β-エストラジオール															
	エチニル-エストラジオール															
	ダイオキシン類															
	ノニルフエノール															
	ビスフェノールA															
	フタル酸ジ（n-ブチル）															
	フタル酸ブチルベンジル															
	有機すず化合物															
	カルシウム							17								
	マグネシウム							5.0								
	総アルカリ度			40				36				34				32
	電気伝導率	15.8	17.8	16.7	17.0	16.3	17.3	17.1	16.4	15.7	14.8	15.4	15.7	16.7	16.7	17.0
	紫外線吸光度（E260）	0.047	0.037	0.047	0.043	0.045	0.038	0.034	0.038	0.045	0.039	0.035	0.037	0.043	0.037	0.032
	濁度（粒子数計測法）	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満

2. 水道施設
6) 綾瀬浄水場

浄水場出口（調整池出口）

採 水 年 月 日		7月20日	7月27日	8月2日	8月9日	8月17日	8月24日	8月31日	9月6日	9月14日	9月21日	9月28日	10月5日	10月12日	10月19日	10月26日
採 水 時 刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
水 温		23.2	24.7	27.1	26.2	25.1	25.1	23.5	24.7	25.0	22.7	21.2	21.3	19.4	18.4	15.8
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	水 銀 及 び そ の 化 合 物			0.00005未満												
	ク ロ ロ 酢 酸			0.002未満				0.002未満							0.002未満	
	ク ロ ロ ホ ル ム			0.005				0.004							0.003	
	ジ ク ロ ロ 酢 酸			0.003				0.002							0.003	
	ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン			0.002				0.001							0.001未満	
	総 ト リ ハ ロ メ タ ン			0.011				0.008							0.005	
	ト リ ク ロ ロ 酢 酸			0.004				0.003							0.003	
	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン			0.004				0.003							0.002	
	ブ ロ モ ホ ル ム			0.001未満				0.001未満							0.001未満	
	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド			0.003未満												
	アルミニウム及びその化合物			0.046												
	ナトリウム及びその化合物			8.2												
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			66												
	蒸 発 残 留 物			133												
	陰 イ オン 界 面 活 性 剤							0.005未満								
	ジ ェ オ ス ミ ン			0.000001未満				0.000001未満							0.000001未満	
	2-メチルイソボルネオール			0.000001未満				0.000001未満							0.000001未満	
	非 イ オン 界 面 活 性 剤														0.005未満	
	フ ェ ノ ー ル 類														0.0005未満	
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）			0.33				0.32							0.40	
	pH 値	7.05	7.17	7.23	7.26	7.21	7.15	7.06	7.07	7.11	7.17	7.09	7.05	7.09	7.19	7.05
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
目 標 水 設 定 管 項 目	ジ ク ロ ロ ア セ ト ニ ト リ ル			0.001未満					0.001未満						0.001未満	
	抱 水 ク ロ ラ ー ル			0.001					0.001						0.001未満	
	残 留 塩 素	0.82	0.84	0.84	0.85	0.84	0.82	0.76	0.74	0.75	0.75	0.74	0.72	0.71	0.69	0.68
	臭 気 強 度 （ T O N ）	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	腐 食 性 （ ラ ン ゲ リ ア 指 数 ）			-1.4					-1.6						-1.6	
	従 属 栄 養 細 菌			0.0					0.0						0.0	
独 自 設 定 項 目	バリウム及びその化合物			0.001未満												
	モリブデン及びその化合物			0.001未満												
	17-β-エストラジオール										0.0003未満※					
	エチニル-エストラジオール										0.0003未満※					
	ダ イ オ キ シ ン 類							0.00043※								
	ノ ニ ル フ ェ ノ ー ル										0.1未満※					
	ビスフェノール A										0.01未満※					
	フタル酸ジ（n-ブチル）										0.1未満※					
	フタル酸ブチルベンジル										0.05未満※					
	有 機 す ず 化 合 物										0.001未満※					
	カ ル シ ウ ム			18						34					33	
	マ グ ネ シ ウ ム			5.2												
	総 ア ル カ リ 度			36												
	電 気 伝 導 率	17.7	15.2	17.8	17.6	17.0	17.3	16.5	17.3	15.1	13.8	14.2	14.6	15.9	16.0	
	紫 外 線 吸 光 度 （ E260 ）	0.028	0.043	0.029	0.026	0.034	0.026	0.024	0.028	0.031	0.038	0.039	0.031	0.031	0.036	0.033
	濁 度 （ 粒 子 数 計 測 法 ）	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満

※ 9月12日採水

※ 9月27日採水

2. 水道施設
6) 綾瀬浄水場

浄水場出口（調整池出口）

採 水 年 月 日		11月1日	11月8日	11月16日	11月21日	11月30日	12月6日	12月14日	12月21日	12月26日	1月4日	1月11日	1月18日	1月25日	2月1日	2月8日
採 水 時 刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
水 温		16.8	16.3	15.9	14.7	15.8	12.8	12.5	10.6	11.0	10.2	9.9	10.4	7.7	8.8	10.1
水質基準項目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	水 銀 及 び そ の 化 合 物		0.00005未満													
	ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満				0.002未満					0.002未満				
	ク ロ ロ ホ ル ム		0.002				0.004					0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満				0.002未満					0.002未満				
	ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン		0.001未満				0.001					0.001未満				
	総 ト リ ハ ロ メ タ ン		0.004				0.008					0.002				
	ト リ ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満				0.002未満					0.002未満				
	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.002				0.003					0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001未満				0.001未満					0.001未満				
	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		0.003未満													
	アルミニウム及びその化合物		0.022													
	ナトリウム及びその化合物		6.9													
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		60													
	蒸 発 残 留 物		119													
	陰 イ オン 界 面 活 性 剤						0.005未満									
	ジ ェ オ ス ミ ン		0.000001未満				0.000001未満					0.000001				
	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満				0.000001未満					0.000001未満				
	非 イ オン 界 面 活 性 剤											0.005未満				
	フ ェ ノ ー ル 類											0.0005未満				
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）		0.34				0.37					0.38				
	pH 値	7.16	7.09	7.04	7.08	7.13	7.15	7.20	7.17	7.23	7.20	7.18	7.17	7.24	7.14	7.19
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
目標水設定管項目	ジ ク ロ ロ ア セ ト ニ ト リ ル		0.001未満				0.001未満					0.001未満				
	抱 水 ク ロ ラ ー ル		0.001				0.001未満					0.001				
	残 留 塩 素	0.68	0.66	0.65	0.65	0.64	0.65	0.65	0.66	0.66	0.65	0.64	0.65	0.67	0.65	0.69
	臭 気 強 度 （ T O N ）	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	腐 食 性 （ ラ ン ゲ リ ア 指 数 ）		-1.7				-1.7					-1.7				
独自設定項目	従 属 栄 養 細 菌		0.0				0.0					0.0				
	バリウム及びその化合物		0.001未満													
	モリブデン及びその化合物		0.001未満													
	17-β-エストラジオール															
	エチニル-エストラジオール															
	ダ イ オ キ シ ン 類															
	ノ ニ ル フ ェ ノ ー ル															
	ビ ス フ ェ ノ ー ル A															
	フ タ ル 酸 ジ （ n- プ チ ル ）															
	フ タ ル 酸 プ チ ル ベ ン ジ ル															
	有 機 す ず 化 合 物															
	カ ル シ ウ ム		16													
	マ グ ネ シ ウ ム		4.9													
	総 ア ル カ リ 度		33				37					38				
	電 気 伝 導 率	16.1	16.7	16.9	17.6	17.9	17.9	17.6	17.6	17.5	17.4	17.4	17.2	16.7	16.3	16.4
	紫 外 線 吸 光 度 （ E260 ）	0.034	0.033	0.039	0.032	0.033	0.033	0.035	0.031	0.034	0.032	0.033	0.035	0.030	0.032	0.030
	濁 度 （ 粒 子 数 計 測 法 ）	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満

2. 水道施設
6) 綾瀬浄水場

浄水場出口（調整池出口）

試験（検査）頻度で年間243回行う測定項目の個別の試験（検査）結果の表記は省略する。
但し、最高・最低・平均については集計値を斜体で表記した。

採 水 年 月 日		2月15日	2月21日	3月1日	3月7日	3月15日	3月23日	3月29日	回数	最 高	最 低	平 均
採 水 時 刻		9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00				
水		9.9	11.3	10.8	11.5	12.7	14.4	13.1	243	27.4	7.7	17.3
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	52	0.3	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	52	不検出		
	水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.00005未満							4	0.00005未満		
	ク ロ ロ 酢 酸	0.002未満			0.002未満				12	0.002未満		
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.002			0.003				12	0.005	0.001	0.003
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.002未満			0.002				12	0.004	0.002未満	0.002未満
	ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン	0.001未満			0.001未満				12	0.002	0.001未満	0.001未満
	総 ト リ ハ ロ メ タ ン	0.003			0.005				12	0.011	0.002	0.006
	ト リ ク ロ ロ 酢 酸	0.002未満			0.003				12	0.004	0.002未満	0.002未満
	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.001			0.002				12	0.004	0.001	0.003
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.001未満			0.001未満				12	0.001未満		
	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド	0.003未満							4	0.003未満		
	アルミニウム及びその化合物	0.023							4	0.046	0.022	0.029
	ナトリウム及びその化合物	7.8							4	8.2	6.9	7.6
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	60							4	66	60	62
	蒸 発 残 留 物	118							4	133	118	124
	陰 イ オン 界 面 活 性 剤				0.005未満				4	0.005未満		
	ジ エ オ ス ミ ン	0.000001未満			0.000002				12	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満			0.000001未満				12	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
	非 イ オン 界 面 活 性 剤								4	0.005未満		
	フ ェ ノ ー ル 類								4	0.0005未満		
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.30			0.50				12	0.51	0.30	0.39
	pH 値	7.27	7.31	7.27	7.28	7.26	7.23	7.28	243	7.35	7.00	7.18
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	243	異常なし		
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	243	異常なし		
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	243	0.5未満		
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	52	0.2未満		
目 標 水 設 定 管 理 項 目	ジ ク ロ ロ ア セ ト ニ ト リ ル	0.001未満			0.001未満				12	0.001	0.001未満	0.001未満
	抱 水 ク ロ ラ ー ル	0.001			0.002				12	0.002	0.001未満	0.001
	残 留 塩 素	0.65	0.65	0.69	0.70	0.67	0.69	0.69	243	0.86	0.63	0.71
	臭 気 強 度 （ T O N ）	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	52	1未満		
	腐 食 性 （ ラ ン ゲ リ ア 指 数 ）	-1.6			-1.5				12	-1.4	-1.7	-1.6
	従 属 栄 養 細 菌	0.0			0.0				12	16	0.0	1.3
独 自 設 定 項 目	バリウム及びその化合物	0.001							4	0.002	0.001未満	0.001未満
	モリブデン及びその化合物	0.001未満							4	0.001未満		
	17-β-エストラジオール								1			
	エチニル-エストラジオール								1			
	ダイオキシン類								1			
	ノニルフェノール								1			
	ビスフェノールA								1			
	フタル酸ジ（n-ブチル）								1			
	フタル酸ブチルベンジル								1			
	有機すず化合物								1			
	カルシウム	16							4	18	16	17
	マグネシウム	4.7							4	5.2	4.7	5.0
	総アルカリ度	41			43				12	43	32	36
	電気伝導率	16.9	16.5	16.4	16.6	16.5	15.6	16.9	52	17.9	13.8	16.6
	紫外線吸光度（E260）	0.036	0.036	0.034	0.042	0.034	0.027	0.038	52	0.047	0.024	0.035
	濁度（粒子数計測法）	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	243	0.01未満		

3. 給水地点
1) 伊勢原浄水場系統
有馬給水地点

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月4日 11:50	5月9日 11:50	6月6日 11:50	7月4日 11:55	8月8日 11:50	9月5日 11:20	10月4日 11:45	11月1日 11:50	12月5日 11:25	1月10日 11:30	2月6日 11:45	3月6日 11:30	回数	最 高	最 低	平 均
天 候		雨	曇	雨	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	12			
気 温		10.1	17.5	17.4	28.3	33.1	31.4	27.9	17.7	9.5	9.5	11.0	12.5	12	33.1	9.5	18.8
水 温		13.1	17.8	20.9	26.4	25.9	25.4	22.5	17.1	14.9	9.9	9.3	11.2	12	26.4	9.3	17.9
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0※	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出※	不検出	不検出	12	不検出		
	カドミウム及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満	4	0.0001未満		
	セレン及びその化合物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	鉛 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	ヒ素及びその化合物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	六価クロム化合物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満		
	シアン化物イオン及び塩化シアン			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.93	1.0	0.84	0.76	0.77	0.77	1.0	0.98	1.1	0.93	0.84	0.76	12	1.1	0.76	0.89
	フッ素及びその化合物	0.09	0.08	0.07	0.08	0.07	0.05	0.06	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	12	0.09	0.05	0.08
	ホウ素及びその化合物			0.02			0.01			0.02			0.02	4	0.02	0.01	0.02
	四 塩 化 炭 素		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		4	0.0002未満		
	1,4- ジ オ キ サ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	シス-1,2-ジ'クロエチレン及びトランス-1,2-ジ'クロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	テトラクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	トリクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ベンゼン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	塩 素 酸	0.03	0.06	0.03	0.06	0.06	0.09	0.07	0.05	0.04	0.03	0.02	0.03	12	0.09	0.02	0.05
	ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	ク ロ ロ ホ ル ム		0.010			0.015			0.005		0.015	0.004		4	0.015	0.004	0.009
	ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.007			0.010			0.005			0.004		4	0.010	0.004	0.007
	ジブロモクロロメタン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	臭 素 酸		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	総トリハロメタン		0.014			0.019			0.008			0.006		4	0.019	0.006	0.01175
	トリクロロ酢酸		0.008			0.013			0.005			0.005		4	0.013	0.005	0.00775
	ブロモジクロロメタン		0.004			0.004			0.003			0.002		4	0.004	0.002	0.003
	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ホルムアルデヒド		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		4	0.003未満		
	亜鉛及びその化合物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	アルミニウム及びその化合物		0.030			0.023			0.026			0.028		4	0.030	0.023	0.02675
	鉄 及 び そ の 化 合 物			0.005			0.005未満			0.005未満			0.007	4	0.007	0.005未満	0.005未満
	銅 及 び そ の 化 合 物			0.001			0.001			0.002			0.001未満	4	0.002	0.001未満	0.001
	マンガン及びその化合物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	塩 化 物 イ オ ン	7.6	7.3	7.3	7.7	6.7	8.1	7.3	6.3	7.3	6.7	6.6	7.4	12	8.1	6.3	7.2
	ジ ャ オ ス ミ ン		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000001未満		
	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.37	0.36	0.48	0.46	0.47	0.47	0.28	0.28	0.35	0.33	0.38	0.37	12	0.48	0.28	0.38
	pH 値	7.37	7.28	7.24	7.05	7.17	7.05	7.13	7.23	7.24	7.39	7.36	7.31	12	7.39	7.05	7.24
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満		
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	12	0.2未満		
設 管 定 理 項 目 目 標	残 留 塩 素	0.70	0.76	0.71	0.68	0.70	0.71	0.73	0.69	0.68	0.69	0.68	0.71	12	0.76	0.68	0.70
	臭 気 強 度 (T O N)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満		
	従 属 栄 養 細 菌	2.3※	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.3	1.0	0.7	0.3※	0.3	0.7	12	2.3	0.0	0.6
定 独 項 目 目 設	キ シ レ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	電 気 伝 導 率	17.9	17.1	16.8	17.9	17.5	16.3	16.0	17.1	17.9	17.4	16.8	17.2	12	17.9	16	17.2
	濁 度 (粒子数計測法)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満		

※ 4月13日採水

※ 1月16日採水

3. 給水地点
1) 伊勢原浄水場系統
吉沢給水地点

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月4日 10:30	5月9日 10:35	6月6日 10:30	7月4日 10:25	8月8日 10:25	9月5日 10:05	10月4日 10:35	11月1日 10:30	12月5日 10:00	1月10日 10:10	2月6日 10:25	3月6日 10:20	回数	最 高	最 低	平 均
天 候		雨	曇	雨	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	12			
気 温		10.2	18.1	15.8	27.4	32.1	28.7	27.6	17.9	8.5	8.8	10.0	13.3	12	32.1	8.5	18.2
水 温		13.4	17.7	20.1	24.4	24.3	23.5	20.4	16.4	14.6	10.8	10.2	12.0	12	24.4	10.2	17.3
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0※	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出※	不検出	不検出	12	不検出		
	カドミウム及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満	4	0.0001未満		
	セレン及びその化合物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	鉛 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	六 価 ク ロ ム 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満		
	シアン化物イオン及び塩化シアン			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.96	1.0	0.86	0.74	0.77	0.84	0.99	0.98	1.1	0.91	0.75	0.73	12	1.1	0.73	0.89
	フッ素及びその化合物	0.09	0.08	0.07	0.08	0.08	0.06	0.06	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	12	0.09	0.06	0.08
	ホウ素及びその化合物			0.02			0.02			0.02			0.02	4	0.02	0.02	0.02
	四 塩 化 炭 素		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		4	0.0002未満		
	1,4- ジ オ キ サ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	テトラクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	トリクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ベンゼン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	塩 素 酸	0.02	0.06	0.08	0.09	0.13	0.15	0.10	0.06	0.05	0.04	0.03	0.04	12	0.15	0.02	0.07
	ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	ク ロ ロ ホ ル ム		0.007			0.012			0.004			0.003		4	0.012	0.003	0.007
	ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.006			0.009			0.004			0.004		4	0.009	0.004	0.006
	ジブロモクロロメタン		0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満		4	0.001	0.001未満	0.001未満
	臭 素 酸		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	総トリハロメタン		0.010			0.018			0.007			0.005		4	0.018	0.005	0.010
	トリクロロ酢酸		0.006			0.011			0.004			0.004		4	0.011	0.004	0.006
	ブロモジクロロメタン		0.003			0.005			0.003			0.002		4	0.005	0.002	0.003
	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ホルムアルデヒド		0.003未満			0.004			0.003未満			0.003未満		4	0.004	0.003未満	0.003未満
	亜鉛及びその化合物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	アルミニウム及びその化合物			0.031			0.026			0.025			0.028	4	0.031	0.025	0.0275
	鉄 及 び そ の 化 合 物			0.005未満			0.005			0.005未満			0.009	4	0.009	0.005未満	0.005未満
	銅 及 び そ の 化 合 物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	マンガン及びその化合物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	塩 化 物 イ オ ン	7.7	7.3	7.8	7.5	7.2	7.5	7.1	6.5	7.1	6.7	6.7	7.1	12	7.8	6.5	7.2
	ジ ャ オ ス ミ ン		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満						6	0.000001未満		
	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満						6	0.000001未満		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.36	0.35	0.47	0.41	0.41	0.46	0.27	0.27	0.31	0.36	0.35	0.35	12	0.47	0.27	0.36
	pH 値	7.33	7.27	7.23	7.06	7.15	7.10	7.15	7.25	7.21	7.40	7.38	7.32	12	7.4	7.06	7.24
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満		
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	12	0.2未満		

※ 1月16日採水

3. 給水地点
1) 伊勢原浄水場系統
吉沢給水地点

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月4日 10:30	5月9日 10:35	6月6日 10:30	7月4日 10:25	8月8日 10:25	9月5日 10:05	10月4日 10:35	11月1日 10:30	12月5日 10:00	1月10日 10:10	2月6日 10:25	3月6日 10:20	回数	最 高	最 低	平 均
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満	4	0.0001未満		
	ウラン及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満	4	0.0001未満		
	ニッケル及びその化合物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	1,2-ジクロロエタン		0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	4	0.0002未満		
	ト ル エ ン		0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満	4	0.001未満		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		0.005未満			0.005未満		0.005未満			0.005未満		0.005未満	4	0.005未満		
	ジクロロアセトニトリル		0.001			0.001		0.001未満			0.001未満		0.001	4	0.001	0.001未満	0.001未満
	抱 水 ク ロ ラ ー ル		0.003			0.006		0.003			0.003		0.003	4	0.006	0.003	0.004
	残 留 塩 素	0.77	0.85	0.77	0.80	0.79	0.76	0.80	0.74	0.74	0.76	0.72	0.75	12	0.85	0.72	0.77
	遊 離 炭 酸		4.8			5.3		4.8			4.4			4	5.3	4.4	4.8
	1,1,1-トリクロロエタン		0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満	4	0.001未満		
	メチル-tert-ブチルエーテル		0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満	4	0.001未満		
	臭 気 強 度 (T O N)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満		
	従 属 栄 養 細 菌	1.3※	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0※	0.0	0.0	12	1.3	0.0	0.1
	1,1-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満	4	0.001未満		
独 自 設 定 項 目	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタタン酸 (PFOA)	0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			4	0.000005未満		
	ブ ロ モ ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	ブ ロ モ 酢 酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	ジ ブ ロ モ 酢 酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	キ シ レ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			4	0.000005未満		
	硫 酸 イ オ ン	22	25	23	27	28	26	21	26	24	18	17	20	12	28	17	23
	総 ア ル カ リ 度	48	45	43	42	45	42	39	44	48	51	49	47	12	51	39	45
	電 気 伝 導 率	17.9	17.5	17.1	17.9	18.5	17.7	16.0	17.6	18.3	17.6	16.6	17.1	12	18.5	16	17.5
	紫 外 線 吸 光 度 (E260)	0.037	0.027	0.027	0.028	0.029	0.027	0.023	0.024	0.029	0.027	0.028	0.027	12	0.037	0.023	0.028
	濁 度 (粒 子 数 計 測 法)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満		

※ 4月13日採水

※ 1月16日採水

3. 給水地点
2) 相模原浄水場系統
淵野辺給水地点

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月4日 9:05	5月9日 9:25	6月6日 9:30	7月4日 9:10	8月8日 9:05	9月5日 9:20	10月4日 9:30	11月1日 9:05	12月5日 9:25	1月10日 9:10	2月6日 9:05	3月6日 9:30	回数	最 高	最 低	平 均
天 候		雨	曇	雨	雨	晴	晴	晴	曇	雨	晴	晴	晴	12			
気 温		8.3	14.4	16.6	23.3	29.9	27.5	25.2	14.6	8.4	6.3	6.7	11.4	12	29.9	6.3	16.1
水 温		12.3	17.4	19.9	23.4	23.6	22.9	19.4	15.4	13.4	10.2	9.6	11.2	12	23.6	9.6	16.6
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出		
	カドミウム及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満	4	0.0001未満		
	セレン及びその化合物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	鉛 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	六 価 ク ロ ム 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満		
	シアン化物イオン及び塩化シアン			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.94	0.98	0.81	0.73	0.74	0.82	1.0	1.0	1.1	0.92	0.73	0.73	12	1.1	0.73	0.88
	フッ素及びその化合物	0.09	0.08	0.08	0.07	0.08	0.06	0.06	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	12	0.09	0.06	0.08
	ホウ素及びその化合物			0.02			0.02			0.02			0.02	4	0.02	0.02	0.02
	四 塩 化 炭 素		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		4	0.0002未満		
	1,4- ジ オ キ サ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジス-1,2-ジ'クロロエチレン及びトランス-1,2-ジ'クロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	テトラクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	トリクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ベンゼン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	塩 素 酸	0.02未満	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	12	0.03	0.02未満	0.03
	ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	ク ロ ロ ホ ル ム		0.004			0.006			0.002			0.002		4	0.006	0.002	0.004
	ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.003			0.004			0.002未満			0.002		4	0.004	0.002未満	0.002
	ジブロモクロロメタン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	臭 素 酸		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	総トリハロメタン		0.006			0.009			0.004			0.003		4	0.009	0.003	0.006
	トリクロロ酢酸		0.003			0.005			0.002未満			0.002		4	0.005	0.002未満	0.003
	ブロモジクロロメタン		0.002			0.003			0.002			0.001		4	0.003	0.001	0.002
	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ホルムアルデヒド		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		4	0.003未満		
	亜鉛及びその化合物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	アルミニウム及びその化合物			0.028			0.029			0.026			0.028	4	0.029	0.026	0.028
	鉄 及 び そ の 化 合 物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	銅 及 び そ の 化 合 物			0.001			0.001			0.001			0.001未満	4	0.001	0.001未満	0.001未満
	マンガン及びその化合物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	塩 化 物 イ オ ン	7.8	7.6	7.5	7.2	6.9	7.1	6.9	6.6	7.5	7.3	6.7	7.2	12	7.8	6.6	7.2
	ジ ャ オ ス ミ ン		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000001未満		
	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.30	0.33	0.40	0.36	0.37	0.39	0.26	0.29	0.28	0.39	0.35	0.36	12	0.40	0.26	0.34
	pH 値	7.28	7.19	7.21	7.15	7.18	7.14	7.16	7.20	7.27	7.32	7.41	7.28	12	7.41	7.14	7.23
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満		
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	12	0.2未満		
設 計 定 規 目 標	残 留 塩 素	0.72	0.73	0.80	0.84	0.85	0.84	0.77	0.72	0.73	0.72	0.70	0.73	12	0.85	0.70	0.76
	臭 気 強 度 （ T O N ）	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満		
	従 属 栄 養 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.3	0.0	12	0.3	0.0	0.2
定 独 項 目 設	キ シ レ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	電 気 伝 導 率	17.4	17.0	16.6	17.3	18.0	17.2	15.6	17.1	17.8	17.3	16.0	16.6	12	18.0	15.6	17.0
	濁 度 （ 粒 子 数 計 測 法 ）	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01	0.01未満	0.01未満

3. 給水地点
2) 相模原浄水場系統
上和田給水地点

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月11日 10:20	5月16日 10:15	6月13日 10:05	7月19日 10:30	8月22日 10:10	9月13日 10:20	10月11日 10:00	11月14日 10:05	12月12日 10:05	1月16日 10:45	2月13日 10:15	3月13日 10:20	回数	最 高	最 低	平 均
天 候		晴	雨	晴	雨	曇	晴	晴	曇	晴	雨	雨	雨	12			
気 温		21.4	15.4	23.9	26.5	25.6	28.0	22.3	16.0	9.6	7.4	8.3	14.8	12	28.0	7.4	18.3
水 温		16.2	17.8	19.4	22.5	23.2	22.8	18.2	16.3	13.4	11.8	10.2	14.0	12	23.2	10.2	17.2
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出		
	カドミウム及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満			0.0001未満	4	0.0001未満		
	セレン及びその化合物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	鉛 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	六 価 ク ロ ム 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満		
	シアン化物イオン及び塩化シアン			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.97	0.89	0.71	0.88	0.89	0.83	0.97	0.88	0.95	0.91	0.85	0.73	12	0.97	0.71	0.87
	フッ素及びその化合物	0.10	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.08	0.09	0.08	0.07	0.08	12	0.10	0.06	0.08
	ホウ素及びその化合物			0.01			0.02			0.02			0.02	4	0.02	0.01	0.02
	四 塩 化 炭 素		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		4	0.0002未満		
	1,4- ジ オ キ サ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	テトラクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	トリクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ベンゼン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	塩 素 酸	0.02	0.04	0.03	0.05	0.05	0.05	0.03	0.04	0.02	0.03	0.03	0.03	12	0.05	0.02	0.04
	ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	ク ロ ロ ホ ル ム		0.010			0.013			0.004			0.005		4	0.013	0.004	0.008
	ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.008			0.006			0.002未満			0.005		4	0.008	0.002未満	0.005
	ジブロモクロロメタン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	臭 素 酸		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	総トリハロメタン		0.013			0.017			0.007			0.007		4	0.017	0.007	0.011
	トリクロロ酢酸		0.009			0.011			0.004			0.006		4	0.011	0.004	0.008
	ブロモジクロロメタン		0.003			0.004			0.003			0.002		4	0.004	0.002	0.003
	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ホルムアルデヒド		0.003未満			0.003			0.003未満			0.003未満		4	0.003	0.003未満	0.003未満
	亜鉛及びその化合物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	アルミニウム及びその化合物			0.027			0.026			0.023			0.031	4	0.031	0.023	0.027
	鉄 及 び そ の 化 合 物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	銅 及 び そ の 化 合 物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	マンガン及びその化合物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	塩 化 物 イ オ ン	8.0	9.4	7.5	8.9	8.9	7.1	6.9	7.2	7.6	7.4	15	8.1	12	15	6.9	8.5
	ジ ュ オ ス ミ ン		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000001未満		
	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000001未満		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.39	0.39	0.38	0.50	0.37	0.34	0.32	0.33	0.29	0.37	0.49	0.36	12	0.50	0.29	0.38
	pH 値	7.27	7.17	7.12	7.05	7.05	7.06	7.12	7.17	7.23	7.27	7.33	7.30	12	7.33	7.05	7.18
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満		
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	12	0.2未満		
設 管 定 理 目 標	残 留 塩 素	0.68	0.66	0.71	0.76	0.75	0.68	0.70	0.68	0.67	0.63	0.62	0.64	12	0.76	0.62	0.68
	臭 気 強 度 (T O N)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満		
	従 属 栄 養 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	12	0.3	0.0	0.0
定 独 項 目 設	キ シ レ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	電 気 伝 導 率	18.0	14.7	16.3	15.9	16.9	17.6	15.6	16.7	17.7	17.0	17.9	16.7	12	18.0	14.7	16.8
	濁 度 (粒 子 数 計 測 法)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満		

3. 給水地点
2) 相模原浄水場系統
上鶴間給水地点

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月11日 9:30	5月16日 9:25	6月13日 9:10	7月19日 9:35	8月22日 9:20	9月13日 9:15	10月11日 9:00	11月14日 9:15	12月12日 9:10	1月16日 9:55	2月13日 9:15	3月13日 9:10	回数	最 高	最 低	平 均
天 候		晴	雨	曇	曇	曇	曇	晴	曇	晴	雨	雨	曇	12			
気 温		21.0	15.2	21.4	28.2	25.0	28.9	21.9	15.9	7.8	7.0	8.5	15.9	12	28.9	7.0	18.1
水 温		16.1	18.0	19.1	22.8	23.2	23.0	18.3	16.1	12.6	12.2	10.5	14.0	12	23.2	10.5	17.2
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出		
	カドミウム及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満		0.0001未満		0.0001未満	4	0.0001未満		
	セレン及びその化合物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満	4	0.0005未満		
	鉛 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満	4	0.0005未満		
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満	4	0.0005未満		
	六 価 ク ロ ム 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満	4	0.0005未満		
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満		
	シアニ化物イオン及び塩化シアニ			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満		0.001未満	4	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.98	0.94	0.74	0.92	0.90	0.86	0.94	0.93	0.95	0.93	0.85	0.73	12	0.98	0.73	0.89
	フッ素及びその化合物	0.09	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.05	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08	12	0.09	0.05	0.07
	ホウ素及びその化合物			0.01			0.02			0.02			0.02	4	0.02	0.01	0.02
	四 塩 化 炭 素		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		4	0.0002未満		
	1,4- ジ オ キ サ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	テトラクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	トリクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ペ ン ゼ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	塩 素 酸	0.04	0.03	0.04	0.06	0.06	0.06	0.04	0.04	0.02	0.03	0.03	0.03	12	0.06	0.02	0.04
	ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	ク ロ ロ ホ ル ム		0.010			0.012			0.003			0.004		4	0.012	0.003	0.007
	ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.009			0.007			0.003			0.004		4	0.009	0.003	0.006
	ジブロモクロロメタン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	臭 素 酸		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	総トリハロメタン		0.013			0.016			0.005			0.006		4	0.016	0.005	0.010
	トリクロロ酢酸		0.010			0.011			0.003			0.004		4	0.011	0.003	0.007
	ブロモジクロロメタン		0.003			0.004			0.002			0.002		4	0.004	0.002	0.003
	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ホルムアルデヒド		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		4	0.003未満		
	亜鉛及びその化合物			0.005未満			0.005未満		0.005未満			0.005未満		4	0.005未満		
	アルミニウム及びその化合物			0.027			0.028		0.024			0.031		4	0.031	0.024	0.028
	鉄 及 び そ の 化 合 物			0.005未満			0.005未満		0.005未満			0.005未満		4	0.005未満		
	銅 及 び そ の 化 合 物			0.002			0.002		0.001未満			0.001		4	0.002	0.001未満	0.001
	マンガン及びその化合物			0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	塩 化 物 イ オ ン	8.0	8.2	7.7	8.0	8.8	7.0	7.4	7.3	7.4	7.6	11	8.1	12	11	7.0	8.0
	ジ ュ オ ス ミ ン		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000001未満		
	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000001未満		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.40	0.44	0.44	0.51	0.40	0.35	0.40	0.32	0.26	0.37	0.44	0.36	12	0.51	0.26	0.39
	pH 値	7.27	7.20	7.20	7.07	7.19	7.15	7.18	7.23	7.26	7.31	7.37	7.41	12	7.41	7.07	7.24
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満		
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	12	0.2未満		
設 定 目 標	残 留 塩 素	0.70	0.67	0.73	0.73	0.78	0.72	0.70	0.70	0.70	0.66	0.65	0.64	12	0.78	0.64	0.70
	臭 気 強 度 (T O N)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満		
	従 属 栄 養 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0
定 独 項 目 設	キ シ レ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	電 気 伝 導 率	18.2	15.6	16.3	16.8	17.2	17.8	14.7	17.4	17.7	17.3	17.3	16.9	12	18.2	14.7	16.9
	濁 度 (粒 子 数 計 測 法)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満		

3. 給水地点
2) 相模原浄水場系統
西谷給水地点

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月4日 10:10	5月9日 10:20	6月6日 10:35	7月4日 10:15	8月8日 10:30	9月5日 10:20	10月4日 10:40	11月1日 10:00	12月5日 10:25	1月10日 10:10	2月6日 10:00	3月6日 10:30	回数	最 高	最 低	平 均
天 候		雨	曇	雨	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	12			
気 温		8.3	15.3	17.6	24.1	30.7	29.8	27.1	16.6	10.0	6.7	8.8	11.6	12	30.7	6.7	17.2
水 温		13.2	17.4	19.7	24.1	23.7	22.6	20.2	16.2	14.1	10.3	9.9	11.3	12	24.1	9.9	16.9
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出		
	カドミウム及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満				0.0001未満	4	0.0001未満		
	セレン及びその化合物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満				0.0005未満	4	0.0005未満		
	鉛 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満				0.0005未満	4	0.0005未満		
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満				0.0005未満	4	0.0005未満		
	六 価 ク ロ ム 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満				0.0005未満	4	0.0005未満		
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満		
	シアン化物イオン及び塩化シアン			0.001未満			0.001未満		0.001未満				0.001未満	4	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.96	1.0	0.88	0.79	0.80	0.85	1.0	0.98	1.1	0.91	0.78	0.75	12	1.1	0.75	0.90
	フッ素及びその化合物	0.08	0.08	0.07	0.08	0.07	0.06	0.06	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	12	0.09	0.06	0.08
	ホウ素及びその化合物			0.02			0.02			0.02			0.02	4	0.02	0.02	0.02
	四 塩 化 炭 素		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		4	0.0002未満		
	1,4- ジ オ キ サ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	テトラクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	トリクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ペ ン ゼ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	塩 素 酸	0.02	0.04	0.04	0.05	0.05	0.06	0.04	0.03	0.04	0.03	0.02	0.03	12	0.06	0.02	0.04
	ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	ク ロ ロ ホ ル ム		0.007			0.012			0.004			0.003		4	0.012	0.003	0.007
	ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.006			0.008			0.002			0.003		4	0.008	0.002	0.005
	ジブロモクロロメタン		0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満		4	0.001	0.001未満	0.001未満
	臭 素 酸		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	総トリハロメタン		0.010			0.018			0.006			0.005		4	0.018	0.005	0.010
	トリクロロ酢酸		0.006			0.011			0.003			0.003		4	0.011	0.003	0.006
	ブロモジクロロメタン		0.003			0.005			0.002			0.002		4	0.005	0.002	0.003
	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ホルムアルデヒド		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		4	0.003未満		
	亜鉛及びその化合物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	アルミニウム及びその化合物			0.028			0.025			0.025			0.025	4	0.028	0.025	0.026
	鉄 及 び そ の 化 合 物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	銅 及 び そ の 化 合 物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	マンガン及びその化合物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	塩 化 物 イ オ ン	8.6	7.7	7.8	7.8	7.2	8.0	7.1	6.6	7.6	6.9	6.9	7.7	12	8.6	6.6	7.5
	ジ ュ オ ス ミ ン		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満						6	0.000001未満		
	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満						6	0.000001未満		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.43	0.33	0.49	0.40	0.41	0.45	0.26	0.33	0.29	0.32	0.34	0.44	12	0.49	0.26	0.37
	pH 値	7.27	7.16	7.19	7.11	7.11	7.06	7.13	7.18	7.23	7.28	7.40	7.26	12	7.40	7.06	7.20
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満		
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	12	0.2未満		

3. 給水地点
2) 相模原浄水場系統
西谷給水地点

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月4日 10:10	5月9日 10:20	6月6日 10:35	7月4日 10:15	8月8日 10:30	9月5日 10:20	10月4日 10:40	11月1日 10:00	12月5日 10:25	1月10日 10:10	2月6日 10:00	3月6日 10:30	回数	最 高	最 低	平 均
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物			0.0001未満			0.0001			0.0001未満			0.0001未満	4	0.0001	0.0001未満	0.0001未満
	ウラン及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満	4	0.0001未満		
	ニッケル及びその化合物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	1,2-ジクロロエタン		0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満				0.0002未満		4	0.0002未満		
	トルエン		0.001未満			0.001未満		0.001未満				0.001未満		4	0.001未満		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		0.005未満			0.005未満		0.005未満				0.005未満		4	0.005未満		
	ジクロロアセトニトリル		0.001			0.001			0.001未満			0.001未満		4	0.001	0.001未満	0.001未満
	抱水クロラール		0.003			0.004			0.001			0.002		4	0.004	0.001	0.0025
	残留塩素	0.62	0.66	0.56	0.68	0.70	0.67	0.66	0.64	0.64	0.63	0.63	0.68	12	0.7	0.56	0.65
	遊離炭酸		5.7			6.9			5.7			4.0		4	6.9	4	5.6
	1,1,1-トリクロロエタン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	メチル-tert-ブチルエーテル		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	臭気強度（TON）	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満		
	従属栄養細菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.3	0.0	0.0
独 自 設 定 項 目	1,1-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOs) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			4	0.000005未満		
	ブロモクロロ酢酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	ブロモ酢酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	ジブロモ酢酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	キシレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			4	0.000005未満		
	硫酸イオン	20	25	22	28	27	23	21	23	23	20	17	20	12	28	17	22
	総アルカリ度	45	44	41	43	44	42	40	47	47	50	49	47	12	50	40	45
	電気伝導率	16.7	17.0	16.5	17.4	17.7	16.7	15.6	16.9	17.8	17.3	16.2	16.9	12	17.8	15.6	16.9
	紫外線吸光度（E260）	0.038	0.025	0.034	0.029	0.032	0.034	0.026	0.029	0.031	0.027	0.027	0.027	12	0.038	0.025	0.030
	濁度（粒子数計測法）	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満		

3. 給水地点
3) 西長沢浄水場系統
鷺沼給水地点

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月4日 11:25	5月9日 10:50	6月6日 11:00	7月4日 9:05	8月8日 10:50	9月5日 10:35	10月4日 10:55	11月1日 10:45	12月5日 10:55	1月10日 10:30	2月6日 10:45	3月6日 10:40	回数	最 高	最 低	平 均
天 候		雨	曇	雨	雨	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	12			
気 温		10.9	18.9	17.9	25.5	32.6	27.4	28.8	17.0	9.4	9.4	12.0	13.6	12	32.6	9.4	18.6
水 温		12.1	16.9	19.1	23.2	23.7	22.7	20.1	15.2	12.9	9.5	8.8	10.6	12	23.7	8.8	16.2
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出		
	カドミウム及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満	4	0.0001未満		
	セレン及びその化合物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	鉛 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	六 価 ク ロ ム 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満		
	シアニ化物イオン及び塩化シアニ			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.97	1.0	0.87	0.77	0.80	0.85	1.0	0.98	1.0	0.95	0.80	0.81	12		1.0	0.90
	フッ素及びその化合物	0.10	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.06	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	12	0.10	0.06	0.08
	ホウ素及びその化合物			0.01			0.01			0.02			0.02	4	0.02	0.01	0.02
	四 塩 化 炭 素		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		4	0.0002未満		
	1,4- ジ オ キ サ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	テトラクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	トリクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ベンゼン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	塩 素 酸	0.02未満	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.03	0.02未満	0.02未満
	ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	ク ロ ロ ホ ル ム		0.003			0.006			0.002			0.001		4	0.006	0.001	0.003
	ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.003			0.005			0.002未満			0.002未満		4	0.005	0.002未満	0.002
	ジブロモクロロメタン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	臭 素 酸		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	総トリハロメタン		0.005			0.009			0.003			0.001		4	0.009	0.001	0.005
	トリクロロ酢酸		0.003			0.007			0.002未満			0.002未満		4	0.007	0.002未満	0.003
	ブロモジクロロメタン		0.002			0.003			0.001			0.001未満		4	0.003	0.001未満	0.002
	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ホルムアルデヒド		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		4	0.003未満		
	亜鉛及びその化合物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	アルミニウム及びその化合物			0.024			0.026			0.020			0.016	4	0.026	0.016	0.022
	鉄 及 び そ の 化 合 物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	銅 及 び そ の 化 合 物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	マンガン及びその化合物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	塩 化 物 イ オ ン	7.5	6.8	6.7	7.1	6.3	6.1	6.0	5.9	6.6	6.5	6.4	7.0	12	7.5	5.9	6.6
	ジ ャ オ ス ミ ン		0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000002	0.000001未満	0.000001未満
	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000001未満		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.29	0.33	0.41	0.29	0.38	0.41	0.24	0.27	0.28	0.28	0.31	0.35	12	0.41	0.24	0.32
	pH 値	7.20	7.17	7.18	7.21	7.14	7.20	7.09	7.13	7.20	7.20	7.15	7.18	12	7.21	7.09	7.17
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満		
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	12	0.2未満		
設 計 定 規 目 標	残 留 塩 素	0.69	0.74	0.74	0.74	0.69	0.72	0.73	0.70	0.70	0.70	0.68	0.71	12	0.74	0.68	0.71
	臭 気 強 度 (T O N)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満		
	従 属 栄 養 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	12	0.7	0.0	0.1
定 独 項 目 設	キ シ レ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	電 気 伝 導 率	17.7	16.9	16.8	17.2	17.7	16.9	15.4	17.4	17.8	17.6	16.7	17.0	12	17.8	15.4	17.1
	濁 度 (粒 子 数 計 測 法)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満		

3. 給水地点
3) 西長沢浄水場系統
恩田給水地点

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月11日 9:30	5月16日 9:30	6月13日 9:10	7月19日 9:20	8月22日 9:50	9月13日 9:20	10月11日 9:15	11月14日 9:20	12月12日 9:20	1月16日 9:20	2月13日 9:15	3月13日 9:05	回数	最 高	最 低	平 均
天 候		晴	雨	晴	曇	曇	曇	晴	雨	晴	雨	雨	曇	12			
気 温		22.2	15.9	24.5	29.3	29.3	27.3	22.1	15.8	8.8	7.5	9.6	16.6	12	29.3	7.5	19.1
水 温		15.5	17.6	18.6	22.4	22.5	21.8	18.2	15.7	13.4	11.0	10.2	13.2	12	22.5	10.2	16.7
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出		
	カドミウム及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満	4	0.0001未満		
	セレン及びその化合物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	鉛 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	六 価 ク ロ ム 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満		
	シアニ化物イオン及び塩化シアン			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0	0.94	0.74	0.90	0.91	0.84	0.98	0.86	0.98	0.96	0.91	0.77	12		1.0	0.90
	フッ素及びその化合物	0.10	0.07	0.08	0.08	0.07	0.08	0.06	0.08	0.09	0.09	0.08	0.09	12	0.10	0.06	0.08
	ホウ素及びその化合物			0.01			0.02			0.01			0.02	4	0.02	0.01	0.02
	四 塩 化 炭 素		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		4	0.0002未満		
	1,4- ジ オ キ サ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	テトラクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	トリクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ペ ン ゼ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	塩 素 酸	0.02未満	0.03	0.03	0.05	0.06	0.04	0.03	0.03	0.02未満	0.02	0.02	0.02未満	12	0.06	0.02未満	0.03
	ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	ク ロ ロ ホ ル ム		0.007			0.009			0.004			0.004		4	0.009	0.004	0.006
	ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.007			0.006			0.002			0.004		4	0.007	0.002	0.005
	ジブロモクロロメタン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	臭 素 酸		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	総トリハロメタン		0.010			0.012			0.007			0.006		4	0.012	0.006	0.009
	トリクロロ酢酸		0.008			0.009			0.004			0.004		4	0.009	0.004	0.006
	ブロモジクロロメタン		0.003			0.003			0.003			0.002		4	0.003	0.002	0.003
	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ホルムアルデヒド		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		4	0.003未満		
	亜鉛及びその化合物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	アルミニウム及びその化合物			0.024			0.027			0.026			0.020	4	0.027	0.020	0.024
	鉄 及 び そ の 化 合 物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	銅 及 び そ の 化 合 物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	マンガン及びその化合物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	塩 化 物 イ オ ン	7.6	7.3	6.3	7.5	8.5	6.7	6.2	6.4	6.9	6.9	13	7.6	12	13	6.2	7.6
	ジ ュ オ ス ミ ン		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000001未満		
	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000001未満		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.42	0.40	0.48	0.41	0.31	0.29	0.32	0.32	0.30	0.33	0.42	0.33	12	0.48	0.29	0.36
	pH 値	7.18	7.17	7.20	7.24	7.32	7.27	7.17	7.12	7.23	7.21	7.17	7.21	12	7.32	7.12	7.21
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満		
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	12	0.2未満		
設 計 定 目 目 標	残 留 塩 素	0.65	0.69	0.67	0.68	0.67	0.66	0.67	0.65	0.66	0.66	0.62	0.66	12	0.69	0.62	0.66
	臭 気 強 度 (T O N)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満		
	従 属 栄 養 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.7	0.0	0.1
定 独 項 目 目 設	キ シ レ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	電 気 伝 導 率	17.7	15.7	16.1	16.9	16.7	17.4	15.6	17.2	17.9	17.5	17.8	17.1	12	17.9	15.6	17.0
	濁 度 (粒 子 数 計 測 法)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満		

3. 給水地点
3) 西長沢浄水場系統
川井給水地点

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月11日 10:10	5月16日 10:10	6月13日 9:55	7月19日 10:05	8月22日 10:30	9月13日 10:10	10月11日 10:00	11月14日 10:10	12月12日 10:00	1月16日 10:00	2月13日 9:55	3月13日 9:50	回数	最 高	最 低	平 均
天 候		晴	雨	晴	雨	曇	晴	晴	曇	晴	雨	雨	曇	12			
気 温		22.3	16.1	25.2	28.6	26.4	27.8	24.4	15.9	9.6	7.6	9.8	16.0	12	28.6	7.6	19.1
水 温		15.9	17.3	19.1	22.5	22.4	22.4	18.0	16.3	13.4	11.4	10.3	13.7	12	22.5	10.3	16.9
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出		
	カドミウム及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満	4	0.0001未満		
	セレン及びその化合物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	鉛 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	六 価 ク ロ ム 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満		
	シアニ化物イオン及び塩化シアン			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0	0.91	0.79	0.88	0.91	0.83	1.0	0.89	0.99	0.97	0.93	0.78	12	1.0	0.78	0.91
	フッ素及びその化合物	0.10	0.07	0.08	0.08	0.07	0.08	0.06	0.08	0.09	0.09	0.08	0.09	12	0.10	0.06	0.08
	ホウ素及びその化合物			0.01			0.02			0.02			0.02	4	0.02	0.01	0.02
	四 塩 化 炭 素		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		4	0.0002未満		
	1,4- ジ オ キ サ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	テトラクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	トリクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ベンゼン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	塩 素 酸	0.02	0.03	0.03	0.05	0.05	0.06	0.03	0.03	0.02未満	0.03	0.02	0.02未満	12	0.06	0.02未満	0.03
	ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	ク ロ ロ ホ ル ム		0.008			0.004			0.004			0.003		4	0.009	0.003	0.006
	ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.007			0.005			0.003			0.004		4	0.007	0.003	0.005
	ジブロモクロロメタン		0.001未満			0.001未満			0.001			0.001未満		4	0.001	0.001未満	0.001未満
	臭 素 酸		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	総トリハロメタン		0.011			0.012			0.008			0.005		4	0.012	0.005	0.009
	トリクロロ酢酸		0.008			0.009			0.003			0.005		4	0.009	0.003	0.006
	ブロモジクロロメタン		0.003			0.003			0.003			0.002		4	0.003	0.002	0.003
	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ホルムアルデヒド		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		4	0.003未満		
	亜鉛及びその化合物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	アルミニウム及びその化合物			0.023			0.027			0.025			0.020	4	0.027	0.020	0.024
	鉄 及 び そ の 化 合 物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	銅 及 び そ の 化 合 物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	マンガン及びその化合物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	塩 化 物 イ オ ン	7.6	7.6	6.7	7.7	8.6	6.8	6.3	6.7	6.9	7.1	12	7.8	12	12	6.3	7.7
	ジ ャ ヲ ス ミ ン		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000001未満		
	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000001未満		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.42	0.37	0.40	0.45	0.30	0.28	0.34	0.33	0.28	0.35	0.38	0.35	12	0.45	0.28	0.35
	pH 値	7.12	7.16	7.10	7.17	7.22	7.18	7.13	7.08	7.17	7.15	7.09	7.21	12	7.22	7.08	7.15
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満		
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	12	0.2未満		
設 管 定 理 目 標	残 留 塩 素	0.66	0.68	0.65	0.65	0.65	0.66	0.67	0.65	0.67	0.67	0.63	0.67	12	0.68	0.63	0.66
	臭 気 強 度 (T O N)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満		
	従 属 栄 養 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0
定 独 項 目 目 設	キ シ レ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	電 気 伝 導 率	17.8	15.2	16.3	16.6	16.8	17.3	15.5	17.4	17.9	17.5	17.8	17.2	12	17.9	15.2	16.9
	濁 度 (粒 子 数 計 測 法)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満		

3. 給水地点
3) 西長沢浄水場系統
末吉給水地点

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月4日 10:25	5月9日 9:45	6月6日 9:40	7月4日 10:20	8月8日 9:40	9月5日 9:35	10月4日 9:50	11月1日 9:35	12月5日 9:45	1月10日 9:35	2月6日 9:30	3月6日 9:35	回数	最 高	最 低	平 均
天 候		雨	曇	雨	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	12			
気 温		10.0	16.0	18.2	26.7	30.9	26.7	26.7	15.1	9.4	6.9	7.0	10.0	12	30.9	6.9	17.0
水 温		12.5	17.0	21.7	25.9	26.5	25.1	23.0	17.1	14.5	9.5	9.2	10.5	12	26.5	9.2	17.7
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出		
	カドミウム及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満	4	0.0001未満		
	セレン及びその化合物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	鉛 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	六 価 ク ロ ム 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満		
	シアニ化物イオン及び塩化シアニ			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.98	1.0	0.88	0.76	0.82	0.86	0.99	1.0	1.1	0.96	0.83	0.81	12	1.1	0.76	0.92
	フッ素及びその化合物	0.10	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.06	0.09	0.09	0.08	0.08	0.09	12	0.10	0.06	0.08
	ホウ素及びその化合物			0.01			0.01			0.02			0.02	4	0.02	0.01	0.02
	四 塩 化 炭 素		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		4	0.0002未満		
	1,4- ジ オ キ サ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	テトラクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	トリクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ベンゼン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	塩 素 酸	0.02未満	0.02未満	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12	0.03	0.02未満	0.02未満
	ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	ク ロ ロ ホ ル ム		0.005			0.009			0.003			0.002		4	0.009	0.002	0.005
	ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.004			0.006			0.002			0.002		4	0.006	0.002	0.004
	ジブロモクロロメタン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	臭 素 酸		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	総トリハロメタン		0.007			0.012			0.005			0.003		4	0.012	0.003	0.007
	トリクロロ酢酸		0.005			0.009			0.003			0.003		4	0.009	0.003	0.005
	ブロモジクロロメタン		0.002			0.003			0.002			0.001		4	0.003	0.001	0.002
	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ホルムアルデヒド		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		4	0.003未満		
	亜鉛及びその化合物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	アルミニウム及びその化合物			0.025			0.024			0.019			0.017	4	0.025	0.017	0.021
	鉄 及 び そ の 化 合 物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	銅 及 び そ の 化 合 物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	マンガン及びその化合物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	塩 化 物 イ オ ン	7.7	6.7	6.6	7.1	6.2	6.3	6.4	5.8	6.7	6.5	6.4	7.1	12	7.7	5.8	6.6
	ジ ュ オ ス ミ ン		0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満						6	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満						6	0.000001未満		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.33	0.35	0.46	0.27	0.45	0.45	0.24	0.27	0.29	0.30	0.31	0.34	12	0.46	0.24	0.34
	pH 値	7.12	7.14	7.16	7.16	7.13	7.10	7.05	7.07	7.14	7.14	7.06	7.17	12	7.17	7.05	7.12
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満		
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	12	0.2未満		

3. 給水地点
3) 西長沢浄水場系統
末吉給水地点

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月4日 10:25	5月9日 9:45	6月6日 9:40	7月4日 10:20	8月8日 9:40	9月5日 9:35	10月4日 9:50	11月1日 9:35	12月5日 9:45	1月10日 9:35	2月6日 9:30	3月6日 9:35	回数	最 高	最 低	平 均
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物			0.0001未満			0.0001			0.0001未満			0.0001未満	4	0.0001	0.0001未満	0.0001未満
	ウラン及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満	4	0.0001未満		
	ニッケル及びその化合物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	1,2-ジクロロエタン		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		4	0.0002未満		
	ト ル エ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		4	0.005未満		
	ジクロロアセトニトリル		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	抱 水 ク ロ ラ ー ル		0.002			0.002			0.001			0.001		4	0.002	0.001	0.002
	残 留 塩 素	0.61	0.69	0.66	0.70	0.71	0.69	0.71	0.65	0.66	0.66	0.65	0.65	12	0.71	0.61	0.67
	遊 離 炭 酸		5.5			4.9			5.5			4.4		4	5.5	4.4	5.1
	1,1,1-トリクロロエタン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	メチル-tert-ブチルエーテル		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	臭 気 強 度 (T O N)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満		
独 自 設 定 項 目	従 属 栄 養 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0
	1,1-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタタン酸 (PFOA)	0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			4	0.000005未満		
	ブ ロ モ ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	ブ ロ モ 酢 酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	ジ ブ ロ モ 酢 酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	キ シ レ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			4	0.000005未満		
	硫 酸 イ オ ン	29	31	28	29	32	30	27	30	30	29	27	27	12	32	27	29
	総 ア ル カ リ 度	39	36	36	37	37	34	32	39	41	39	40	38	12	41	32	37
	電 気 伝 導 率	17.4	16.7	16.5	17.1	17.4	16.6	15.3	17.2	17.8	17.6	16.8	17.0	12	17.8	15.3	17.0
	紫 外 線 吸 光 度 (E260)	0.040	0.035	0.041	0.028	0.042	0.040	0.029	0.030	0.034	0.029	0.028	0.030	12	0.042	0.028	0.034
	濁 度 (粒 子 数 計 測 法)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満		

3. 給水地点
4) 綾瀬浄水場系統
上今泉給水地点

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月11日 10:45	5月16日 10:55	6月13日 10:35	7月19日 10:35	8月22日 11:00	9月13日 10:55	10月11日 11:05	11月14日 11:00	12月12日 11:05	1月16日 10:50	2月13日 11:00	3月13日 10:45	回数	最 高	最 低	平 均
天 候		晴	雨	晴	雨	曇	晴	晴	曇	晴	雨	雨	雨	12			
気 温		23.8	14.9	27.0	26.9	27.0	31.4	25.8	16.8	13.5	6.9	9.7	13.8	12	31.4	6.9	19.8
水 温		15.6	15.6	19.1	23.3	23.6	23.8	18.3	16.4	12.3	11.2	10.1	12.5	12	23.8	10.1	16.8
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出		
	カドミウム及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満	4	0.0001未満		
	セレン及びその化合物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	鉛 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	六 価 ク ロ ム 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満		
	シアン化物イオン及び塩化シアン			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.99	1.0	0.79	1.0	0.92	0.82	1.0	1.1	1.1	1.0	0.89	0.76	12	1.1	0.76	0.95
	フッ素及びその化合物	0.09	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.05	0.07	0.09	0.08	0.07	0.08	12	0.09	0.05	0.07
	ホウ素及びその化合物			0.01			0.02			0.01			0.02	4	0.02	0.01	0.02
	四 塩 化 炭 素		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		4	0.0002未満		
	1,4- ジ オ キ サ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	テトラクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	トリクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ベンゼン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	塩 素 酸	0.03	0.04	0.05	0.08	0.08	0.08	0.09	0.06	0.04	0.04	0.03	0.03	12	0.09	0.03	0.05
	ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	ク ロ ロ ホ ル ム		0.004			0.004			0.003			0.002		4	0.004	0.002	0.003
	ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.003			0.002			0.002未満			0.002		4	0.003	0.002未満	0.002未満
	ジブロモクロロメタン		0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満		4	0.001	0.001未満	0.001未満
	臭 素 酸		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	総トリハロメタン		0.007			0.008			0.005			0.003		4	0.008	0.003	0.006
	トリクロロ酢酸		0.004			0.003			0.002未満			0.002		4	0.004	0.002未満	0.002
	ブロモジクロロメタン		0.003			0.003			0.002			0.001		4	0.003	0.001	0.002
	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ホルムアルデヒド		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		4	0.003未満		
	亜鉛及びその化合物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	アルミニウム及びその化合物			0.031			0.035			0.026			0.031	4	0.035	0.026	0.031
	鉄 及 び そ の 化 合 物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	銅 及 び そ の 化 合 物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	マンガン及びその化合物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	塩 化 物 イ オ ン	8.8	7.2	6.9	6.9	7.4	6.9	6.9	6.6	7.2	7.5	9.2	7.8	12	9.2	6.6	7.4
	ジ ュ オ ス ミ ン		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000001未満		
	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000001未満		
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.39	0.41	0.53	0.39	0.30	0.32	0.33	0.37	0.30	0.35	0.38	0.34	12	0.53	0.30	0.37
	pH 値	7.42	7.36	7.35	7.21	7.31	7.28	7.20	7.21	7.51	7.34	7.29	7.38	12	7.51	7.20	7.32
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満		
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	12	0.2未満		
設 定 項 目 目 標	残 留 塩 素	0.67	0.66	0.72	0.79	0.77	0.72	0.68	0.61	0.63	0.62	0.61	0.66	12	0.79	0.61	0.68
	臭 気 強 度 （ T O N ）	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満		
	従 属 栄 養 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.3	0.0	0.0
定 独 項 目 目 設	キ シ レ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	電 気 伝 導 率	18.2	17.0	14.9	17.5	16.9	17.0	14.3	16.7	17.8	17.4	16.8	16.5	12	18.2	14.3	16.8
	濁 度 （ 粒 子 数 計 測 法 ）	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満		

3. 給水地点
4) 綾瀬浄水場系統
大和給水地点

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月11日 10:15	5月16日 10:20	6月13日 10:05	7月19日 10:10	8月22日 10:15	9月13日 10:20	10月11日 10:30	11月14日 10:30	12月12日 10:20	1月16日 10:20	2月13日 10:25	3月13日 10:10	回数	最 高	最 低	平 均
天 候		晴	雨	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	雨	雨	雨	12			
気 温		21.9	15.2	25.6	28.0	26.8	27.9	24.3	16.5	10.1	7.1	8.8	15.2	12	28.0	7.1	19.0
水 温		16.8	18.4	19.7	24.0	24.4	23.3	18.5	17.1	13.5	12.2	10.5	14.4	12	24.4	10.5	17.7
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出		
	カドミウム及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満		0.0001未満		0.0001未満	4	0.0001未満		
	セレン及びその化合物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満	4	0.0005未満		
	鉛 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満	4	0.0005未満		
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満	4	0.0005未満		
	六 価 ク ロ ム 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満	4	0.0005未満		
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満		
	シアニ化物イオン及び塩化シアン			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満		0.001未満	4	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0	0.96	0.82	1.1	0.93	0.85	1.0	1.1	1.1	1.0	0.91	0.76	12	1.1	0.76	0.96
	フッ素及びその化合物	0.09	0.07	0.07	0.06	0.07	0.07	0.05	0.07	0.09	0.08	0.07	0.08	12	0.09	0.05	0.07
	ホウ素及びその化合物			0.01			0.02			0.01			0.01	4	0.02	0.01	0.01
	四 塩 化 炭 素		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		4	0.0002未満		
	1,4- ジ オ キ サ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	テトラクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	トリクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ベンゼン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	塩 素 酸	0.03	0.04	0.05	0.08	0.10	0.08	0.07	0.07	0.05	0.04	0.04	0.04	12	0.10	0.03	0.06
	ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.006	0.009				0.006		0.004			0.003		4	0.009	0.003	0.006
	ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.006			0.004			0.002			0.003		4	0.006	0.002	0.004
	ジブロモクロロメタン		0.001未満			0.001			0.001			0.001未満		4	0.001	0.001未満	0.001未満
	臭 素 酸		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	総トリハロメタン		0.013			0.011			0.008			0.005		4	0.013	0.005	0.009
	トリクロロ酢酸		0.008			0.005			0.003			0.004		4	0.008	0.003	0.005
	ブロモジクロロメタン		0.004			0.004			0.003			0.002		4	0.004	0.002	0.003
	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ホルムアルデヒド		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		4	0.003未満		
	亜鉛及びその化合物			0.005未満			0.005未満		0.005未満			0.005未満		4	0.005未満		
	アルミニウム及びその化合物			0.031			0.034			0.026			0.034	4	0.034	0.026	0.031
	鉄 及 び そ の 化 合 物			0.005未満			0.005未満		0.005未満			0.005未満		4	0.005未満		
	銅 及 び そ の 化 合 物			0.001			0.001未満		0.001未満			0.001		4	0.001	0.001未満	0.001未満
	マンガン及びその化合物			0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	塩 化 物 イ オ ン	9.0	7.0	6.8	6.7	7.9	6.7	6.8	6.6	7.4	7.2	13	8.1	12	13	6.6	7.8
	ジ ュ オ ス ミ ン		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000001未満		
	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000001未満		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.41	0.49	0.53	0.53	0.65	0.37	0.40	0.41	0.50	0.40	0.40	0.41	12	0.65	0.37	0.46
	pH 値	7.41	7.38	7.41	7.27	7.31	7.38	7.17	7.27	7.45	7.34	7.35	7.36	12	7.45	7.17	7.34
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満		
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	12	0.2未満		
設 管 定 理 目 標	残 留 塩 素	0.61	0.60	0.61	0.65	0.70	0.63	0.61	0.56	0.59	0.58	0.58	0.60	12	0.70	0.56	0.61
	臭 気 強 度 (T O N)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満		
	従 属 栄 養 細 菌	0.3	0.3	4.0	0.0	0.0	0.3	1.7	0.0	0.0	10	0.7	2.3	12	10	0.0	1.6
定 独 項 目 設	キ シ レ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	電 気 伝 導 率	18.4	16.2	15.0	17.1	17.1	17.0	14.2	16.6	18.0	17.3	17.5	16.6	12	18.4	14.2	16.8
	濁 度 (粒 子 数 計 測 法)	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01	0.01未満	0.01未満

3. 給水地点
4) 綾瀬浄水場系統
稲荷給水地点

採 水 年 月 日		4月11日	5月16日	6月13日	7月19日	8月22日	9月13日	10月11日	11月14日	12月12日	1月16日	2月13日	3月13日	回数	最 高	最 低	平 均
採 水 時 刻		12:00	12:05	11:45	11:50	12:20	12:10	12:15	12:10	12:25	11:55	12:20	11:45				
天 候		晴	雨	晴	雨	曇	晴	晴	曇	晴	雨	雨	雨	12			
気 温		20.8	16.4	26.2	25.9	28.4	30.2	23.8	17.1	11.1	7.6	8.8	14.0	12	30.2	7.6	19.2
水 温		16.3	18.0	19.7	23.4	23.9	23.4	19.7	16.7	14.4	11.7	10.3	13.7	12	23.9	10.3	17.6
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出		
	カドミウム及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満	4	0.0001未満		
	セレン及びその化合物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	鉛 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	ヒ素及びその化合物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	六価クロム化合物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満		
	シアン化物イオン及び塩化シアン			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0	1.0	0.83	1.1	0.94	0.86	1.0	1.1	1.1	1.0	0.92	0.77	12	1.1	0.77	0.97
	フッ素及びその化合物	0.09	0.07	0.07	0.06	0.07	0.06	0.05	0.07	0.08	0.08	0.07	0.08	12	0.09	0.05	0.07
	ホウ素及びその化合物			0.01			0.02			0.01			0.02	4	0.02	0.01	0.02
	四 塩 化 炭 素		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		4	0.0002未満		
	1,4- ジ オ キ サ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジクロロメタン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	テトラクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	トリクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ベンゼン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	塩 素 酸	0.04	0.03	0.06	0.08	0.11	0.08	0.08	0.07	0.04	0.04	0.04	0.04	12	0.11	0.03	0.06
	クロロ酢酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	クロロホルム		0.008			0.006			0.004			0.003		4	0.008	0.003	0.005
	ジクロロ酢酸		0.006			0.004			0.002			0.003		4	0.006	0.002	0.004
	ジブロモクロロメタン		0.001			0.001			0.001			0.001未満		4	0.001	0.001未満	0.001未満
	臭 素 酸		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	総トリハロメタン		0.013			0.011			0.008			0.005		4	0.013	0.005	0.009
	トリクロロ酢酸		0.007			0.005			0.003			0.003		4	0.007	0.003	0.005
	ブロモジクロロメタン		0.004			0.004			0.003			0.002		4	0.004	0.002	0.003
	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ホルムアルデヒド		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		4	0.003未満		
	亜鉛及びその化合物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	アルミニウム及びその化合物		0.029				0.031			0.025			0.033	4	0.033	0.025	0.030
	鉄 及 び そ の 化 合 物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	銅 及 び そ の 化 合 物			0.001未満			0.001未満			0.001			0.001未満	4	0.001	0.001未満	0.001未満
	マンガン及びその化合物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	塩 化 物 イ オ ン	9.0	7.3	7.1	6.8	8.0	6.7	6.8	6.6	7.3	7.3	11	8.1	12	11	6.6	7.7
	ジ ャ オ ス ミ ン		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000001未満		
	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000001未満		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.40	0.46	0.55	0.48	0.29	0.34	0.39	0.36	0.29	0.37	0.36	0.37	12	0.55	0.29	0.39
	pH 値	7.37	7.33	7.30	7.09	7.37	7.21	7.20	7.19	7.39	7.21	7.27	7.30	12	7.39	7.09	7.27
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満		
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	12	0.2未満		
設 管 定 項 目 標	残 留 塩 素	0.61	0.61	0.60	0.65	0.70	0.60	0.55	0.59	0.58	0.58	0.59	0.59	12	0.70	0.55	0.61
	臭 気 強 度 (T O N)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満		
定 独 項 目 設	従 属 栄 養 細 菌	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	1.0	0.0	0.1
	キ シ レ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	電 気 伝 導 率	18.3	16.5	14.8	17.1	17.0	17.0	13.7	16.6	18.4	17.3	17.3	16.6	12	18.4	13.7	16.7
	濁 度 (粒 子 数 計 測 法)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満		

3. 給水地点
4) 綾瀬浄水場系統
金沢給水地点

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月11日 10:45	5月16日 9:45	6月13日 10:05	7月19日 9:50	8月22日 9:50	9月13日 10:05	10月11日 9:50	11月14日 10:20	12月12日 9:55	1月16日 9:50	2月13日 9:45	3月13日 9:50	回数	最 高	最 低	平 均
天 候		晴	雨	晴	雨	曇	晴	晴	曇	晴	曇	雨	曇	12			
気 温		23.5	16.0	22.7	28.5	25.5	26.0	23.2	14.7	11.0	8.5	9.1	13.9	12	28.5	8.5	18.6
水 温		16.4	17.8	19.2	23.4	24.2	23.4	18.4	16.9	13.1	11.6	10.2	14.0	12	24.2	10.2	17.4
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出		
	カドミウム及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満		0.0001未満		0.0001未満	4	0.0001未満		
	セレン及びその化合物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満	4	0.0005未満		
	鉛 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満	4	0.0005未満		
	ヒ素及びその化合物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満	4	0.0005未満		
	六価クロム化合物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満	4	0.0005未満		
	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満		
	シアン化物イオン及び塩化シアン			0.001未満			0.001未満		0.001未満		0.001未満		0.001未満	4	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0	0.95	0.81	1.0	0.92	0.83	1.1	1.1	1.1	1.0	0.91	0.76	12	1.1	0.76	0.96
	フッ素及びその化合物	0.08	0.07	0.07	0.06	0.07	0.07	0.05	0.07	0.08	0.08	0.07	0.08	12	0.08	0.05	0.07
	ホウ素及びその化合物			0.01			0.02			0.01			0.01	4	0.02	0.01	0.01
	四 塩 化 炭 素		0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満				0.0002未満		4	0.0002未満		
	1,4- ジ オ キ サ ン		0.001未満			0.001未満		0.001未満				0.001未満		4	0.001未満		
	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満		0.001未満				0.001未満		4	0.001未満		
	ジクロロメタン		0.001未満			0.001未満		0.001未満				0.001未満		4	0.001未満		
	テトラクロロエチレン		0.001未満			0.001未満		0.001未満				0.001未満		4	0.001未満		
	トリクロロエチレン		0.001未満			0.001未満		0.001未満				0.001未満		4	0.001未満		
	ベンゼン		0.001未満			0.001未満		0.001未満				0.001未満		4	0.001未満		
	塩 素 酸	0.04	0.04	0.05	0.09	0.11	0.08	0.08	0.08	0.04	0.04	0.04	0.04	12	0.11	0.04	0.06
	クロロ酢酸		0.002未満			0.002未満		0.002未満				0.002未満		4	0.002未満		
	クロロホルム		0.009		0.004		0.006		0.004		0.006	0.003		4	0.009	0.003	0.006
	ジクロロ酢酸		0.006		0.004		0.004		0.002			0.003		4	0.006	0.002	0.004
	ジブロモクロロメタン		0.001未満		0.001		0.001		0.001		0.001未満		0.001未満	4	0.001	0.001未満	0.001未満
	臭 素 酸		0.001未満		0.001未満		0.001未満		0.001未満		0.001未満		0.001未満	4	0.001未満		
	総トリハロメタン		0.013		0.011		0.008		0.008		0.005		0.005	4	0.013	0.005	0.009
	トリクロロ酢酸		0.008		0.005		0.004		0.004		0.004		0.004	4	0.008	0.004	0.005
	ブロモジクロロメタン		0.004		0.004		0.003		0.003		0.002		0.002	4	0.004	0.002	0.003
	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001未満		0.001未満		0.001未満		0.001未満		0.001未満		0.001未満	4	0.001未満		
	ホルムアルデヒド		0.003未満		0.003未満		0.003未満		0.003未満		0.003未満		0.003未満	4	0.003未満		
	亜鉛及びその化合物			0.005未満		0.005未満		0.005未満		0.005未満		0.005未満		4	0.005未満		
	アルミニウム及びその化合物		0.029			0.034		0.026		0.034		0.033		4	0.034	0.026	0.031
	鉄 及 び そ の 化 合 物			0.005未満		0.005未満		0.005未満		0.005未満		0.005未満		4	0.005未満		
	銅 及 び そ の 化 合 物			0.001未満		0.001未満		0.001未満		0.001未満		0.001未満		4	0.001未満		
	マンガン及びその化合物			0.001未満		0.001未満		0.001未満		0.001未満		0.001未満		4	0.001未満		
	塩 化 物 イ オ ン	8.9	7.0	6.7	6.8	7.8	6.9	6.8	6.6	7.3	7.2	13	8.1	12	13	6.6	7.8
	ジ ャ オ ス ミ ン		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満						6	0.000001未満		
	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満						6	0.000001未満		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.41	0.50	0.57	0.47	0.29	0.33	0.36	0.39	0.30	0.37	0.44	0.39	12	0.57	0.29	0.40
	pH 値	7.49	7.43	7.44	7.35	7.30	7.44	7.29	7.31	7.38	7.33	7.37	7.45	12	7.49	7.29	7.38
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満※	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満		
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満※	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	12	0.2未満		
設 管 定 項 目 標	残 留 塩 素	0.84	0.90	0.87	0.87	0.91	0.85	0.78	0.75	0.74	0.69	0.72	0.75	12	0.91	0.69	0.81
	臭 気 強 度 (T O N)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満		
定 独 項 目 設	従 属 栄 養 細 菌	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	12	1.0	0.0	0.1
	キ シ レ ン		0.001未満			0.001未満		0.001未満				0.001未満		4	0.001未満		
	電 気 伝 導 率	18.3	15.9	15.1	16.8	17.0	17.0	14.5	16.6	17.9	17.2	17.5	16.6	12	18.3	14.5	16.7
濁 度 (粒 子 数 計 測 法)		0.01未満	0.01未満	0.01未満※	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満		

※ 6月14日採水

3. 給水地点
4) 綾瀬浄水場系統
久木給水地点

採水年月日 採水時刻		4月4日 10:40	5月9日 10:20	6月6日 10:40	7月4日 10:40	8月8日 10:45	9月5日 10:45	10月4日 11:15	11月1日 10:35	12月5日 10:45	1月10日 10:40	2月6日 11:00	3月6日 10:40	回数	最 高	最 低	平 均
天 候		雨	曇	雨	雨	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	12			
気 温		9.3	16.3	16.9	27.7	30.9	29.5	28.6	16.1	10.9	9.5	12.9	13.1	12	30.9	9.3	18.5
水 温		12.6	17.2	20.3	24.3	23.6	23.6	20.1	16.3	13.1	9.9	10.0	11.4	12	24.3	9.9	16.9
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0※	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出※	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出		
	カドミウム及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満	4	0.0001未満		
	セレン及びその化合物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	鉛 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	ヒ素及びその化合物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	六価クロム化合物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満		
	シアン化物イオン及び塩化シアン			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.98	1.1	0.83	0.76	0.84	0.82	1.1	1.1	1.2	1.0	0.83	0.78	12	1.2	0.76	0.95
	フッ素及びその化合物	0.09	0.08	0.07	0.07	0.07	0.06	0.05	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	12	0.09	0.05	0.07
	ホウ素及びその化合物			0.01			0.02			0.01			0.01	4	0.02	0.01	0.01
	四 塩 化 炭 素		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		4	0.0002未満		
	1,4- ジ オ キ サ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジクロロメタン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	テトラクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	トリクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ベンゼン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	塩 素 酸	0.02未満	0.04	0.05	0.08	0.10	0.08	0.07	0.07	0.05	0.04	0.04	0.03	12	0.1	0.02未満	0.05
	クロロ酢酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	クロロホルム		0.006			0.005			0.004			0.003		4	0.006	0.003	0.005
	ジクロロ酢酸		0.004			0.004			0.004			0.003		4	0.004	0.003	0.004
	ジブロモクロロメタン		0.001			0.002			0.001			0.001未満		4	0.002	0.001未満	0.001
	臭 素 酸		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	総トリハロメタン		0.011			0.011			0.008			0.005		4	0.011	0.005	0.009
	トリクロロ酢酸		0.004			0.005			0.004			0.003		4	0.005	0.003	0.004
	ブロモジクロロメタン		0.004			0.004			0.003			0.002		4	0.004	0.002	0.003
	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ホルムアルデヒド		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		4	0.003未満		
	亜鉛及びその化合物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	アルミニウム及びその化合物			0.032			0.032			0.021			0.032	4	0.032	0.021	0.029
	鉄 及 び そ の 化 合 物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	銅 及 び そ の 化 合 物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	マンガン及びその化合物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	塩 化 物 イ オ ン	9.0	7.9	6.9	7.4	7.5	6.5	6.7	6.1	7.1	7.0	6.8	7.0	12	9.0	6.1	7.2
	ジ ャ オ ス ミ ン		0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満						6	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満						6	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.38	0.44	0.47	0.42	0.30	0.43	0.30	0.33	0.35	0.44	0.40	0.47	12	0.47	0.30	0.39
	pH 値	7.41	7.37	7.27	7.44	7.35	7.29	7.21	7.35	7.25	7.29	7.31	7.41	12	7.44	7.21	7.33
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満		
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	12	0.2未満		
設 管 定 理 目 標	残 留 塩 素	0.81	0.83	0.85	0.90	0.89	0.84	0.79	0.74	0.73	0.73	0.68	0.75	12	0.90	0.68	0.80
	臭 気 強 度 (T O N)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満		
定 独 項 目 設	従 属 栄 養 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0※	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.7	0.0	0.1
	キ シ レ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	電 気 伝 導 率	17.3	17.3	16.1	17.0	17.9	16.2	14.3	16.1	18.0	17.3	16.5	16.3	12	18.0	14.3	16.7
濁 度 (粒 子 数 計 測 法)		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満		

※ 7月7日採水

3. 給水地点
4) 綾瀬浄水場系統
港南台給水地点

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月11日 11:35	5月16日 10:50	6月13日 10:45	7月19日 11:00	8月22日 10:30	9月13日 10:50	10月11日 10:30	11月14日 11:05	12月12日 10:45	1月16日 10:25	2月13日 10:30	3月13日 10:30	回数	最 高	最 低	平 均
天 候		晴	雨	晴	雨	曇	晴	晴	曇	晴	曇	雨	曇	12			
気 温		20.1	15.8	22.8	26.7	26.1	28.5	22.7	17.7	10.7	7.9	8.3	14.8	12	28.5	7.9	18.5
水 温		15.9	17.7	19.3	22.4	24.0	23.0	19.1	16.7	13.5	11.5	9.4	13.8	12	24.0	9.4	17.2
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出		
	カドミウム及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	4	0.0001未満		
	セレン及びその化合物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満		
	鉛 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満		
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満		
	六 価 ク ロ ム 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満		
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満		
	シアン化物イオン及び塩化シアン			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	4	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0	0.96	0.85	0.96	0.92	0.84	1.1	1.1	1.1	1.0	0.91	0.81	12	1.1	0.81	0.96
	フッ素及びその化合物	0.08	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07	0.05	0.07	0.08	0.08	0.06	0.08	12	0.08	0.05	0.07
	ホウ素及びその化合物			0.01			0.02			0.01			0.02	4	0.02	0.01	0.02
	四 塩 化 炭 素		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		4	0.0002未満		
	1,4- ジ オ キ サ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	テトラクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	トリクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ペ ン ゼ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	塩 素 酸	0.04	0.04	0.06	0.09	0.10	0.08	0.08	0.07	0.04	0.04	0.06	0.04	12	0.10	0.04	0.06
	ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	ク ロ ロ ホ ル ム		0.011			0.007			0.005			0.004		4	0.011	0.004	0.007
	ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.008			0.004			0.003			0.004		4	0.008	0.003	0.005
	ジブロモクロロメタン		0.001			0.001			0.001			0.001未満		4	0.001	0.001未満	0.001未満
	臭 素 酸		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	総トリハロメタン		0.017			0.012			0.009			0.006		4	0.017	0.006	0.011
	トリクロロ酢酸		0.010			0.005			0.004			0.006		4	0.010	0.004	0.006
	ブロモジクロロメタン		0.005			0.004			0.003			0.002		4	0.005	0.002	0.004
	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ホルムアルデヒド		0.003			0.003未満			0.003未満			0.003未満		4	0.003	0.003未満	0.003未満
	亜鉛及びその化合物			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満		0.005未満	0.005未満	4	0.005未満		
	アルミニウム及びその化合物			0.028			0.029			0.024			0.031	4	0.031	0.024	0.028
	鉄 及 び そ の 化 合 物			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満		0.005未満	0.005未満	4	0.005未満		
	銅 及 び そ の 化 合 物			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	4	0.001未満		
	マンガン及びその化合物			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	4	0.001未満		
	塩 化 物 イ オ ン	9.2	7.1	7.0	6.9	7.8	6.9	6.8	6.7	7.3	7.4	15	8.3	12	15	6.7	8.0
	ジ ャ オ ス ミ ン		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000001未満		
	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					6	0.000001未満		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.45	0.53	0.54	0.59	0.28	0.31	0.37	0.38	0.28	0.37	0.47	0.37	12	0.59	0.28	0.41
	pH 値	7.48	7.37	7.39	7.25	7.30	7.33	7.30	7.23	7.37	7.33	7.41	7.44	12	7.48	7.23	7.35
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満		
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	12	0.2未満		
設 管 定 理 項 目 目 標	残 留 塩 素	0.77	0.75	0.76	0.76	0.82	0.77	0.67	0.70	0.70	0.66	0.68	0.70	12	0.82	0.66	0.73
	臭 気 強 度 (T O N)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満		
定 独 項 目 目 設	従 属 栄 養 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0
	キ シ レ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	電 気 伝 導 率	18.4	15.8	15.1	15.2	17.0	17.0	14.6	16.6	17.9	17.4	17.4	16.7	12	18.4	14.6	16.6
	濁 度 (粒 子 数 計 測 法)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満		

3. 給水地点
4) 綾瀬浄水場系統
太田調整池

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月4日 11:45	5月9日 11:30	6月6日 11:30	7月4日 11:45	8月8日 11:50	9月5日 11:40	10月4日 12:00	11月1日 11:35	12月5日 11:45	1月10日 11:35	2月6日 12:00	3月6日 11:35	回数	最 高	最 低	平 均
天 候		雨	曇	雨	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	12			
気 温		9.1	16.4	19.6	26.7	31.3	30.6	29.2	16.1	10.4	8.3	11.3	13.9	12	31.3	8.3	18.6
水 温		13.4	17.5	19.8	24.3	24.1	23.2	20.4	17.6	14.7	11.2	10.5	11.9	12	24.3	10.5	17.4
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	0.0	0.0	0.0	0.0※	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	12	0.3	0.0	0.0
	大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出※	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出		
	カドミウム及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満	4	0.0001未満		
	セレン及びその化合物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	鉛 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	六 価 ク ロ ム 化 合 物			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	4	0.0005未満		
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満		
	シアン化物イオン及び塩化シアン			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0	1.0	0.85	0.77	0.91	0.84	1.1	1.2	1.2	1.1	0.85	0.81	12	1.2	0.77	0.97
	フッ素及びその化合物	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.06	0.05	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07	12	0.08	0.05	0.07
	ホウ素及びその化合物			0.01			0.02			0.01			0.01	4	0.02	0.01	0.01
	四 塩 化 炭 素		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		4	0.0002未満		
	1,4- ジ オ キ サ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジス-1,2-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	テトラクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	トリクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ペ ン ゼ ン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	塩 素 酸	0.03	0.04	0.05	0.10	0.11	0.08	0.08	0.07	0.05	0.04	0.04	0.04	12	0.11	0.03	0.06
	ク ロ ロ 酢 酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	ク ロ ロ ホ ル ム		0.007			0.007			0.005			0.003		4	0.007	0.003	0.006
	ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.004			0.006			0.004			0.003		4	0.006	0.003	0.004
	ジブロモクロロメタン		0.002			0.002			0.001			0.001未満		4	0.002	0.001未満	0.001
	臭 素 酸		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	総トリハロメタン		0.014			0.014			0.009			0.005		4	0.014	0.005	0.011
	トリクロロ酢酸		0.005			0.006			0.005			0.003		4	0.006	0.003	0.005
	ブロモジクロロメタン		0.005			0.005			0.003			0.002		4	0.005	0.002	0.004
	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ホルムアルデヒド		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		4	0.003未満		
	亜鉛及びその化合物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	アルミニウム及びその化合物			0.031			0.030			0.021			0.029	4	0.031	0.021	0.028
	鉄 及 び そ の 化 合 物			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	4	0.005未満		
	銅 及 び そ の 化 合 物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	マンガン及びその化合物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	塩 化 物 イ オ ン	9.4	8.0	7.0	7.6	7.6	6.8	6.9	6.0	7.6	7.0	6.8	7.3	12	9.4	6.0	7.3
	ジ ャ オ ス ミ ン		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満						6	0.000001未満		
	2-メチルイソボルネオール		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満						6	0.000001未満		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.51	0.44	0.50	0.43	0.35	0.54	0.31	0.33	0.35	0.37	0.37	0.42	12	0.54	0.31	0.41
	pH 値	7.40	7.32	7.21	7.39	7.31	7.33	7.18	7.41	7.19	7.21	7.26	7.31	12	7.41	7.18	7.29
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし		
	色 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満		
	濁 度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	12	0.2未満		

※ 7月11日採水

3. 給水地点
4) 綾瀬浄水場系統
太田和調整池

採 水 年 月 日 採 水 時 刻		4月4日 11:45	5月9日 11:30	6月6日 11:30	7月4日 11:45	8月8日 11:50	9月5日 11:40	10月4日 12:00	11月1日 11:35	12月5日 11:45	1月10日 11:35	2月6日 12:00	3月6日 11:35	回数	最 高	最 低	平 均
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物			0.0001			0.0002			0.0001未満			0.0001未満	4	0.0002	0.0001未満	0.0001未満
	ウラン及びその化合物			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満	4	0.0001未満		
	ニッケル及びその化合物			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	4	0.001未満		
	1,2-ジクロロエタン		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		4	0.0002未満		
	トルエン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		4	0.005未満		
	ジクロロアセトニトリル		0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001	0.001未満	0.001未満
	抱水クロラール		0.003			0.003			0.003			0.002		4	0.003	0.002	0.003
	残留塩素	0.73	0.77	0.79	0.89	0.86	0.77	0.77	0.76	0.70	0.66	0.67	0.70	12	0.89	0.66	0.76
	遊離炭酸		3.9			3.4			4.0			4.4		4	4	3.4	3.9
	1,1,1-トリクロロエタン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	メチル-tert-ブチルエーテル		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12	1未満		
独 自 設 定 項 目	従属栄養細菌	0.0	0.0	0.0	0.0※	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12	0.3	0.0	0.0
	1,1-ジクロロエチレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			4	0.000005未満		
	ブロモクロロ酢酸		0.002未満			0.003			0.002未満			0.002未満		4	0.003	0.002未満	0.002未満
	ブロモ酢酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	ジブロモ酢酸		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		4	0.002未満		
	キシレン		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		4	0.001未満		
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			4	0.000005未満		
	硫酸イオン	23	30	27	29	33	27	24	27	30	26	24	21	12	33	21	27
	総アルカリ度	39	38	35	32	31	28	30	34	36	41	43	44	12	44	28	36
	電気伝導率	16.4	17.3	16.0	17.1	17.9	15.6	14.4	16.1	18.3	17.3	16.6	16.5	12	18.3	14.4	16.6
	紫外線吸光度(E260)	0.040	0.033	0.035	0.029	0.026	0.035	0.031	0.029	0.034	0.041	0.027	0.027	12	0.041	0.026	0.03225
	濁度(粒子数計測法)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12	0.001未満		

※ 7月11日採水

農 薬 試 験

試験担当区分

農薬試験

1. 相模湖…………… 広域水質管理センター
2. 酒匂川…………… 飯泉取水管理事務所及び広域水質管理センター
3. 相模川…………… 広域水質管理センター

4. 原水・着水
 - 1) 飯泉取水管理事務所…………… 飯泉取水管理事務所及び広域水質管理センター
 - 2) 社家取水管理事務所…………… 広域水質管理センター
 - 3) 西長沢浄水場着水…………… 広域水質管理センター

5. 浄水場出口
 - 1) 伊勢原浄水場…………… 広域水質管理センター
 - 2) 相模原浄水場…………… 広域水質管理センター
 - 3) 西長沢浄水場…………… 広域水質管理センター
 - 4) 綾瀬浄水場…………… 広域水質管理センター

1. 相模湖

1) 桂川橋

No.	使用 区分	農薬名	5月17日	6月1日	7月20日	8月17日	9月14日	10月12日
			9:35	10:35	9:35	10:50	9:40	9:35
		検出指標値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1	除草剤	2,2-DPA（ダラボン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
2	除草剤	2,4-D（2,4-PA）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
3	殺虫剤	EPN	nd	nd	nd	nd	nd	nd
4	酸化剤	EPNオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
5	除草剤	MCPA	nd	nd	nd	nd	nd	nd
6	除草剤	アシュラム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
7	殺虫殺菌剤	アセフェート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
8	除草剤	アトラジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
9	除草剤	アミノホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
10	除草剤	アラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
11	殺虫剤	イソキサチオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
12	酸化剤	イソキサチオンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
13	殺菌剤	イソフェンホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
14	酸化剤	イソフェンホスオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
15	殺虫剤	イソプロカルブ(MIPC)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
16	殺虫殺菌植物成長調整剤	イソプロチオラン（IPT）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
17	除草剤	イブフェンカルバゾン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
18	殺菌剤	イプロベンホス（IBP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
19	除草剤	エスプロカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
20	殺虫殺菌剤	エトフェンブロックス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
21	除草剤	オキサジクロメホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
22	殺虫殺菌剤	オキシシン銅（有機銅）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
23	殺虫殺菌剤	オリサストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
24	代謝物	(5Z)-オリサストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
25	殺虫除草剤	カフェンストロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
26	殺虫殺菌除草剤	カルタップ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
27	殺虫剤	カルバリル（NAC）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
28	代謝物	カルボフラン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
29	除草剤	キノクラミン（ACN）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
30	殺菌剤	キャプタン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
31	除草剤	クミロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
32	除草剤	クロメブロッツ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
33	除草剤	クロルニトロフェン（CNP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
34	殺虫剤	クロルピリホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
35	酸化剤	クロルピリホスオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
36	殺虫殺菌剤	クロロタロニル（TPN）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
37	除草剤	シアナジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
38	殺虫剤	シアノホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
39	除草剤	ジウロン（DCMU）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
40	除草剤	ジクロベニル（DBN）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
41	殺虫剤	ジクロロボス（DDVP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
42	殺虫剤	ジスルホトン（エチルチオメトン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
43	除草剤	ジチオビル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
44	除草剤	シマジン（CAT）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
45	除草剤	ジメタメトリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
46	殺虫剤	ジメトエート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
47	除草剤	シメトリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
48	殺虫殺菌剤	ダイアジノン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
49	酸化剤	ダイアジノンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
50	殺虫殺菌除草剤	ダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
51	殺虫殺菌剤	チアジニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
52	殺虫剤	チオジカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
53	除草剤	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
54	除草剤	テフリトリオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
55	除草剤	テルブカルブ（MBPMC）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
56	除草剤	トリクロピル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
57	殺虫剤	トリクロロホン（DEP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
58	殺虫殺菌植物成長調整剤	トリシクラゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
59	除草剤	トリフルラリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
60	除草剤	ナプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
61	除草剤	ビペロホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
62	除草剤	ピラクロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
63	殺虫剤	ピリダフェンチオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
64	除草剤	ピリブチカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
65	殺虫殺菌剤	ピロキロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
66	殺虫殺菌剤	フィプロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
67	殺虫殺菌植物成長調整剤	フェニトロチオン（MEP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
68	酸化剤	フェニトロチオンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
69	殺虫殺菌剤	フェノブカルブ（BPMC）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
70	殺虫剤	フェンチオン（MPP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
71	酸化剤	MPPスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
72	酸化剤	MPPスルホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
73	酸化剤	MPPオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L，-：未測定，nd：最小数値未満

検出指標値：酸化剤等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

1. 相模湖

1) 桂川橋

No.	使用 区分	農薬名	5月17日 9:35	6月1日 10:35	7月20日 9:35	8月17日 10:50	9月14日 9:40	10月12日 9:35
74	酸化物	MPPオキシソンスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
75	酸化物	MPPオキシソンスルホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
76	殺虫殺菌剤	フェントエート（PAP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
77	除草剤	フェントラザミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
78	殺虫殺菌剤	フサライド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
79	除草剤	ブタクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
80	除草剤	ブタミホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
81	酸化物	ブタミホスオキシソ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
82	殺虫殺菌剤	ブプロフェジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
83	殺菌剤	フルアジナム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
84	除草剤	ブレチラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
85	殺菌剤	プロシミドン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
86	殺虫剤	プロチオホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
87	酸化物	プロチオホスオキシソ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
88	殺菌剤	プロピコナゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
89	除草剤	プロピザミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
90	殺虫殺菌剤	プロベナゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
91	殺虫除草剤	プロモブチド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
92	酸化物	プロモブチドデブプロモ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
93	殺菌剤	ベノミル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
94	殺虫殺菌剤	ペンシクロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
95	除草剤	ベンゾフェナップ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
96	除草剤	ペンタゾン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
97	除草植物成長調整剤	ペンディメタリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
98	殺虫殺菌剤	ベンフラカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
99	除草剤	ベンフルラリン（ベスロジン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
100	除草剤	ベンフレセート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
101	殺虫剤	ホスチアゼート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
102	殺虫剤	マラチオン（マラソン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
103	酸化物	マラオキシソ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
104	除草剤	メコプロップ（MCP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
105	殺虫剤	メソミル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
106	殺虫殺菌剤	メタラキシル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
107	殺虫剤	メチダチオン（DMTP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
108	殺虫殺菌剤	メトミノストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
109	除草剤	メトリブジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
110	除草剤	メフェナセツ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
111	殺虫殺菌剤	メブロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
112	除草剤	モリネート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
113	殺虫殺菌剤	アセタミプリド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
114	殺虫殺菌剤	イミダクロプリド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
116	殺菌剤	イプロジオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
117	代謝物	N-（3,5-ジクロロフェニル）-3-イソプロピル-2,4-ジオ キシイミダゾリジン-1-カルボキサミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
118	除草剤	プロマシル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
119	除草剤	メトラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
120	殺虫除草剤	イマゾスルフロ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
121	殺虫殺菌剤	クロチアニジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
122	殺虫殺菌剤	ジノテフラン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
123	除草剤	ジメビペレート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
124	殺虫殺菌剤	チアメトキサム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
125	殺虫殺菌剤	ニテンピラム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
126	除草剤	ピラゾスルフロエチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
127	除草剤	ピリミノバックメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
128	除草剤	リニユロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
129	殺菌剤	アゾキシストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
130	殺菌剤	エディフェンホス（エジフェンフォス、EDDP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
131	殺菌剤	エトリジアゾール（エクロメゾール）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
132	殺虫殺菌剤	カルプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
133	殺菌剤	クロロネブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
134	除草剤	シデュロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
135	除草剤	テニクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
136	殺菌剤	トルクロホスメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
137	酸化物	トルクロホスメチルオキシソ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
138	除草剤	ハロスルフロメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
139	除草剤	ビフェノックス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
140	殺虫剤	ピリプロキシフェン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
141	除草剤	フラザスルフロ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
142	殺菌剤	フルトラニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
143	除草剤	ペンスルフロメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
144	殺菌剤	ホセチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
145	除草剤	メチルダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
調査	除草剤	フルボキサム	nd	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L， -：未測定， nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

1. 相模湖

2) 弁天橋（沼本調整池）

No.	使用 区分	農薬名	5月17日	6月1日	7月20日	8月17日	9月14日	10月12日
			10:05	9:55	10:00	10:00	10:15	10:10
検出指標値			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1	除草剤	2, 2-DPA (ダラボン)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
2	除草剤	2, 4-D (2, 4-PA)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
3	殺虫剤	EPN	nd	nd	nd	nd	nd	nd
4	酸化物	EPNオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
5	除草剤	MCPA	nd	nd	nd	nd	nd	nd
6	除草剤	アシュラム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
7	殺虫殺菌剤	アセフェート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
8	除草剤	アトラジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
9	除草剤	アミノホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
10	除草剤	アラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
11	殺虫剤	イソキサチオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
12	酸化物	イソキサチオンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
13	殺菌剤	イソフェンホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
14	酸化物	イソフェンホスオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
15	殺虫剤	イソプロカルブ (MIPC)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
16	殺虫殺菌植物成長調整剤	イソプロチオラン (IPT)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
17	除草剤	イブフェンカルバゾン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
18	殺菌剤	イプロベンホス (IBP)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
19	除草剤	エスプロカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
20	殺虫殺菌剤	エトフェンブロックス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
21	除草剤	オキサジクロメホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
22	殺虫殺菌剤	オキシシン銅 (有機銅)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
23	殺虫殺菌剤	オリサストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
24	代謝物	(5Z) -オリサストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
25	殺虫除草剤	カフェンストロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
26	殺虫殺菌除草剤	カルタップ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
27	殺虫剤	カルバリル (NAC)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
28	代謝物	カルボフラン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
29	除草剤	キノクラミン (ACN)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
30	殺菌剤	キャブタン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
31	除草剤	クミロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
32	除草剤	クロメブロッツ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
33	除草剤	クロルニトロフェン (CNP)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
34	殺虫剤	クロルピリホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
35	酸化物	クロルピリホスオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
36	殺虫殺菌剤	クロロタロニル (TPN)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
37	除草剤	シアナジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
38	殺虫剤	シアノホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
39	除草剤	ジウロン (DCMU)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
40	除草剤	ジクロベニル (DBN)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
41	殺虫剤	ジクロロボス (DDVP)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
42	殺虫剤	ジスルホトン (エチルチオメトン)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
43	除草剤	ジチオビル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
44	除草剤	シマジン (CAT)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
45	除草剤	ジメタメトリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
46	殺虫剤	ジメトエート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
47	除草剤	シメトリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
48	殺虫殺菌剤	ダイアジノン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
49	酸化物	ダイアジノンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
50	殺虫殺菌除草剤	ダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
51	殺虫殺菌剤	チアジニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
52	殺虫剤	チオジカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
53	除草剤	チオベンカルブ (ベンチオカーブ)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
54	除草剤	テフリトリオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
55	除草剤	テルブカルブ (MBPMC)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
56	除草剤	トリクロピル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
57	殺虫剤	トリクロルホン (DEP)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
58	殺虫殺菌植物成長調整剤	トリシクラゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
59	除草剤	トリフルラリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
60	除草剤	ナプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
61	除草剤	ビペロホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
62	除草剤	ピラクロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
63	殺虫剤	ピリダフェンチオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
64	除草剤	ピリブチカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
65	殺虫殺菌剤	ピロキロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
66	殺虫殺菌剤	フィプロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
67	殺虫殺菌植物成長調整剤	フェニトロチオン (MEP)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
68	酸化物	フェニトロチオンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
69	殺虫殺菌剤	フェノブカルブ (BPMC)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
70	殺虫剤	フェンチオン (MPP)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
71	酸化物	MPPスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
72	酸化物	MPPスルホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
73	酸化物	MPPオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L，-：未測定，nd：最小数値未満

検出指標値：酸化剤等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

1. 相模湖

2) 弁天橋（沼本調整池）

No.	使用 区分	農薬名	5月17日 10:05	6月1日 9:55	7月20日 10:00	8月17日 10:00	9月14日 10:15	10月12日 10:10
74	酸化物	MPPオキソンスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
75	酸化物	MPPオキソンスルホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
76	殺虫殺菌剤	フェントエート（PAP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
77	除草剤	フェントラザミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
78	殺虫殺菌剤	フサライド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
79	除草剤	ブタクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
80	除草剤	ブタミホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
81	酸化物	ブタミホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
82	殺虫殺菌剤	ブプロフェジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
83	殺菌剤	フルアジナム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
84	除草剤	プレチラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
85	殺菌剤	プロシミドン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
86	殺虫剤	プロチオホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
87	酸化物	プロチオホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
88	殺菌剤	プロピコナゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
89	除草剤	プロピザミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
90	殺虫殺菌剤	プロベナゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
91	殺虫除草剤	プロモブチド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
92	酸化物	プロモブチドデブプロモ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
93	殺菌剤	ベノミル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
94	殺虫殺菌剤	ペンシクロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
95	除草剤	ベンゾフェナップ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
96	除草剤	ベンタゾン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
97	除草植物成長調整剤	ベンディメタリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
98	殺虫殺菌剤	ベンフラカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
99	除草剤	ベンフルラリン（ベスロジン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
100	除草剤	ベンフレセート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
101	殺虫剤	ホスチアゼート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
102	殺虫剤	マラチオン（マラソン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
103	酸化物	マラオキソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
104	除草剤	メコプロップ（MCP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
105	殺虫剤	メソミル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
106	殺虫殺菌剤	メタラキシル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
107	殺虫剤	メチダチオン（DMTP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
108	殺虫殺菌剤	メトミノストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
109	除草剤	メトリブジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
110	除草剤	メフェナセット	nd	nd	nd	nd	nd	nd
111	殺虫殺菌剤	メブロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
112	除草剤	モリネート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
113	殺虫殺菌剤	アセタミプリド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
114	殺虫殺菌剤	イミダクロプリド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
116	殺菌剤	イプロジオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
117	代謝物	N-（3,5-ジクロロフェニル）-3-イソプロピル-2,4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
118	除草剤	プロマシル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
119	除草剤	メトラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
120	殺虫除草剤	イマゾスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
121	殺虫殺菌剤	クロチアニジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
122	殺虫殺菌剤	ジノテフラン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
123	除草剤	ジメビペレート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
124	殺虫殺菌剤	チアメトキサム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
125	殺虫殺菌剤	ニテンピラム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
126	除草剤	ピラゾスルフロンエチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
127	除草剤	ピリミノバックメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
128	除草剤	リニユロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
129	殺菌剤	アゾキシストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
130	殺菌剤	エディフェンホス（エジフェンフォス、EDDP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
131	殺菌剤	エトリジアゾール（エクロメゾール）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
132	殺虫殺菌剤	カルプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
133	殺菌剤	クロロネブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
134	除草剤	シデュロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
135	除草剤	テニクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
136	殺菌剤	トルクロホスメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
137	酸化物	トルクロホスメチルオキソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
138	除草剤	ハロスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
139	除草剤	ビフェノックス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
140	殺虫剤	ピリプロキシフェン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
141	除草剤	フラザスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
142	殺菌剤	フルトラニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
143	除草剤	ペンスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
144	殺菌剤	ホセチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
145	除草剤	メチルダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
調査	除草剤	フルボキサム	nd	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L， -：未測定， nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

2. 酒匂川

1) 酒匂川（飯泉橋上流）

No.	使用 区分	農薬名	4月20日 9:15	5月18日 9:20	6月15日 9:15	7月13日 9:05	8月2日 9:25
検出指標値			0.000	0.000	0.040	0.001	0.000
1	除草剤	2,2-DPA（ダラボン）	-	-	-	-	-
2	除草剤	2,4-D（2,4-PA）	nd	nd	nd	nd	nd
3	殺虫剤	EPN	nd	nd	nd	nd	nd
4	酸化物	EPNオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
5	除草剤	MCPA	nd	nd	nd	nd	nd
6	除草剤	アシュラム	0.1	nd	nd	nd	nd
7	殺虫殺菌剤	アセフェート	nd	nd	nd	nd	nd
8	除草剤	アトラジン	nd	nd	nd	nd	nd
9	除草剤	アニコホス	-	-	-	-	-
10	除草剤	アラクロール	nd	nd	nd	nd	nd
11	殺虫剤	イソキサチオン	nd	nd	nd	nd	nd
12	酸化物	イソキサチオンオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
13	殺菌剤	イソフェンホス	nd	nd	nd	nd	nd
14	酸化物	イソフェンホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
15	殺虫剤	イソプロカルブ（MIPC）	-	-	-	-	-
16	殺虫殺菌植物成長調整剤	イソプロチオラン（IPT）	nd	nd	nd	nd	nd
17	除草剤	イブフェンカルバゾン	nd	nd	nd	nd	nd
18	殺菌剤	イプロベンホス（IBP）	nd	nd	nd	nd	nd
19	除草剤	エスプロカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
20	殺虫殺菌剤	エトフェンブロックス	nd	nd	nd	nd	nd
21	除草剤	オキサジクロメホン	nd	nd	nd	nd	nd
22	殺虫殺菌剤	オキシ銅（有機銅）	-	-	-	-	-
23	殺虫殺菌剤	オリサストロビン	-	-	-	-	-
24	代謝物	（5Z）-オリサストロビン	-	-	-	-	-
25	殺虫除草剤	カフェンストロール	nd	nd	nd	nd	nd
26	殺虫殺菌除草剤	カルタップ	nd	nd	nd	nd	nd
27	殺虫剤	カルバリル（NAC）	nd	nd	nd	nd	nd
28	代謝物	カルボフラン	nd	nd	nd	nd	nd
29	除草剤	キノクラミン（ACN）	nd	nd	nd	nd	nd
30	殺菌剤	キャプタン	-	-	-	-	-
31	除草剤	クミロン	nd	nd	nd	nd	nd
32	除草剤	クロメブロップ	nd	nd	nd	nd	nd
33	除草剤	クロルニトロフェン（CNP）	-	-	-	-	-
34	殺虫剤	クロルピリホス	nd	nd	nd	nd	nd
35	酸化物	クロルピリホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
36	殺虫殺菌剤	クロタロニル（TPN）	-	-	-	-	-
37	除草剤	シアナジン	nd	nd	nd	nd	nd
38	殺虫剤	シアノホス	nd	nd	nd	nd	nd
39	除草剤	ジウロン（DCMU）	nd	nd	nd	nd	nd
40	除草剤	ジクロベニル（DBN）	-	-	-	-	-
41	殺虫剤	ジクロルボス（DDVP）	nd	nd	nd	nd	nd
42	殺虫剤	ジスルホトン（エチルチオメトン）	nd	nd	nd	nd	nd
43	除草剤	ジチオビル	nd	nd	nd	nd	nd
44	除草剤	シマジン（CAT）	nd	nd	nd	nd	nd
45	除草剤	ジメタメトリン	nd	nd	nd	nd	nd
46	殺虫剤	ジメトエート	nd	nd	nd	nd	nd
47	除草剤	シメトリン	nd	nd	nd	nd	nd
48	殺虫殺菌剤	ダイアジノン	nd	nd	nd	nd	nd
49	酸化物	ダイアジノンオキソン	-	-	-	-	-
50	殺虫殺菌除草剤	ダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd
51	殺虫殺菌剤	チアジニル	nd	nd	nd	nd	nd
52	殺虫剤	チオジカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
53	除草剤	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	nd	nd	nd	nd	nd
54	除草剤	テフリルトリオン	nd	nd	0.08	nd	nd
55	除草剤	テルブカルブ（MBPMC）	nd	nd	nd	nd	nd
56	除草剤	トリクロピル	nd	nd	nd	nd	nd
57	殺虫剤	トリクロルホン（DEP）	nd	nd	nd	nd	nd
58	殺虫殺菌植物成長調整剤	トリシクラゾール	nd	nd	nd	nd	nd
59	除草剤	トリフルラリン	-	-	-	-	-
60	除草剤	ナプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd
61	除草剤	ビペロホス	nd	nd	nd	nd	nd
62	除草剤	ピラクロニル	nd	nd	nd	nd	nd
63	殺虫剤	ピリダフェンチオン	nd	nd	nd	nd	nd
64	除草剤	ピリブチカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
65	殺虫殺菌剤	ピロキロン	nd	nd	nd	nd	nd
66	殺虫殺菌剤	フィプロニル	nd	nd	nd	nd	nd
67	殺虫殺菌植物成長調整剤	フェニトロチオン（MEP）	-	-	-	-	-
68	酸化物	フェニトロチオンオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
69	殺虫殺菌剤	フェノブカルブ（BPMC）	nd	nd	nd	nd	nd
70	殺虫剤	フェンチオン（MPP）	nd	nd	nd	nd	nd
71	酸化物	MPPスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd
72	酸化物	MPPスルホン	nd	nd	nd	nd	nd
73	酸化物	MPPオキソン	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L，-：未測定，nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

2. 酒匂川

1) 酒匂川（飯泉橋上流）

No.	使用 区分	農薬名	4月20日 9:15	5月18日 9:20	6月15日 9:15	7月13日 9:05	8月2日 9:25
74	酸化物	MPPオキシンスルホキシンド	nd	nd	nd	nd	nd
75	酸化物	MPPオキシンスルホン	nd	nd	nd	nd	nd
76	殺虫殺菌剤	フェントエート (PAP)	nd	nd	nd	nd	nd
77	除草剤	フェントラザミド	nd	nd	nd	nd	nd
78	殺虫殺菌剤	フサライド	-	-	-	-	-
79	除草剤	ブタクロール	-	-	-	-	-
80	除草剤	ブタミホス	nd	nd	nd	nd	nd
81	酸化物	ブタミホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
82	殺虫殺菌剤	ブプロフェジン	nd	nd	nd	nd	nd
83	殺菌剤	フルアジナム	nd	nd	nd	nd	nd
84	除草剤	ブレチラクロール	nd	nd	nd	nd	nd
85	殺菌剤	ブロシミドン	nd	nd	nd	nd	nd
86	殺虫剤	プロチオホス	-	-	-	-	-
87	酸化物	プロチオホスオキソン	-	-	-	-	-
88	殺菌剤	プロピコナゾール	nd	nd	nd	nd	nd
89	除草剤	プロピザミド	nd	nd	nd	nd	nd
90	殺虫殺菌剤	プロベナゾール	nd	nd	nd	nd	nd
91	殺虫除草剤	プロモブチド	nd	nd	nd	nd	nd
92	酸化物	プロモブチドデブromo	nd	nd	nd	nd	nd
93	殺菌剤	ベノミル	nd	nd	nd	nd	nd
94	殺虫殺菌剤	ペンシクロン	nd	nd	nd	nd	nd
95	除草剤	ベンゾフェナップ	nd	nd	nd	nd	nd
96	除草剤	ベンタゾン	nd	nd	nd	0.2	nd
97	除草植物成長調整剤	ベンディメタリン	nd	nd	nd	nd	nd
98	殺虫殺菌剤	ベンフラカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
99	除草剤	ベンフルラリン (ベスロジン)	-	-	-	-	-
100	除草剤	ベンフレセート	-	-	-	-	-
101	殺虫剤	ホスチアゼート	nd	nd	nd	nd	nd
102	殺虫剤	マラチオン (マラソン)	nd	nd	nd	nd	nd
103	酸化物	マラオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
104	除草剤	メコプロップ (MCP)	nd	nd	nd	nd	nd
105	殺虫剤	メソミル	nd	nd	nd	nd	nd
106	殺虫殺菌剤	メトラキシル	nd	nd	nd	nd	nd
107	殺虫剤	メチダチオン (DMTP)	nd	nd	nd	nd	nd
108	殺虫殺菌剤	メトミノストロビン	nd	nd	nd	nd	nd
109	除草剤	メトリブジン	nd	nd	nd	nd	nd
110	除草剤	メフェナセツト	nd	nd	nd	nd	nd
111	殺虫殺菌剤	メプロニル	nd	nd	nd	nd	nd
112	除草剤	モリネート	nd	nd	nd	nd	nd
113	殺虫殺菌剤	アセタミプリド	nd	nd	nd	nd	nd
114	殺虫殺菌剤	イミダクロプリド	nd	nd	nd	nd	nd
116	殺菌剤	イプロジオン	nd	nd	nd	nd	nd
117	代謝物	N-(3,5-ジクロロフェニル)-3-イソプロピル-2,4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド	-	-	-	-	-
118	除草剤	プロマシル	-	-	-	-	-
119	除草剤	メトラクロール	-	-	-	-	-
120	殺虫除草剤	イマゾスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd
121	殺虫殺菌剤	クロチアニジン	nd	nd	nd	nd	nd
122	殺虫殺菌剤	ジノテフラン	nd	nd	nd	nd	nd
123	除草剤	ジメビベレート	nd	nd	nd	nd	nd
124	殺虫殺菌剤	チアメトキサム	nd	nd	nd	nd	nd
125	殺虫殺菌剤	ニテンピラム	nd	nd	nd	nd	nd
126	除草剤	ピラゾスルフロニエチル	nd	nd	nd	nd	nd
127	除草剤	ピリミノバックメチル	nd	nd	nd	nd	nd
128	除草剤	リニュロン	nd	nd	nd	nd	nd
129	殺菌剤	アゾキシストロビン	nd	nd	nd	nd	nd
130	殺菌剤	エディフェンホス (エジフェンフォス、EDDP)	-	-	-	-	-
131	殺菌剤	エトリジアゾール (エクロメゾール)	nd	nd	nd	nd	nd
132	殺虫殺菌剤	カルプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd
133	殺菌剤	クロロネブ	-	-	-	-	-
134	除草剤	シデュロン	nd	nd	nd	nd	nd
135	除草剤	デニルクロール	-	-	-	-	-
136	殺菌剤	トルクロホスメチル	nd	nd	nd	nd	nd
137	酸化物	トルクロホスメチルオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
138	除草剤	ハロスルフロニメチル	nd	nd	nd	nd	nd
139	除草剤	ビフェノックス	-	-	-	-	-
140	殺虫剤	ピリプロキシフェン	nd	nd	nd	nd	nd
141	除草剤	フラザスルフロニ	nd	nd	nd	nd	nd
142	殺菌剤	フルトラニル	nd	nd	nd	nd	nd
143	除草剤	ベンスルフロニメチル	nd	nd	nd	nd	nd
144	殺菌剤	ホセチル	-	-	-	-	-
145	除草剤	メチルダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd
調査	除草剤	フルボキサム	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L， -：未測定， nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

2. 酒匂川

2) 狩川（狩川橋）

No.	使用 区分	農薬名	4月20日 9:00	5月18日 9:00	6月15日 8:55	7月13日 8:50	8月2日 9:05
検出指標値			0.003	0.000	0.039	0.001	0.001
1	除草剤	2,2-DPA（ダラボン）	-	-	-	-	-
2	除草剤	2,4-D（2,4-PA）	nd	nd	nd	nd	nd
3	殺虫剤	EPN	nd	nd	nd	nd	nd
4	酸化物	EPNオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
5	除草剤	MCPA	nd	nd	nd	nd	nd
6	除草剤	アシュラム	nd	nd	nd	nd	nd
7	殺虫殺菌剤	アセフェート	nd	nd	nd	nd	nd
8	除草剤	アトラジン	nd	nd	nd	nd	nd
9	除草剤	アニコホス	-	-	-	-	-
10	除草剤	アラクロール	nd	nd	nd	nd	nd
11	殺虫剤	イソキサチオン	nd	nd	nd	nd	nd
12	酸化物	イソキサチオンオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
13	殺菌剤	イソフェンホス	nd	nd	nd	nd	nd
14	酸化物	イソフェンホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
15	殺虫剤	イソプロカルブ（MIPC）	-	-	-	-	-
16	殺虫殺菌植物成長調整剤	イソプロチオラン（IPT）	nd	nd	nd	nd	nd
17	除草剤	イブフェンカルバゾン	nd	nd	nd	nd	nd
18	殺菌剤	イプロベンホス（IBP）	nd	nd	nd	nd	nd
19	除草剤	エスプロカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
20	殺虫殺菌剤	エトフェンブロックス	nd	nd	nd	nd	nd
21	除草剤	オキサジクロメホン	nd	nd	nd	nd	nd
22	殺虫殺菌剤	オキシシン銅（有機銅）	-	-	-	-	-
23	殺虫殺菌剤	オリサストロビン	-	-	-	-	-
24	代謝物	（5Z）-オリサストロビン	-	-	-	-	-
25	殺虫除草剤	カフェンストロール	nd	nd	nd	nd	nd
26	殺虫殺菌除草剤	カルタップ	nd	nd	nd	nd	nd
27	殺虫剤	カルバリル（NAC）	nd	nd	nd	nd	nd
28	代謝物	カルボフラン	nd	nd	nd	nd	nd
29	除草剤	キノクラミン（ACN）	nd	nd	nd	nd	nd
30	殺菌剤	キャプタン	-	-	-	-	-
31	除草剤	クミロン	nd	nd	nd	nd	nd
32	除草剤	クロメブロップ	nd	nd	nd	nd	nd
33	除草剤	クロルニトロフェン（CNP）	-	-	-	-	-
34	殺虫剤	クロルピリホス	nd	nd	nd	nd	nd
35	酸化物	クロルピリホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
36	殺虫殺菌剤	クロタロニル（TPN）	-	-	-	-	-
37	除草剤	シアナジン	nd	nd	nd	nd	nd
38	殺虫剤	シアノホス	nd	nd	nd	nd	nd
39	除草剤	ジウロン（DCMU）	0.06	nd	nd	nd	nd
40	除草剤	ジクロベニル（DBN）	-	-	-	-	-
41	殺虫剤	ジクロルボス（DDVP）	nd	nd	nd	nd	nd
42	殺虫剤	ジスルホトン（エチルチオメトン）	nd	nd	nd	nd	nd
43	除草剤	ジチオビル	nd	nd	nd	nd	nd
44	除草剤	シマジン（CAT）	nd	nd	nd	nd	nd
45	除草剤	ジメタメトリン	nd	nd	nd	nd	nd
46	殺虫剤	ジメトエート	nd	nd	nd	nd	nd
47	除草剤	シメトリン	nd	nd	nd	nd	nd
48	殺虫殺菌剤	ダイアジノン	nd	nd	nd	nd	nd
49	酸化物	ダイアジノンオキソン	-	-	-	-	-
50	殺虫殺菌除草剤	ダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd
51	殺虫殺菌剤	チアジニル	nd	nd	nd	nd	nd
52	殺虫剤	チオジカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
53	除草剤	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	nd	nd	nd	nd	nd
54	除草剤	テフリルトリオン	nd	nd	0.07	nd	nd
55	除草剤	テルブカルブ（MBPMC）	nd	nd	nd	nd	nd
56	除草剤	トリクロピル	nd	nd	nd	nd	nd
57	殺虫剤	トリクロルホン（DEP）	nd	nd	nd	nd	nd
58	殺虫殺菌植物成長調整剤	トリシクラゾール	nd	nd	nd	nd	nd
59	除草剤	トリフルラリン	-	-	-	-	-
60	除草剤	ナプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd
61	除草剤	ビペロホス	nd	nd	nd	nd	nd
62	除草剤	ピラクロニル	nd	nd	nd	nd	nd
63	殺虫剤	ピリダフェンチオン	nd	nd	nd	nd	nd
64	除草剤	ピリブチカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
65	殺虫殺菌剤	ピロキロン	nd	nd	nd	nd	nd
66	殺虫殺菌剤	フィプロニル	nd	nd	nd	nd	nd
67	殺虫殺菌植物成長調整剤	フェニトロチオン（MEP）	-	-	-	-	-
68	酸化物	フェニトロチオンオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
69	殺虫殺菌剤	フェノブカルブ（BPMC）	nd	nd	nd	nd	nd
70	殺虫剤	フェンチオン（MPP）	nd	nd	nd	nd	nd
71	酸化物	MPPスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd
72	酸化物	MPPスルホン	nd	nd	nd	nd	nd
73	酸化物	MPPオキソン	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L，-：未測定，nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

2. 酒匂川

2) 狩川（狩川橋）

No.	使用 区分	農薬名	4月20日 9:00	5月18日 9:00	6月15日 8:55	7月13日 8:50	8月2日 9:05
74	酸化物	MPPオキシンスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd
75	酸化物	MPPオキシンスルホン	nd	nd	nd	nd	nd
76	殺虫殺菌剤	フェントエート (PAP)	nd	nd	nd	nd	nd
77	除草剤	フェントラザミド	nd	nd	nd	nd	nd
78	殺虫殺菌剤	フサライド	-	-	-	-	-
79	除草剤	ブタクロール	-	-	-	-	-
80	除草剤	ブタミホス	nd	nd	nd	nd	nd
81	酸化物	ブタミホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
82	殺虫殺菌剤	ブプロフェジン	nd	nd	nd	nd	nd
83	殺菌剤	フルアジナム	nd	nd	nd	nd	nd
84	除草剤	ブレチラクロール	nd	nd	nd	nd	nd
85	殺菌剤	ブロシミドン	nd	nd	nd	nd	nd
86	殺虫剤	プロチオホス	-	-	-	-	-
87	酸化物	プロチオホスオキソン	-	-	-	-	-
88	殺菌剤	プロピコナゾール	nd	nd	nd	nd	nd
89	除草剤	プロピザミド	nd	nd	nd	nd	nd
90	殺虫殺菌剤	プロベナゾール	nd	nd	nd	nd	nd
91	殺虫除草剤	プロモブチド	nd	nd	0.3	nd	nd
92	酸化物	プロモブチドデブromo	nd	nd	nd	nd	nd
93	殺菌剤	ベノミル	nd	nd	nd	nd	nd
94	殺虫殺菌剤	ペンシクロン	nd	nd	nd	nd	nd
95	除草剤	ベンゾフェナップ	nd	nd	nd	nd	nd
96	除草剤	ベンタゾン	nd	nd	0.1	0.2	0.2
97	除草植物成長調整剤	ベンディメタリン	nd	nd	nd	nd	nd
98	殺虫殺菌剤	ベンフラカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
99	除草剤	ベンフルラリン (ベスロジン)	-	-	-	-	-
100	除草剤	ベンフレセート	-	-	-	-	-
101	殺虫剤	ホスチアゼート	nd	nd	nd	nd	nd
102	殺虫剤	マラチオン (マラソン)	nd	nd	nd	nd	nd
103	酸化物	マラオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
104	除草剤	メコプロップ (MCP)	nd	nd	nd	nd	nd
105	殺虫剤	メソミル	nd	nd	nd	nd	nd
106	殺虫殺菌剤	メトラキシル	nd	nd	nd	nd	nd
107	殺虫剤	メチダチオン (DMTP)	nd	nd	nd	nd	nd
108	殺虫殺菌剤	メトミノストロビン	nd	nd	nd	nd	nd
109	除草剤	メトリブジン	nd	nd	nd	nd	nd
110	除草剤	メフェナセツト	nd	nd	nd	nd	nd
111	殺虫殺菌剤	メプロニル	nd	nd	nd	nd	nd
112	除草剤	モリネート	nd	nd	nd	nd	nd
113	殺虫殺菌剤	アセタミプリド	nd	nd	nd	nd	nd
114	殺虫殺菌剤	イミダクロプリド	nd	nd	nd	nd	nd
116	殺菌剤	イプロジオン	nd	nd	nd	nd	nd
117	代謝物	N-(3,5-ジクロロフェニル)-3-イソプロピル-2,4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド	-	-	-	-	-
118	除草剤	プロマシル	-	-	-	-	-
119	除草剤	メトラクロール	-	-	-	-	-
120	殺虫除草剤	イマゾスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd
121	殺虫殺菌剤	クロチアニジン	nd	nd	nd	nd	nd
122	殺虫殺菌剤	ジノテフラン	nd	nd	nd	nd	nd
123	除草剤	ジメビベレート	nd	nd	nd	nd	nd
124	殺虫殺菌剤	チアメトキサム	nd	nd	nd	nd	nd
125	殺虫殺菌剤	ニテンピラム	nd	nd	nd	nd	nd
126	除草剤	ピラゾスルフロンエチル	nd	nd	nd	nd	nd
127	除草剤	ピリミノバックメチル	nd	nd	nd	nd	nd
128	除草剤	リニュロン	nd	nd	nd	nd	nd
129	殺菌剤	アゾキシストロビン	nd	nd	nd	nd	nd
130	殺菌剤	エディフェンホス (エジフェンフォス、EDDP)	-	-	-	-	-
131	殺菌剤	エトリジアゾール (エクロメゾール)	nd	nd	nd	nd	nd
132	殺虫殺菌剤	カルプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd
133	殺菌剤	クロロネブ	-	-	-	-	-
134	除草剤	シデュロン	nd	nd	nd	nd	nd
135	除草剤	デニルクロール	-	-	-	-	-
136	殺菌剤	トルクロホスメチル	nd	nd	nd	nd	nd
137	酸化物	トルクロホスメチルオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
138	除草剤	ハロスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd
139	除草剤	ビフェノックス	-	-	-	-	-
140	殺虫剤	ピリプロキシフェン	nd	nd	nd	nd	nd
141	除草剤	フラザスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd
142	殺菌剤	フルトラニル	nd	nd	nd	nd	nd
143	除草剤	ベンスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd
144	殺菌剤	ホセチル	-	-	-	-	-
145	除草剤	メチルダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd
調査	除草剤	フルボキサム	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L， -：未測定， nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

2. 酒匂川

3) 金瀬川（金瀬川末端）

No.	使用 区分	農薬名	4月20日	5月18日	6月15日	7月13日	8月2日
			9:25	9:30	9:25	9:10	9:35
		検出指標値	0.000	0.000	0.195	0.096	0.003
1	除草剤	2, 2-DPA（ダラボン）	-	-	-	-	-
2	除草剤	2, 4-D（2, 4-PA）	nd	nd	nd	0.3	nd
3	殺虫剤	EPN	nd	nd	nd	nd	nd
4	酸化物	EPNオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
5	除草剤	MCPA	nd	nd	nd	nd	nd
6	除草剤	アシュラム	nd	nd	nd	nd	nd
7	殺虫殺菌剤	アセフェート	nd	nd	nd	nd	nd
8	除草剤	アトラジン	nd	nd	nd	nd	nd
9	除草剤	アニコホス	-	-	-	-	-
10	除草剤	アラクロール	nd	nd	nd	nd	nd
11	殺虫剤	イソキサチオン	nd	nd	nd	nd	nd
12	酸化物	イソキサチオンオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
13	殺菌剤	イソフェンホス	nd	nd	nd	nd	nd
14	酸化物	イソフェンホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
15	殺虫剤	イソプロカルブ（MIPC）	-	-	-	-	-
16	殺虫殺菌植物成長調整剤	イソプロチオラン（IPT）	nd	nd	nd	nd	nd
17	除草剤	イブフェンカルバゾン	nd	nd	0.14	0.07	nd
18	殺菌剤	イプロベンホス（IBP）	nd	nd	nd	nd	nd
19	除草剤	エスプロカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
20	殺虫殺菌剤	エトフェンブロックス	nd	nd	nd	nd	nd
21	除草剤	オキサジクロメホン	nd	nd	nd	nd	nd
22	殺虫殺菌剤	オキシ銅（有機銅）	-	-	-	-	-
23	殺虫殺菌剤	オリサストロビン	-	-	-	-	-
24	代謝物	（5Z）-オリサストロビン	-	-	-	-	-
25	殺虫除草剤	カフェンストロール	nd	nd	nd	nd	nd
26	殺虫殺菌除草剤	カルタップ	nd	nd	nd	nd	nd
27	殺虫剤	カルバリル（NAC）	nd	nd	nd	nd	nd
28	代謝物	カルボフラン	nd	nd	nd	nd	nd
29	除草剤	キノクラミン（ACN）	nd	nd	0.2	nd	nd
30	殺菌剤	キャプタン	-	-	-	-	-
31	除草剤	クミロン	nd	nd	nd	nd	nd
32	除草剤	クロメブロップ	nd	nd	nd	nd	nd
33	除草剤	クロルニトロフェン（CNP）	-	-	-	-	-
34	殺虫剤	クロルピリホス	nd	nd	nd	nd	nd
35	酸化物	クロルピリホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
36	殺虫殺菌剤	クロタロニル（TPN）	-	-	-	-	-
37	除草剤	シアナジン	nd	nd	nd	nd	nd
38	殺虫剤	シアノホス	nd	nd	nd	nd	nd
39	除草剤	ジウロン（DCMU）	nd	nd	nd	nd	nd
40	除草剤	ジクロベニル（DBN）	-	-	-	-	-
41	殺虫剤	ジクロルボス（DDVP）	nd	nd	nd	nd	nd
42	殺虫剤	ジスルホトン（エチルチオメトン）	nd	nd	nd	nd	nd
43	除草剤	ジチオビル	nd	nd	nd	nd	nd
44	除草剤	シマジン（CAT）	nd	nd	nd	nd	nd
45	除草剤	ジメタメトリン	nd	nd	nd	nd	nd
46	殺虫剤	ジメトエート	nd	nd	nd	nd	nd
47	除草剤	シメトリン	nd	nd	nd	nd	nd
48	殺虫殺菌剤	ダイアジノン	nd	nd	nd	nd	nd
49	酸化物	ダイアジノンオキソン	-	-	-	-	-
50	殺虫殺菌除草剤	ダイムロン	nd	nd	0.4	0.3	nd
51	殺虫殺菌剤	チアジニル	nd	nd	nd	nd	nd
52	殺虫剤	チオジカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
53	除草剤	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	nd	nd	nd	nd	nd
54	除草剤	テフリルトリオン	nd	nd	0.15	0.08	nd
55	除草剤	テルブカルブ（MBPMC）	nd	nd	nd	nd	nd
56	除草剤	トリクロピル	nd	nd	nd	nd	nd
57	殺虫剤	トリクロルホン（DEP）	nd	nd	nd	nd	nd
58	殺虫殺菌植物成長調整剤	トリシクラゾール	nd	nd	nd	nd	nd
59	除草剤	トリフルラリン	-	-	-	-	-
60	除草剤	ナプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd
61	除草剤	ビペロホス	nd	nd	nd	nd	nd
62	除草剤	ピラクロニル	nd	nd	nd	nd	nd
63	殺虫剤	ピリダフェンチオン	nd	nd	nd	nd	nd
64	除草剤	ピリブチカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
65	殺虫殺菌剤	ピロキロン	nd	nd	nd	nd	nd
66	殺虫殺菌剤	フィプロニル	nd	nd	nd	nd	nd
67	殺虫殺菌植物成長調整剤	フェニトロチオン（MEP）	-	-	-	-	-
68	酸化物	フェニトロチオンオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
69	殺虫殺菌剤	フェノブカルブ（BPMC）	nd	nd	nd	nd	nd
70	殺虫剤	フェンチオン（MPP）	nd	nd	nd	nd	nd
71	酸化物	MPPスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd
72	酸化物	MPPスルホン	nd	nd	nd	nd	nd
73	酸化物	MPPオキソン	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L，-：未測定，nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

2. 酒匂川

3) 金瀬川（金瀬川末端）

No.	使用 区分	農薬名	4月20日 9:25	5月18日 9:30	6月15日 9:25	7月13日 9:10	8月2日 9:35
74	酸化物	MPPオキシンスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd
75	酸化物	MPPオキシンスルホン	nd	nd	nd	nd	nd
76	殺虫殺菌剤	フェントエート (PAP)	nd	nd	nd	nd	nd
77	除草剤	フェントラザミド	nd	nd	nd	nd	nd
78	殺虫殺菌剤	フサライド	-	-	-	-	-
79	除草剤	ブタクロール	-	-	-	-	-
80	除草剤	ブタミホス	nd	nd	nd	nd	nd
81	酸化物	ブタミホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
82	殺虫殺菌剤	ブプロフェジン	nd	nd	nd	nd	nd
83	殺菌剤	フルアジナム	nd	nd	nd	nd	nd
84	除草剤	ブレチラクロール	nd	nd	nd	nd	nd
85	殺菌剤	ブロシミドン	nd	nd	nd	nd	nd
86	殺虫剤	プロチオホス	-	-	-	-	-
87	酸化物	プロチオホスオキソン	-	-	-	-	-
88	殺菌剤	プロピコナゾール	nd	nd	nd	nd	nd
89	除草剤	プロピザミド	nd	nd	nd	nd	nd
90	殺虫殺菌剤	プロベナゾール	nd	nd	nd	nd	nd
91	殺虫除草剤	プロモブチド	nd	nd	0.9	0.1	nd
92	酸化物	プロモブチドデブromo	nd	nd	0.05	0.07	nd
93	殺菌剤	ベノミル	nd	nd	nd	nd	nd
94	殺虫殺菌剤	ペンシクロン	nd	nd	nd	nd	nd
95	除草剤	ベンゾフェナップ	nd	nd	nd	nd	nd
96	除草剤	ベンタゾン	nd	nd	nd	0.7	0.5
97	除草植物成長調整剤	ベンディメタリン	nd	nd	nd	nd	nd
98	殺虫殺菌剤	ベンフラカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
99	除草剤	ベンフルラリン (ベスロジン)	-	-	-	-	-
100	除草剤	ベンフレセート	-	-	-	-	-
101	殺虫剤	ホスチアゼート	nd	nd	nd	nd	nd
102	殺虫剤	マラチオン (マラソン)	nd	nd	nd	nd	nd
103	酸化物	マラオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
104	除草剤	メコプロップ (MCP)	nd	nd	nd	nd	nd
105	殺虫剤	メソミル	nd	nd	nd	nd	nd
106	殺虫殺菌剤	メトラキシル	nd	nd	nd	nd	nd
107	殺虫剤	メチダチオン (DMTP)	nd	nd	nd	nd	nd
108	殺虫殺菌剤	メトミノストロビン	nd	nd	nd	nd	nd
109	除草剤	メトリブジン	nd	nd	nd	nd	nd
110	除草剤	メフェナセツト	nd	nd	nd	nd	nd
111	殺虫殺菌剤	メプロニル	nd	nd	nd	nd	nd
112	除草剤	モリネート	nd	nd	nd	nd	nd
113	殺虫殺菌剤	アセタミプリド	nd	nd	nd	nd	nd
114	殺虫殺菌剤	イミダクロプリド	nd	nd	nd	nd	nd
116	殺菌剤	イプロジオン	nd	nd	nd	nd	nd
117	代謝物	N-(3,5-ジクロロフェニル)-3-イソプロピル-2,4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド	-	-	-	-	-
118	除草剤	プロマシル	-	-	-	-	-
119	除草剤	メトラクロール	-	-	-	-	-
120	殺虫除草剤	イマゾスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd
121	殺虫殺菌剤	クロチアニジン	nd	nd	nd	nd	nd
122	殺虫殺菌剤	ジノテフラン	nd	nd	nd	nd	nd
123	除草剤	ジメビベレート	nd	nd	nd	nd	nd
124	殺虫殺菌剤	チアメトキサム	nd	nd	nd	nd	nd
125	殺虫殺菌剤	ニテンピラム	nd	nd	nd	nd	nd
126	除草剤	ピラゾスルフロンエチル	nd	nd	nd	nd	nd
127	除草剤	ピリミノバックメチル	nd	nd	nd	nd	nd
128	除草剤	リニュロン	nd	nd	nd	nd	nd
129	殺菌剤	アゾキシストロビン	nd	nd	nd	nd	nd
130	殺菌剤	エディフェンホス (エジフェンフォス、EDDP)	-	-	-	-	-
131	殺菌剤	エトリジアゾール (エクロメゾール)	nd	nd	nd	nd	nd
132	殺虫殺菌剤	カルプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd
133	殺菌剤	クロロネブ	-	-	-	-	-
134	除草剤	シデュロン	nd	nd	nd	nd	nd
135	除草剤	デニルクロール	-	-	-	-	-
136	殺菌剤	トルクロホスメチル	nd	nd	nd	nd	nd
137	酸化物	トルクロホスメチルオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
138	除草剤	ハロスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd
139	除草剤	ビフェノックス	-	-	-	-	-
140	殺虫剤	ピリプロキシフェン	nd	nd	nd	nd	nd
141	除草剤	フラザスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd
142	殺菌剤	フルトラニル	nd	nd	nd	nd	nd
143	除草剤	ベンスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd
144	殺菌剤	ホセチル	-	-	-	-	-
145	除草剤	メチルダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd
調査	除草剤	フルボキサム	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L， -：未測定， nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

2. 酒匂川

4) 酒匂川（峰下橋）

No.	使用 区分	農薬名	4月11日 9:30	5月12日 10:00	6月8日 9:30	7月7日 9:50	8月22日 9:45
検出指標値			0.000	0.025	0.166	0.001	0.001
1	除草剤	2,2-DPA（ダラボン）	-	-	-	-	-
2	除草剤	2,4-D（2,4-PA）	nd	nd	nd	nd	nd
3	殺虫剤	EPN	nd	nd	nd	nd	nd
4	酸化物	EPNオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
5	除草剤	MCPA	nd	nd	nd	nd	nd
6	除草剤	アシュラム	nd	nd	nd	nd	nd
7	殺虫殺菌剤	アセフェート	nd	nd	nd	nd	nd
8	除草剤	アトラジン	nd	nd	nd	nd	nd
9	除草剤	アニコホス	-	-	-	-	-
10	除草剤	アラクロール	nd	nd	nd	nd	nd
11	殺虫剤	イソキサチオン	nd	nd	nd	nd	nd
12	酸化物	イソキサチオンオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
13	殺菌剤	イソフェンホス	nd	nd	nd	nd	nd
14	酸化物	イソフェンホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
15	殺虫剤	イソプロカルブ（MIPC）	-	-	-	-	-
16	殺虫殺菌植物成長調整剤	イソプロチオラン（IPT）	nd	nd	nd	nd	nd
17	除草剤	イブフェンカルバゾン	nd	nd	nd	nd	nd
18	殺菌剤	イプロベンホス（IBP）	nd	nd	nd	nd	nd
19	除草剤	エスプロカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
20	殺虫殺菌剤	エトフェンブロックス	nd	nd	nd	nd	nd
21	除草剤	オキサジクロメホン	nd	nd	nd	nd	nd
22	殺虫殺菌剤	オキシ銅（有機銅）	-	-	-	-	-
23	殺虫殺菌剤	オリサストロビン	-	-	-	-	-
24	代謝物	（5Z）-オリサストロビン	-	-	-	-	-
25	殺虫除草剤	カフェンストール	nd	nd	nd	nd	nd
26	殺虫殺菌除草剤	カルタップ	nd	nd	nd	nd	nd
27	殺虫剤	カルバリル（NAC）	nd	nd	nd	nd	nd
28	代謝物	カルボフラン	nd	nd	nd	nd	nd
29	除草剤	キノクラミン（ACN）	nd	nd	nd	nd	nd
30	殺菌剤	キャプタン	-	-	-	-	-
31	除草剤	クミロン	nd	nd	nd	nd	nd
32	除草剤	クロメブロップ	nd	nd	nd	nd	nd
33	除草剤	クロロニトロフェン（CNP）	-	-	-	-	-
34	殺虫剤	クロルピリホス	nd	nd	nd	nd	nd
35	酸化物	クロルピリホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
36	殺虫殺菌剤	クロタロニル（TPN）	-	-	-	-	-
37	除草剤	シアナジン	nd	nd	nd	nd	nd
38	殺虫剤	シアノホス	nd	nd	nd	nd	nd
39	除草剤	ジウロン（DCMU）	nd	nd	nd	nd	nd
40	除草剤	ジクロベニル（DBN）	-	-	-	-	-
41	殺虫剤	ジクロルボス（DDVP）	nd	nd	nd	nd	nd
42	殺虫剤	ジスルホトン（エチルチオメトン）	nd	nd	nd	nd	nd
43	除草剤	ジチオビル	nd	nd	nd	nd	nd
44	除草剤	シマジン（CAT）	nd	nd	nd	nd	nd
45	除草剤	ジメタメトリン	nd	nd	nd	nd	nd
46	殺虫剤	ジメトエート	nd	nd	nd	nd	nd
47	除草剤	シメトリン	nd	nd	nd	nd	nd
48	殺虫殺菌剤	ダイアジノン	nd	nd	nd	nd	nd
49	酸化物	ダイアジノンオキソン	-	-	-	-	-
50	殺虫殺菌除草剤	ダイムロン	nd	nd	0.4	nd	nd
51	殺虫殺菌剤	チアジニル	nd	nd	nd	nd	nd
52	殺虫剤	チオジカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
53	除草剤	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	nd	nd	nd	nd	nd
54	除草剤	テフリルトリオン	nd	nd	0.33	nd	nd
55	除草剤	テルブカルブ（MBPMC）	nd	nd	nd	nd	nd
56	除草剤	トリクロピル	nd	nd	nd	nd	nd
57	殺虫剤	トリクロルホン（DEP）	nd	nd	nd	nd	nd
58	殺虫殺菌植物成長調整剤	トリシクラゾール	nd	nd	nd	nd	nd
59	除草剤	トリフルラリン	-	-	-	-	-
60	除草剤	ナプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd
61	除草剤	ビペロホス	nd	nd	nd	nd	nd
62	除草剤	ピラクロニル	nd	0.2	nd	nd	nd
63	殺虫剤	ピリダフェンチオン	nd	nd	nd	nd	nd
64	除草剤	ピリブチカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
65	殺虫殺菌剤	ピロキロン	nd	nd	nd	nd	nd
66	殺虫殺菌剤	フィプロニル	nd	nd	nd	nd	nd
67	殺虫殺菌植物成長調整剤	フェニトロチオン（MEP）	-	-	-	-	-
68	酸化物	フェニトロチオンオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
69	殺虫殺菌剤	フェノブカルブ（BPMC）	nd	nd	nd	nd	nd
70	殺虫剤	フェンチオン（MPP）	nd	nd	nd	nd	nd
71	酸化物	MPPスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd
72	酸化物	MPPスルホン	nd	nd	nd	nd	nd
73	酸化物	MPPオキソン	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L，-：未測定，nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

2. 酒匂川

4) 酒匂川（峰下橋）

No.	使用 区分	農薬名	4月11日 9:30	5月12日 10:00	6月8日 9:30	7月7日 9:50	8月22日 9:45
74	酸化物	MPPオキシンスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd
75	酸化物	MPPオキシンスルホン	nd	nd	nd	nd	nd
76	殺虫殺菌剤	フェントエート (PAP)	nd	nd	nd	nd	nd
77	除草剤	フェントラザミド	nd	nd	nd	nd	nd
78	殺虫殺菌剤	フサライド	-	-	-	-	-
79	除草剤	ブタクロール	-	-	-	-	-
80	除草剤	ブタミホス	nd	nd	nd	nd	nd
81	酸化物	ブタミホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
82	殺虫殺菌剤	ブプロフェジン	nd	nd	nd	nd	nd
83	殺菌剤	フルアジナム	nd	nd	nd	nd	nd
84	除草剤	ブレチラクロール	nd	nd	nd	nd	nd
85	殺菌剤	ブロシミドン	nd	nd	nd	nd	nd
86	殺虫剤	プロチオホス	-	-	-	-	-
87	酸化物	プロチオホスオキソン	-	-	-	-	-
88	殺菌剤	プロピコナゾール	nd	nd	nd	nd	nd
89	除草剤	プロピザミド	nd	nd	nd	nd	nd
90	殺虫殺菌剤	プロベナゾール	nd	nd	nd	nd	nd
91	殺虫除草剤	プロモブチド	nd	0.4	nd	nd	nd
92	酸化物	プロモブチドデブromo	nd	nd	nd	nd	nd
93	殺菌剤	ベノミル	nd	nd	nd	nd	nd
94	殺虫殺菌剤	ペンシクロン	nd	nd	nd	nd	nd
95	除草剤	ベンゾフェナップ	nd	nd	nd	nd	nd
96	除草剤	ベンタゾン	nd	nd	0.1	0.2	0.1
97	除草植物成長調整剤	ベンディメタリン	nd	nd	nd	nd	nd
98	殺虫殺菌剤	ベンフラカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
99	除草剤	ベンフルラリン (ベスロジン)	-	-	-	-	-
100	除草剤	ベンフレセート	-	-	-	-	-
101	殺虫剤	ホスチアゼート	nd	nd	nd	nd	nd
102	殺虫剤	マラチオン (マラソン)	nd	nd	nd	nd	nd
103	酸化物	マラオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
104	除草剤	メコプロップ (MCP)	nd	nd	nd	nd	nd
105	殺虫剤	メソミル	nd	nd	nd	nd	nd
106	殺虫殺菌剤	メトラキシル	nd	nd	nd	nd	nd
107	殺虫剤	メチダチオン (DMTP)	nd	nd	nd	nd	nd
108	殺虫殺菌剤	メトミノストロビン	nd	nd	nd	nd	nd
109	除草剤	メトリブジン	nd	nd	nd	nd	nd
110	除草剤	メフェナセツト	nd	nd	nd	nd	nd
111	殺虫殺菌剤	メプロニル	nd	nd	nd	nd	nd
112	除草剤	モリネート	nd	nd	nd	nd	nd
113	殺虫殺菌剤	アセタミプリド	nd	nd	nd	nd	nd
114	殺虫殺菌剤	イミダクロプリド	nd	nd	nd	nd	nd
116	殺菌剤	イプロジオン	nd	nd	nd	nd	nd
117	代謝物	N-(3,5-ジクロロフェニル)-3-イソプロピル-2,4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド	-	-	-	-	-
118	除草剤	プロマシル	-	-	-	-	-
119	除草剤	メトラクロール	-	-	-	-	-
120	殺虫除草剤	イマゾスルフロン	nd	0.1	nd	nd	nd
121	殺虫殺菌剤	クロチアニジン	nd	nd	nd	nd	nd
122	殺虫殺菌剤	ジノテフラン	nd	nd	nd	nd	nd
123	除草剤	ジメビベレート	nd	nd	nd	nd	nd
124	殺虫殺菌剤	チアメトキサム	nd	nd	nd	nd	nd
125	殺虫殺菌剤	ニテンピラム	nd	nd	nd	nd	nd
126	除草剤	ピラゾスルフロンエチル	nd	nd	nd	nd	nd
127	除草剤	ピリミノバックメチル	nd	nd	nd	nd	nd
128	除草剤	リニュロン	nd	nd	nd	nd	nd
129	殺菌剤	アゾキシストロビン	nd	nd	nd	nd	nd
130	殺菌剤	エディフェンホス (エジフェンフォス、EDDP)	-	-	-	-	-
131	殺菌剤	エトリジアゾール (エクロメゾール)	nd	nd	nd	nd	nd
132	殺虫殺菌剤	カルプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd
133	殺菌剤	クロロネブ	-	-	-	-	-
134	除草剤	シデュロン	nd	nd	nd	nd	nd
135	除草剤	デニルクロール	-	-	-	-	-
136	殺菌剤	トルクロホスメチル	nd	nd	nd	nd	nd
137	酸化物	トルクロホスメチルオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
138	除草剤	ハロスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd
139	除草剤	ビフェノックス	-	-	-	-	-
140	殺虫剤	ピリプロキシフェン	nd	nd	nd	nd	nd
141	除草剤	フラザスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd
142	殺菌剤	フルトラニル	nd	nd	nd	nd	nd
143	除草剤	ベンスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd
144	殺菌剤	ホセチル	-	-	-	-	-
145	除草剤	メチルダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd
調査	除草剤	フルボキサム	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L， -：未測定， nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

3. 相模川

1) 相模川（座架依橋）

No.	使用 区分	農薬名	4月6日	5月11日	6月8日	7月6日	8月3日
			9:25	9:15	9:05	9:20	10:10
		検出指標値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1	除草剤	2,2-DPA（ダラボン）	-	-	-	-	-
2	除草剤	2,4-D（2,4-PA）	nd	nd	nd	nd	nd
3	殺虫剤	EPN	nd	nd	nd	nd	nd
4	酸化物	EPNオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
5	除草剤	MCPA	nd	nd	nd	nd	nd
6	除草剤	アシュラム	0.2	nd	nd	nd	nd
7	殺虫殺菌剤	アセフェート	nd	nd	nd	nd	nd
8	除草剤	アトラジン	nd	nd	nd	nd	nd
9	除草剤	アニコホス	-	-	-	-	-
10	除草剤	アラクロール	nd	nd	nd	nd	nd
11	殺虫剤	イソキサチオン	nd	nd	nd	nd	nd
12	酸化物	イソキサチオンオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
13	殺菌剤	イソフェンホス	nd	nd	nd	nd	nd
14	酸化物	イソフェンホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
15	殺虫剤	イソプロカルブ（MIPC）	-	-	-	-	-
16	殺虫殺菌植物成長調整剤	イソプロチオラン（IPT）	nd	nd	nd	nd	nd
17	除草剤	イブフェンカルバゾン	nd	nd	nd	nd	nd
18	殺菌剤	イプロベンホス（IBP）	nd	nd	nd	nd	nd
19	除草剤	エスプロカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
20	殺虫殺菌剤	エトフェンブロックス	nd	nd	nd	nd	nd
21	除草剤	オキサジクロメホン	nd	nd	nd	nd	nd
22	殺虫殺菌剤	オキシ銅（有機銅）	-	-	-	-	-
23	殺虫殺菌剤	オリサストロビン	-	-	-	-	-
24	代謝物	（5Z）-オリサストロビン	-	-	-	-	-
25	殺虫除草剤	カフェンストール	nd	nd	nd	nd	nd
26	殺虫殺菌除草剤	カルタップ	nd	nd	nd	nd	nd
27	殺虫剤	カルバリル（NAC）	nd	nd	nd	nd	nd
28	代謝物	カルボフラン	nd	nd	nd	nd	nd
29	除草剤	キノクラミン（ACN）	nd	nd	nd	nd	nd
30	殺菌剤	キャプタン	-	-	-	-	-
31	除草剤	クミロン	nd	nd	nd	nd	nd
32	除草剤	クロメブロップ	nd	nd	nd	nd	nd
33	除草剤	クロルニトロフェン（CNP）	-	-	-	-	-
34	殺虫剤	クロルピリホス	nd	nd	nd	nd	nd
35	酸化物	クロルピリホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
36	殺虫殺菌剤	クロタロニル（TPN）	-	-	-	-	-
37	除草剤	シアナジン	nd	nd	nd	nd	nd
38	殺虫剤	シアノホス	nd	nd	nd	nd	nd
39	除草剤	ジウロン（DCMU）	nd	nd	nd	nd	nd
40	除草剤	ジクロベニル（DBN）	-	-	-	-	-
41	殺虫剤	ジクロルボス（DDVP）	nd	nd	nd	nd	nd
42	殺虫剤	ジスルホトン（エチルチオメトン）	nd	nd	nd	nd	nd
43	除草剤	ジチオビル	nd	nd	nd	nd	nd
44	除草剤	シマジン（CAT）	nd	nd	nd	nd	nd
45	除草剤	ジメタメトリン	nd	nd	nd	nd	nd
46	殺虫剤	ジメトエート	nd	nd	nd	nd	nd
47	除草剤	シメトリン	nd	nd	nd	nd	nd
48	殺虫殺菌剤	ダイアジノン	nd	nd	nd	nd	nd
49	酸化物	ダイアジノンオキソン	-	-	-	-	-
50	殺虫殺菌除草剤	ダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd
51	殺虫殺菌剤	チアジニル	nd	nd	nd	nd	nd
52	殺虫剤	チオジカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
53	除草剤	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	nd	nd	nd	nd	nd
54	除草剤	テフリルトリオン	nd	nd	nd	nd	nd
55	除草剤	テルブカルブ（MBPMC）	nd	nd	nd	nd	nd
56	除草剤	トリクロピル	nd	nd	nd	nd	nd
57	殺虫剤	トリクロルホン（DEP）	nd	nd	nd	nd	nd
58	殺虫殺菌植物成長調整剤	トリシクラゾール	nd	nd	nd	nd	nd
59	除草剤	トリフルラリン	-	-	-	-	-
60	除草剤	ナプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd
61	除草剤	ビペロホス	nd	nd	nd	nd	nd
62	除草剤	ピラクロニル	nd	nd	nd	nd	nd
63	殺虫剤	ピリダフェンチオン	nd	nd	nd	nd	nd
64	除草剤	ピリブチカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
65	殺虫殺菌剤	ピロキロン	nd	nd	nd	nd	nd
66	殺虫殺菌剤	フィプロニル	nd	nd	nd	nd	nd
67	殺虫殺菌植物成長調整剤	フェニトロチオン（MEP）	-	-	-	-	-
68	酸化物	フェニトロチオンオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
69	殺虫殺菌剤	フェノブカルブ（BPMC）	nd	nd	nd	nd	nd
70	殺虫剤	フェンチオン（MPP）	nd	nd	nd	nd	nd
71	酸化物	MPPスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd
72	酸化物	MPPスルホン	nd	nd	nd	nd	nd
73	酸化物	MPPオキソン	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L，-：未測定，nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

3. 相模川

1) 相模川（座架依橋）

No.	使用 区分	農薬名	4月6日	5月11日	6月8日	7月6日	8月3日
			9:25	9:15	9:05	9:20	10:10
74	酸化物	MPPオキシンスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd
75	酸化物	MPPオキシンスルホン	nd	nd	nd	nd	nd
76	殺虫殺菌剤	フェントエート (PAP)	nd	nd	nd	nd	nd
77	除草剤	フェントラザミド	nd	nd	nd	nd	nd
78	殺虫殺菌剤	フサライド	-	-	-	-	-
79	除草剤	ブタクロール	-	-	-	-	-
80	除草剤	ブタミホス	nd	nd	nd	nd	nd
81	酸化物	ブタミホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
82	殺虫殺菌剤	ブプロフェジン	nd	nd	nd	nd	nd
83	殺菌剤	フルアジナム	nd	nd	nd	nd	nd
84	除草剤	プレチラクロール	nd	nd	nd	nd	nd
85	殺菌剤	プロシミドン	nd	nd	nd	nd	nd
86	殺虫剤	プロチオホス	-	-	-	-	-
87	酸化物	プロチオホスオキソン	-	-	-	-	-
88	殺菌剤	プロピコナゾール	nd	nd	nd	nd	nd
89	除草剤	プロピザミド	nd	nd	nd	nd	nd
90	殺虫殺菌剤	プロベナゾール	nd	nd	nd	nd	nd
91	殺虫除草剤	プロモブチド	nd	nd	nd	nd	nd
92	酸化物	プロモブチドデブromo	nd	nd	nd	nd	nd
93	殺菌剤	ベノミル	nd	nd	nd	nd	nd
94	殺虫殺菌剤	ペンシクロン	nd	nd	nd	nd	nd
95	除草剤	ベンゾフェナップ	nd	nd	nd	nd	nd
96	除草剤	ベンタゾン	nd	nd	nd	nd	nd
97	除草植物成長調整剤	ベンディメタリン	nd	nd	nd	nd	nd
98	殺虫殺菌剤	ベンフラカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
99	除草剤	ベンフルラリン (ベスロジン)	-	-	-	-	-
100	除草剤	ベンフレセート	-	-	-	-	-
101	殺虫剤	ホスチアゼート	nd	nd	nd	nd	nd
102	殺虫剤	マラチオン (マラソン)	nd	nd	nd	nd	nd
103	酸化物	マラオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
104	除草剤	メコプロップ (MCP)	nd	nd	nd	nd	nd
105	殺虫剤	メソミル	nd	nd	nd	nd	nd
106	殺虫殺菌剤	メトラキシル	nd	nd	nd	nd	nd
107	殺虫剤	メチダチオン (DMTP)	nd	nd	nd	nd	nd
108	殺虫殺菌剤	メトミノストロビン	nd	nd	nd	nd	nd
109	除草剤	メトリブジン	nd	nd	nd	nd	nd
110	除草剤	メフェナセツト	nd	nd	nd	nd	nd
111	殺虫殺菌剤	メプロニル	nd	nd	nd	nd	nd
112	除草剤	モリネート	nd	nd	nd	nd	nd
113	殺虫殺菌剤	アセタミプリド	nd	nd	nd	nd	nd
114	殺虫殺菌剤	イミダクロプリド	nd	nd	nd	nd	nd
116	殺菌剤	イプロジオン	nd	nd	nd	nd	nd
117	代謝物	N-(3,5-ジクロロフェニル)-3-イソプロピル-2,4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド	-	-	-	-	-
118	除草剤	プロマシル	-	-	-	-	-
119	除草剤	メトラクロール	-	-	-	-	-
120	殺虫除草剤	イマゾスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd
121	殺虫殺菌剤	クロチアニジン	nd	nd	nd	nd	nd
122	殺虫殺菌剤	ジノテフラン	nd	nd	nd	nd	nd
123	除草剤	ジメビベレート	nd	nd	nd	nd	nd
124	殺虫殺菌剤	チアメトキサム	nd	nd	nd	nd	nd
125	殺虫殺菌剤	ニテンピラム	nd	nd	nd	nd	nd
126	除草剤	ピラゾスルフロンエチル	nd	nd	nd	nd	nd
127	除草剤	ピリミノバックメチル	nd	nd	nd	nd	nd
128	除草剤	リニューロン	nd	nd	nd	nd	nd
129	殺菌剤	アゾキシストロビン	nd	nd	nd	nd	nd
130	殺菌剤	エディフェンホス (エジフェンフォス、EDDP)	-	-	-	-	-
131	殺菌剤	エトリジアゾール (エクロメゾール)	nd	nd	nd	nd	nd
132	殺虫殺菌剤	カルプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd
133	殺菌剤	クロロネブ	-	-	-	-	-
134	除草剤	シデュロン	nd	nd	nd	nd	nd
135	除草剤	デニルクロール	-	-	-	-	-
136	殺菌剤	トルクロホスメチル	nd	nd	nd	nd	nd
137	酸化物	トルクロホスメチルオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
138	除草剤	ハロスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd
139	除草剤	ビフェノックス	-	-	-	-	-
140	殺虫剤	ピリプロキシフェン	nd	nd	nd	nd	nd
141	除草剤	フラザスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd
142	殺菌剤	フルトラニル	nd	nd	nd	nd	nd
143	除草剤	ベンスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd
144	殺菌剤	ホセチル	-	-	-	-	-
145	除草剤	メチルダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd
調査	除草剤	フルボキサム	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L， -：未測定， nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

3. 相模川

2) 中津川（第一鮎津橋）

No.	使用 区分	農薬名	4月6日	5月11日	6月8日	7月6日	8月3日
			10:00	9:50	9:30	9:40	9:30
検出指標値			0.000	0.002	0.000	0.001	0.001
1	除草剤	2,2-DPA（ダラボン）	-	-	-	-	-
2	除草剤	2,4-D（2,4-PA）	nd	nd	nd	nd	nd
3	殺虫剤	EPN	nd	nd	nd	nd	nd
4	酸化物	EPNオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
5	除草剤	MCPA	nd	nd	nd	nd	nd
6	除草剤	アシュラム	0.2	nd	nd	nd	nd
7	殺虫殺菌剤	アセフェート	nd	nd	nd	nd	nd
8	除草剤	アトラジン	nd	nd	nd	nd	nd
9	除草剤	アニロホス	-	-	-	-	-
10	除草剤	アラクロール	nd	nd	nd	nd	nd
11	殺虫剤	イソキサチオン	nd	nd	nd	nd	nd
12	酸化物	イソキサチオンオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
13	殺菌剤	イソフェンホス	nd	nd	nd	nd	nd
14	酸化物	イソフェンホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
15	殺虫剤	イソプロカルブ（MIPC）	-	-	-	-	-
16	殺虫殺菌植物成長調整剤	イソプロチオラン（IPT）	nd	nd	nd	nd	nd
17	除草剤	イブフェンカルバゾン	nd	nd	nd	nd	nd
18	殺菌剤	イプロベンホス（IBP）	nd	nd	nd	nd	nd
19	除草剤	エスプロカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
20	殺虫殺菌剤	エトフェンブロックス	nd	nd	nd	nd	nd
21	除草剤	オキサジクロメホン	nd	nd	nd	nd	nd
22	殺虫殺菌剤	オキシ銅（有機銅）	-	-	-	-	-
23	殺虫殺菌剤	オリサストロビン	-	-	-	-	-
24	代謝物	（5Z）-オリサストロビン	-	-	-	-	-
25	殺虫除草剤	カフェンストロール	nd	nd	nd	nd	nd
26	殺虫殺菌除草剤	カルタップ	nd	nd	nd	nd	nd
27	殺虫剤	カルバリル（NAC）	nd	nd	nd	nd	nd
28	代謝物	カルボフラン	nd	nd	nd	nd	nd
29	除草剤	キノクラミン（ACN）	nd	nd	nd	nd	nd
30	殺菌剤	キャプタン	-	-	-	-	-
31	除草剤	クミロン	nd	nd	nd	nd	nd
32	除草剤	クロメブロッツ	nd	nd	nd	nd	nd
33	除草剤	クロルニトロフェン（CNP）	-	-	-	-	-
34	殺虫剤	クロルピリホス	nd	nd	nd	nd	nd
35	酸化物	クロルピリホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
36	殺虫殺菌剤	クロタロニル（TPN）	-	-	-	-	-
37	除草剤	シアナジン	nd	nd	nd	nd	nd
38	殺虫剤	シアノホス	nd	nd	nd	nd	nd
39	除草剤	ジウロン（DCMU）	nd	nd	nd	nd	nd
40	除草剤	ジクロベニル（DBN）	-	-	-	-	-
41	殺虫剤	ジクロルボス（DDVP）	nd	nd	nd	nd	nd
42	殺虫剤	ジスルホトン（エチルチオメトン）	nd	nd	nd	nd	nd
43	除草剤	ジチオビル	nd	nd	nd	nd	nd
44	除草剤	シマジン（CAT）	nd	nd	nd	nd	nd
45	除草剤	ジメタメトリン	nd	nd	nd	nd	nd
46	殺虫剤	ジメトエート	nd	nd	nd	nd	nd
47	除草剤	シメトリン	nd	nd	nd	nd	nd
48	殺虫殺菌剤	ダイアジノン	nd	nd	nd	nd	nd
49	酸化物	ダイアジノンオキソン	-	-	-	-	-
50	殺虫殺菌除草剤	ダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd
51	殺虫殺菌剤	チアジニル	nd	nd	nd	nd	nd
52	殺虫剤	チオジカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
53	除草剤	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	nd	nd	nd	nd	nd
54	除草剤	テフリルトリオン	nd	nd	nd	nd	nd
55	除草剤	テルブカルブ（MBPMC）	nd	nd	nd	nd	nd
56	除草剤	トリクロピル	nd	nd	nd	nd	nd
57	殺虫剤	トリクロルホン（DEP）	nd	nd	nd	nd	nd
58	殺虫殺菌植物成長調整剤	トリシクラゾール	nd	nd	nd	nd	nd
59	除草剤	トリフルラリン	-	-	-	-	-
60	除草剤	ナプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd
61	除草剤	ビペロホス	nd	nd	nd	nd	nd
62	除草剤	ピラクロニル	nd	nd	nd	nd	nd
63	殺虫剤	ピリダフェンチオン	nd	nd	nd	nd	nd
64	除草剤	ピリブチカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
65	殺虫殺菌剤	ピロキロン	nd	nd	nd	nd	nd
66	殺虫殺菌剤	フィプロニル	nd	nd	nd	nd	nd
67	殺虫殺菌植物成長調整剤	フェニトロチオン（MEP）	-	-	-	-	-
68	酸化物	フェニトロチオンオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
69	殺虫殺菌剤	フェノブカルブ（BPMC）	nd	nd	nd	nd	nd
70	殺虫剤	フェンチオン（MPP）	nd	nd	nd	nd	nd
71	酸化物	MPPスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd
72	酸化物	MPPスルホン	nd	nd	nd	nd	nd
73	酸化物	MPPオキソン	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L，-：未測定，nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

3. 相模川

2) 中津川（第一鮎津橋）

No.	使用 区分	農薬名	4月6日	5月11日	6月8日	7月6日	8月3日
			10:00	9:50	9:30	9:40	9:30
74	酸化物	MPPオキシンスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd
75	酸化物	MPPオキシンスルホン	nd	nd	nd	nd	nd
76	殺虫殺菌剤	フェントエート (PAP)	nd	nd	nd	nd	nd
77	除草剤	フェントラザミド	nd	nd	nd	nd	nd
78	殺虫殺菌剤	フサライド	-	-	-	-	-
79	除草剤	ブタクロール	-	-	-	-	-
80	除草剤	ブタミホス	nd	nd	nd	nd	nd
81	酸化物	ブタミホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
82	殺虫殺菌剤	ブプロフェジン	nd	nd	nd	nd	nd
83	殺菌剤	フルアジナム	nd	nd	nd	nd	nd
84	除草剤	ブレチラクロール	nd	0.11	nd	nd	nd
85	殺菌剤	ブロシミドン	nd	nd	nd	nd	nd
86	殺虫剤	プロチオホス	-	-	-	-	-
87	酸化物	プロチオホスオキソン	-	-	-	-	-
88	殺菌剤	プロピコナゾール	nd	nd	nd	nd	nd
89	除草剤	プロピザミド	nd	nd	nd	nd	nd
90	殺虫殺菌剤	プロベナゾール	nd	nd	nd	nd	nd
91	殺虫除草剤	プロモブチド	nd	nd	nd	nd	nd
92	酸化物	プロモブチドデブromo	nd	nd	nd	nd	nd
93	殺菌剤	ベノミル	nd	nd	nd	nd	nd
94	殺虫殺菌剤	ペンシクロン	nd	nd	nd	nd	nd
95	除草剤	ベンゾフェナップ	nd	nd	nd	nd	nd
96	除草剤	ベントゾン	nd	nd	nd	0.1	0.2
97	除草植物成長調整剤	ベンディメタリン	nd	nd	nd	nd	nd
98	殺虫殺菌剤	ベンフラカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
99	除草剤	ベンフルラリン (ベスロジン)	-	-	-	-	-
100	除草剤	ベンフレセート	-	-	-	-	-
101	殺虫剤	ホスチアゼート	nd	nd	nd	nd	nd
102	殺虫剤	マラチオン (マラソン)	nd	nd	nd	nd	nd
103	酸化物	マラオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
104	除草剤	メコプロップ (MCP)	nd	nd	nd	nd	nd
105	殺虫剤	メソミル	nd	nd	nd	nd	nd
106	殺虫殺菌剤	メトラキシル	nd	nd	nd	nd	nd
107	殺虫剤	メチダチオン (DMTP)	nd	nd	nd	nd	nd
108	殺虫殺菌剤	メトミノストロビン	nd	nd	nd	nd	nd
109	除草剤	メトリブジン	nd	nd	nd	nd	nd
110	除草剤	メフェナセツト	nd	nd	nd	nd	nd
111	殺虫殺菌剤	メプロニル	nd	nd	nd	nd	nd
112	除草剤	モリネート	nd	nd	nd	nd	nd
113	殺虫殺菌剤	アセタミプリド	nd	nd	nd	nd	nd
114	殺虫殺菌剤	イミダクロプリド	nd	nd	nd	nd	nd
116	殺菌剤	イプロジオン	nd	nd	nd	nd	nd
117	代謝物	N-(3,5-ジクロロフェニル)-3-イソプロピル-2,4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド	-	-	-	-	-
118	除草剤	プロマシル	-	-	-	-	-
119	除草剤	メトラクロール	-	-	-	-	-
120	殺虫除草剤	イマゾスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd
121	殺虫殺菌剤	クロチアニジン	nd	nd	nd	nd	nd
122	殺虫殺菌剤	ジノテフラン	nd	nd	nd	nd	nd
123	除草剤	ジメビベレート	nd	nd	nd	nd	nd
124	殺虫殺菌剤	チアメトキサム	nd	nd	nd	nd	nd
125	殺虫殺菌剤	ニテンピラム	nd	nd	nd	nd	nd
126	除草剤	ピラゾスルフロンエチル	nd	nd	nd	nd	nd
127	除草剤	ピリミノバックメチル	nd	nd	nd	nd	nd
128	除草剤	リニュロン	nd	nd	nd	nd	nd
129	殺菌剤	アゾキシストロビン	nd	nd	nd	nd	nd
130	殺菌剤	エディフェンホス (エジフェンフォス、EDDP)	-	-	-	-	-
131	殺菌剤	エトリジアゾール (エクロメゾール)	nd	nd	nd	nd	nd
132	殺虫殺菌剤	カルプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd
133	殺菌剤	クロロネブ	-	-	-	-	-
134	除草剤	シデュロン	nd	nd	nd	nd	nd
135	除草剤	デニルクロール	-	-	-	-	-
136	殺菌剤	トルクロホスメチル	nd	nd	nd	nd	nd
137	酸化物	トルクロホスメチルオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
138	除草剤	ハロスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd
139	除草剤	ビフェノックス	-	-	-	-	-
140	殺虫剤	ピリプロキシフェン	nd	nd	nd	nd	nd
141	除草剤	フラザスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd
142	殺菌剤	フルトラニル	nd	nd	nd	nd	nd
143	除草剤	ベンスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd
144	殺菌剤	ホセチル	-	-	-	-	-
145	除草剤	メチルダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd
調査	除草剤	フルボキサム	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L， -：未測定， nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

3. 相模川

3) 小鮎川（第二鮎津橋）

No.	使用 区分	農薬名	4月6日	5月11日	6月8日	7月6日	8月3日
			10:20	10:15	9:50	10:10	9:10
		検出指標値	0.000	0.001	0.000	0.004	0.005
1	除草剤	2,2-DPA（ダラボン）	-	-	-	-	-
2	除草剤	2,4-D（2,4-PA）	nd	nd	nd	nd	nd
3	殺虫剤	EPN	nd	nd	nd	nd	nd
4	酸化物	EPNオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
5	除草剤	MCPA	nd	nd	nd	nd	nd
6	除草剤	アシュラム	nd	nd	nd	nd	nd
7	殺虫殺菌剤	アセフェート	nd	nd	nd	nd	nd
8	除草剤	アトラジン	nd	nd	nd	nd	nd
9	除草剤	アニコホス	-	-	-	-	-
10	除草剤	アラクロール	nd	nd	nd	nd	nd
11	殺虫剤	イソキサチオン	nd	nd	nd	nd	nd
12	酸化物	イソキサチオンオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
13	殺菌剤	イソフェンホス	nd	nd	nd	nd	nd
14	酸化物	イソフェンホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
15	殺虫剤	イソプロカルブ（MIPC）	-	-	-	-	-
16	殺虫殺菌植物成長調整剤	イソプロチオラン（IPT）	nd	nd	nd	nd	nd
17	除草剤	イブフェンカルバゾン	nd	nd	nd	nd	nd
18	殺菌剤	イプロベンホス（IBP）	nd	nd	nd	nd	nd
19	除草剤	エスプロカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
20	殺虫殺菌剤	エトフェンブロックス	nd	nd	nd	nd	nd
21	除草剤	オキサジクロメホン	nd	nd	nd	nd	nd
22	殺虫殺菌剤	オキシ銅（有機銅）	-	-	-	-	-
23	殺虫殺菌剤	オリサストロビン	-	-	-	-	-
24	代謝物	（5Z）-オリサストロビン	-	-	-	-	-
25	殺虫除草剤	カフェンストール	nd	nd	nd	nd	nd
26	殺虫殺菌除草剤	カルタップ	nd	nd	nd	nd	nd
27	殺虫剤	カルバリル（NAC）	nd	nd	nd	nd	nd
28	代謝物	カルボフラン	nd	nd	nd	nd	nd
29	除草剤	キノクラミン（ACN）	nd	nd	nd	nd	nd
30	殺菌剤	キャプタン	-	-	-	-	-
31	除草剤	クミロン	nd	nd	nd	nd	nd
32	除草剤	クロメブロップ	nd	nd	nd	nd	nd
33	除草剤	クロルニトロフェン（CNP）	-	-	-	-	-
34	殺虫剤	クロルピリホス	nd	nd	nd	nd	nd
35	酸化物	クロルピリホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
36	殺虫殺菌剤	クロタロニル（TPN）	-	-	-	-	-
37	除草剤	シアナジン	nd	nd	nd	nd	nd
38	殺虫剤	シアノホス	nd	nd	nd	nd	nd
39	除草剤	ジウロン（DCMU）	nd	nd	nd	nd	nd
40	除草剤	ジクロベニル（DBN）	-	-	-	-	-
41	殺虫剤	ジクロルボス（DDVP）	nd	nd	nd	nd	nd
42	殺虫剤	ジスルホトン（エチルチオメトン）	nd	nd	nd	nd	nd
43	除草剤	ジチオビル	nd	nd	nd	nd	nd
44	除草剤	シマジン（CAT）	nd	nd	nd	nd	nd
45	除草剤	ジメタメトリン	nd	nd	nd	nd	nd
46	殺虫剤	ジメトエート	nd	nd	nd	nd	nd
47	除草剤	シメトリン	nd	nd	nd	nd	nd
48	殺虫殺菌剤	ダイアジノン	nd	nd	nd	nd	nd
49	酸化物	ダイアジノンオキソン	-	-	-	-	-
50	殺虫殺菌除草剤	ダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd
51	殺虫殺菌剤	チアジニル	nd	nd	nd	nd	nd
52	殺虫剤	チオジカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
53	除草剤	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	nd	nd	nd	nd	nd
54	除草剤	テフリルトリオン	nd	nd	nd	nd	nd
55	除草剤	テルブカルブ（MBPMC）	nd	nd	nd	nd	nd
56	除草剤	トリクロピル	nd	nd	nd	nd	nd
57	殺虫剤	トリクロルホン（DEP）	nd	nd	nd	nd	nd
58	殺虫殺菌植物成長調整剤	トリシクラゾール	nd	nd	nd	nd	nd
59	除草剤	トリフルラリン	-	-	-	-	-
60	除草剤	ナプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd
61	除草剤	ビペロホス	nd	nd	nd	nd	nd
62	除草剤	ピラクロニル	nd	nd	nd	nd	nd
63	殺虫剤	ピリダフェンチオン	nd	nd	nd	nd	nd
64	除草剤	ピリブチカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
65	殺虫殺菌剤	ピロキロン	nd	nd	nd	nd	nd
66	殺虫殺菌剤	フィプロニル	nd	nd	nd	nd	nd
67	殺虫殺菌植物成長調整剤	フェニトロチオン（MEP）	-	-	-	-	-
68	酸化物	フェニトロチオンオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
69	殺虫殺菌剤	フェノブカルブ（BPMC）	nd	nd	nd	nd	nd
70	殺虫剤	フェンチオン（MPP）	nd	nd	nd	nd	nd
71	酸化物	MPPスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd
72	酸化物	MPPスルホン	nd	nd	nd	nd	nd
73	酸化物	MPPオキソン	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L，-：未測定，nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

3. 相模川

3) 小鮎川（第二鮎津橋）

No.	使用 区分	農薬名	4月6日	5月11日	6月8日	7月6日	8月3日
			10:20	10:15	9:50	10:10	9:10
74	酸化物	MPPオキシンスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd
75	酸化物	MPPオキシンスルホン	nd	nd	nd	nd	nd
76	殺虫殺菌剤	フェントエート (PAP)	nd	nd	nd	nd	nd
77	除草剤	フェントラザミド	nd	nd	nd	nd	nd
78	殺虫殺菌剤	フサライド	-	-	-	-	-
79	除草剤	ブタクロール	-	-	-	-	-
80	除草剤	ブタミホス	nd	nd	nd	nd	nd
81	酸化物	ブタミホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
82	殺虫殺菌剤	ブプロフェジン	nd	nd	nd	nd	nd
83	殺菌剤	フルアジナム	nd	nd	nd	nd	nd
84	除草剤	ブレチラクロール	nd	0.07	nd	nd	nd
85	殺菌剤	プロシミドン	nd	nd	nd	nd	nd
86	殺虫剤	プロチオホス	-	-	-	-	-
87	酸化物	プロチオホスオキソン	-	-	-	-	-
88	殺菌剤	プロピコナゾール	nd	nd	nd	nd	nd
89	除草剤	プロピザミド	nd	nd	nd	nd	nd
90	殺虫殺菌剤	プロベナゾール	nd	nd	nd	nd	nd
91	殺虫除草剤	プロモブチド	nd	nd	nd	0.3	nd
92	酸化物	プロモブチドデブromo	nd	nd	nd	nd	nd
93	殺菌剤	ベノミル	nd	nd	nd	nd	nd
94	殺虫殺菌剤	ペンシクロン	nd	nd	nd	nd	nd
95	除草剤	ベンゾフェナップ	nd	nd	nd	nd	nd
96	除草剤	ベントゾン	nd	nd	nd	0.2	0.8
97	除草植物成長調整剤	ベンディメタリン	nd	nd	nd	nd	nd
98	殺虫殺菌剤	ベンフラカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
99	除草剤	ベンフルラリン (ベスロジン)	-	-	-	-	-
100	除草剤	ベンフレセート	-	-	-	-	-
101	殺虫剤	ホスチアゼート	nd	nd	nd	nd	nd
102	殺虫剤	マラチオン (マラソン)	nd	nd	nd	nd	nd
103	酸化物	マラオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
104	除草剤	メコプロップ (MCP)	nd	nd	nd	nd	nd
105	殺虫剤	メソミル	nd	nd	nd	nd	nd
106	殺虫殺菌剤	メトラキシル	nd	nd	nd	nd	nd
107	殺虫剤	メチダチオン (DMTP)	nd	nd	nd	nd	nd
108	殺虫殺菌剤	メトミノストロビン	nd	nd	nd	nd	nd
109	除草剤	メトリブジン	nd	nd	nd	nd	nd
110	除草剤	メフェナセツト	nd	nd	nd	nd	nd
111	殺虫殺菌剤	メプロニル	nd	nd	nd	nd	nd
112	除草剤	モリネート	nd	nd	nd	nd	nd
113	殺虫殺菌剤	アセタミプリド	nd	nd	nd	nd	nd
114	殺虫殺菌剤	イミダクロプリド	nd	nd	nd	nd	nd
116	殺菌剤	イプロジオン	nd	nd	nd	nd	nd
117	代謝物	N-(3,5-ジクロロフェニル)-3-イソプロピル-2,4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド	-	-	-	-	-
118	除草剤	プロマシル	-	-	-	-	-
119	除草剤	メトラクロール	-	-	-	-	-
120	殺虫除草剤	イマゾスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd
121	殺虫殺菌剤	クロチアニジン	nd	nd	nd	nd	nd
122	殺虫殺菌剤	ジノテフラン	nd	nd	nd	nd	nd
123	除草剤	ジメビベレート	nd	nd	nd	nd	nd
124	殺虫殺菌剤	チアメトキサム	nd	nd	nd	nd	nd
125	殺虫殺菌剤	ニテンピラム	nd	nd	nd	nd	nd
126	除草剤	ピラゾスルフロンエチル	nd	nd	nd	nd	nd
127	除草剤	ピリミノバックメチル	nd	nd	nd	nd	nd
128	除草剤	リニューロン	nd	nd	nd	nd	nd
129	殺菌剤	アゾキシストロビン	nd	nd	nd	nd	nd
130	殺菌剤	エディフェンホス (エジフェンフォス、EDDP)	-	-	-	-	-
131	殺菌剤	エトリジアゾール (エクロメゾール)	nd	nd	nd	nd	nd
132	殺虫殺菌剤	カルプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd
133	殺菌剤	クロロネブ	-	-	-	-	-
134	除草剤	シデュロン	nd	nd	nd	nd	nd
135	除草剤	デニルクロール	-	-	-	-	-
136	殺菌剤	トルクロホスメチル	nd	nd	nd	nd	nd
137	酸化物	トルクロホスメチルオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
138	除草剤	ハロスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd
139	除草剤	ビフェノックス	-	-	-	-	-
140	殺虫剤	ピリプロキシフェン	nd	nd	nd	nd	nd
141	除草剤	フラザスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd
142	殺菌剤	フルトラニル	nd	nd	nd	nd	0.1
143	除草剤	ベンスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd
144	殺菌剤	ホセチル	-	-	-	-	-
145	除草剤	メチルダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd
調査	除草剤	フルボキサム	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L， -：未測定， nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

3. 相模川

4) 貫抜川（貫抜橋）

No.	使用 区分	農薬名	4月6日	5月11日	6月8日	7月6日	8月3日
			10:30	10:25	10:15	11:00	11:20
		検出指標値	0.007	0.010	0.023	0.029	0.019
1	除草剤	2,2-DPA（ダラボン）	-	-	-	-	-
2	除草剤	2,4-D（2,4-PA）	nd	nd	nd	nd	nd
3	殺虫剤	EPN	nd	nd	nd	nd	nd
4	酸化物	EPNオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
5	除草剤	MCPA	nd	nd	nd	nd	nd
6	除草剤	アシュラム	nd	nd	nd	nd	nd
7	殺虫殺菌剤	アセフェート	nd	nd	nd	nd	nd
8	除草剤	アトラジン	nd	nd	nd	nd	nd
9	除草剤	アニコホス	-	-	-	-	-
10	除草剤	アラクロール	nd	nd	nd	nd	nd
11	殺虫剤	イソキサチオン	nd	nd	nd	nd	nd
12	酸化物	イソキサチオンオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
13	殺菌剤	イソフェンホス	nd	nd	nd	nd	nd
14	酸化物	イソフェンホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
15	殺虫剤	イソプロカルブ（MIPC）	-	-	-	-	-
16	殺虫殺菌植物成長調整剤	イソプロチオラン（IPT）	nd	nd	nd	nd	nd
17	除草剤	イブフェンカルバゾン	nd	nd	nd	nd	nd
18	殺菌剤	イプロベンホス（IBP）	nd	nd	nd	nd	nd
19	除草剤	エスプロカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
20	殺虫殺菌剤	エトフェンブロックス	nd	nd	nd	nd	nd
21	除草剤	オキサジクロメホン	nd	nd	nd	nd	nd
22	殺虫殺菌剤	オキシ銅（有機銅）	-	-	-	-	-
23	殺虫殺菌剤	オリサストロビン	-	-	-	-	-
24	代謝物	（5Z）-オリサストロビン	-	-	-	-	-
25	殺虫除草剤	カフェンストロール	nd	nd	nd	nd	nd
26	殺虫殺菌除草剤	カルタップ	nd	nd	nd	nd	nd
27	殺虫剤	カルバリル（NAC）	nd	0.06	nd	nd	nd
28	代謝物	カルボフラン	nd	nd	nd	nd	nd
29	除草剤	キノクラミン（ACN）	nd	nd	nd	nd	nd
30	殺菌剤	キャプタン	-	-	-	-	-
31	除草剤	クミロン	nd	nd	nd	nd	nd
32	除草剤	クロメブロップ	nd	nd	nd	nd	nd
33	除草剤	クロルニトロフェン（CNP）	-	-	-	-	-
34	殺虫剤	クロルピリホス	nd	nd	nd	nd	nd
35	酸化物	クロルピリホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
36	殺虫殺菌剤	クロタロニル（TPN）	-	-	-	-	-
37	除草剤	シアナジン	nd	nd	nd	nd	nd
38	殺虫剤	シアノホス	nd	nd	nd	nd	nd
39	除草剤	ジウロン（DCMU）	nd	0.07	nd	nd	nd
40	除草剤	ジクロベニル（DBN）	-	-	-	-	-
41	殺虫剤	ジクロルボス（DDVP）	nd	nd	nd	nd	nd
42	殺虫剤	ジスルホトン（エチルチオメトン）	nd	nd	nd	nd	nd
43	除草剤	ジチオビル	nd	nd	nd	nd	nd
44	除草剤	シマジン（CAT）	nd	nd	nd	nd	nd
45	除草剤	ジメタメトリン	nd	nd	nd	nd	nd
46	殺虫剤	ジメトエート	nd	nd	nd	nd	nd
47	除草剤	シメトリン	nd	nd	nd	nd	nd
48	殺虫殺菌剤	ダイアジノン	nd	nd	nd	nd	nd
49	酸化物	ダイアジノンオキソン	-	-	-	-	-
50	殺虫殺菌除草剤	ダイムロン	nd	nd	nd	0.3	nd
51	殺虫殺菌剤	チアジニル	nd	nd	nd	nd	nd
52	殺虫剤	チオジカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
53	除草剤	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	nd	nd	nd	nd	nd
54	除草剤	テフリルトリオン	nd	nd	nd	nd	nd
55	除草剤	テルブカルブ（MBPMC）	nd	nd	nd	nd	nd
56	除草剤	トリクロピル	nd	nd	nd	nd	nd
57	殺虫剤	トリクロルホン（DEP）	nd	nd	nd	nd	nd
58	殺虫殺菌植物成長調整剤	トリシクラゾール	nd	nd	nd	nd	nd
59	除草剤	トリフルラリン	-	-	-	-	-
60	除草剤	ナプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd
61	除草剤	ビペロホス	nd	nd	nd	nd	nd
62	除草剤	ピラクロニル	nd	nd	nd	nd	nd
63	殺虫剤	ピリダフェンチオン	nd	nd	nd	nd	nd
64	除草剤	ピリブチカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
65	殺虫殺菌剤	ピロキロン	nd	nd	nd	nd	nd
66	殺虫殺菌剤	フィプロニル	nd	nd	nd	nd	nd
67	殺虫殺菌植物成長調整剤	フェニトロチオン（MEP）	-	-	-	-	-
68	酸化物	フェニトロチオンオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
69	殺虫殺菌剤	フェノブカルブ（BPMC）	nd	nd	nd	nd	0.25
70	殺虫剤	フェンチオン（MPP）	nd	nd	nd	nd	nd
71	酸化物	MPPスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd
72	酸化物	MPPスルホン	nd	nd	nd	nd	nd
73	酸化物	MPPオキソン	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L，-：未測定，nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

3. 相模川

4) 貫抜川（貫抜橋）

No.	使用 区分	農薬名	4月6日	5月11日	6月8日	7月6日	8月3日
			10:30	10:25	10:15	11:00	11:20
74	酸化物	MPPオキシンスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd
75	酸化物	MPPオキシンスルホン	nd	nd	nd	nd	nd
76	殺虫殺菌剤	フェントエート (PAP)	nd	nd	nd	nd	nd
77	除草剤	フェントラザミド	nd	nd	nd	nd	nd
78	殺虫殺菌剤	フサライド	-	-	-	-	-
79	除草剤	ブタクロール	-	-	-	-	-
80	除草剤	ブタミホス	nd	nd	nd	nd	nd
81	酸化物	ブタミホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
82	殺虫殺菌剤	ブプロフェジン	nd	nd	nd	nd	nd
83	殺菌剤	フルアジナム	nd	nd	nd	nd	nd
84	除草剤	ブレチラクロール	nd	nd	nd	nd	nd
85	殺菌剤	ブロシミドン	nd	nd	nd	nd	nd
86	殺虫剤	プロチオホス	-	-	-	-	-
87	酸化物	プロチオホスオキソン	-	-	-	-	-
88	殺菌剤	プロピコナゾール	nd	nd	nd	nd	nd
89	除草剤	プロピザミド	nd	nd	nd	nd	nd
90	殺虫殺菌剤	プロベナゾール	nd	nd	nd	nd	nd
91	殺虫除草剤	プロモブチド	nd	nd	2.2	1.2	0.1
92	酸化物	プロモブチドデブromo	nd	nd	nd	0.5	nd
93	殺菌剤	ベノミル	nd	nd	nd	nd	nd
94	殺虫殺菌剤	ペンシクロン	nd	nd	nd	nd	nd
95	除草剤	ベンゾフェナップ	nd	nd	nd	nd	nd
96	除草剤	ベントazon	0.5	0.6	nd	2	1.9
97	除草植物成長調整剤	ベンディメタリン	nd	nd	nd	nd	nd
98	殺虫殺菌剤	ベンフラカルブ	nd	nd	nd	nd	nd
99	除草剤	ベンフルラリン (ベスロジン)	-	-	-	-	-
100	除草剤	ベンフレセート	-	-	-	-	-
101	殺虫剤	ホスチアゼート	nd	nd	nd	nd	nd
102	殺虫剤	マラチオン (マラソン)	nd	nd	nd	nd	nd
103	酸化物	マラオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
104	除草剤	メコプロップ (MCP)	0.2	nd	nd	nd	nd
105	殺虫剤	メソミル	nd	nd	nd	nd	nd
106	殺虫殺菌剤	メトラキシル	nd	nd	nd	nd	nd
107	殺虫剤	メチダチオン (DMTP)	nd	nd	nd	nd	nd
108	殺虫殺菌剤	メトミノストロビン	nd	nd	nd	nd	nd
109	除草剤	メトリブジン	nd	nd	nd	nd	nd
110	除草剤	メフェナセツト	nd	nd	nd	nd	nd
111	殺虫殺菌剤	メプロニル	nd	nd	nd	nd	nd
112	除草剤	モリネート	nd	nd	nd	nd	nd
113	殺虫殺菌剤	アセタミプリド	nd	nd	nd	nd	nd
114	殺虫殺菌剤	イミダクロプリド	nd	nd	nd	nd	nd
116	殺菌剤	イプロジオン	nd	nd	nd	nd	nd
117	代謝物	N-(3,5-ジクロロフェニル)-3-イソプロピル-2,4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド	-	-	-	-	-
118	除草剤	プロマシル	-	-	-	-	-
119	除草剤	メトラクロール	-	-	-	-	-
120	殺虫除草剤	イマゾスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd
121	殺虫殺菌剤	クロチアニジン	nd	nd	nd	nd	nd
122	殺虫殺菌剤	ジノテフラン	nd	nd	nd	nd	nd
123	除草剤	ジメビベレート	nd	nd	nd	nd	nd
124	殺虫殺菌剤	チアメトキサム	nd	nd	nd	nd	nd
125	殺虫殺菌剤	ニテンピラム	nd	nd	nd	nd	nd
126	除草剤	ピラゾスルフロンエチル	nd	nd	nd	nd	nd
127	除草剤	ピリミノバックメチル	nd	nd	nd	nd	nd
128	除草剤	リニエロン	nd	nd	nd	nd	nd
129	殺菌剤	アゾキシストロビン	nd	nd	nd	nd	nd
130	殺菌剤	エディフェンホス (エジフェンフォス、EDDP)	-	-	-	-	-
131	殺菌剤	エトリジアゾール (エクロメゾール)	nd	nd	nd	nd	nd
132	殺虫殺菌剤	カルプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd
133	殺菌剤	クロロネブ	-	-	-	-	-
134	除草剤	シデュロン	nd	nd	nd	nd	nd
135	除草剤	デニルクロール	-	-	-	-	-
136	殺菌剤	トルクロホスメチル	nd	nd	nd	nd	nd
137	酸化物	トルクロホスメチルオキソン	nd	nd	nd	nd	nd
138	除草剤	ハロスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd
139	除草剤	ビフェノックス	-	-	-	-	-
140	殺虫剤	ピリプロキシフェン	nd	nd	nd	nd	nd
141	除草剤	フラザスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd
142	殺菌剤	フルトラニル	nd	nd	nd	nd	nd
143	除草剤	ベンスルフロンメチル	nd	nd	0.4	0.07	nd
144	殺菌剤	ホセチル	-	-	-	-	-
145	除草剤	メチルダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd
調査	除草剤	フルボキサム	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L， -：未測定， nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

4. 原水・着水

1) 飯泉取水管理事務所（導水管）

No.	使用 区分	農薬名	4月20日	5月18日	6月15日	7月13日	8月2日	9月6日
		検出指標値	9:00 0.000	9:00 0.000	9:00 0.048	9:00 0.002	9:00 0.001	9:00 0.000
1	除草剤	2,2-DPA（ダラボン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
2	除草剤	2,4-D（2,4-PA）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
3	殺虫剤	EPN	nd	nd	nd	nd	nd	nd
4	酸化剤	EPNオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
5	除草剤	MCPA	nd	nd	nd	nd	nd	nd
6	除草剤	アシュラム	0.1	nd	nd	nd	nd	nd
7	殺虫殺菌剤	アセフェート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
8	除草剤	アトラジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
9	除草剤	アミノホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
10	除草剤	アラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
11	殺虫剤	イソキサチオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
12	酸化剤	イソキサチオンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
13	殺菌剤	イソフェンホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
14	酸化剤	イソフェンホスオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
15	殺虫剤	イソプロカルブ(MIPC)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
16	殺虫殺菌植物成長調整剤	イソプロチオラン（IPT）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
17	除草剤	イブフェンカルバゾン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
18	殺菌剤	イプロベンホス（IBP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
19	除草剤	エスプロカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
20	殺虫殺菌剤	エトフェンブロックス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
21	除草剤	オキサジクロメホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
22	殺虫殺菌剤	オキシシン銅（有機銅）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
23	殺虫殺菌剤	オリサストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
24	代謝物	(5Z)-オリサストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
25	殺虫除草剤	カフエンストロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
26	殺虫殺菌除草剤	カルタップ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
27	殺虫剤	カルバリル（NAC）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
28	代謝物	カルボフラン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
29	除草剤	キノクラミン（ACN）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
30	殺菌剤	キャブタン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
31	除草剤	クミロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
32	除草剤	クロメブロッツ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
33	除草剤	クロルニトロフェン（CNP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
34	殺虫剤	クロルピリホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
35	酸化剤	クロルピリホスオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
36	殺虫殺菌剤	クロロタロニル（TPN）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
37	除草剤	シアナジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
38	殺虫剤	シアノホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
39	除草剤	ジウロン（DCMU）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
40	除草剤	ジクロベニル（DBN）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
41	殺虫剤	ジクロロボス（DDVP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
42	殺虫剤	ジスルホトン（エチルチオメトン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
43	除草剤	ジチオビル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
44	除草剤	シマジン（CAT）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
45	除草剤	ジメタメトリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
46	殺虫剤	ジメトエート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
47	除草剤	シメトリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
48	殺虫殺菌剤	ダイアジノン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
49	酸化剤	ダイアジノンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
50	殺虫殺菌除草剤	ダイムロン	nd	nd	0.1	nd	nd	nd
51	殺虫殺菌剤	チアジニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
52	殺虫剤	チオジカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
53	除草剤	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
54	除草剤	テフリトリオン	nd	nd	0.09	nd	nd	nd
55	除草剤	テルブカルブ（MBPMC）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
56	除草剤	トリクロピル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
57	殺虫剤	トリクロルホン（DEP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
58	殺虫殺菌植物成長調整剤	トリシクラゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
59	除草剤	トリフルラリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
60	除草剤	ナプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
61	除草剤	ビペロホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
62	除草剤	ピラクロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
63	殺虫剤	ピリダフェンチオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
64	除草剤	ピリブチカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
65	殺虫殺菌剤	ピロキロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
66	殺虫殺菌剤	フィプロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
67	殺虫殺菌植物成長調整剤	フェニトロチオン（MEP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
68	酸化剤	フェニトロチオンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
69	殺虫殺菌剤	フェノブカルブ（BPMC）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
70	殺虫剤	フェンチオン（MPP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
71	酸化剤	MPPスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
72	酸化剤	MPPスルホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
73	酸化剤	MPPオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L，-：未測定，nd：最小数値未満

検出指標値：酸化剤等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

4. 原水・着水

1) 飯泉取水管理事務所（導水管）

No.	使用 区分	農薬名	4月20日 9:00	5月18日 9:00	6月15日 9:00	7月13日 9:00	8月2日 9:00	9月6日 9:00
74	酸化物	MPPオキソンスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
75	酸化物	MPPオキソンスルホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
76	殺虫殺菌剤	フェントエート（PAP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
77	除草剤	フェントラザミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
78	殺虫殺菌剤	フサライド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
79	除草剤	ブタクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
80	除草剤	ブタミホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
81	酸化物	ブタミホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
82	殺虫殺菌剤	ブプロフェジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
83	殺菌剤	フルアジナム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
84	除草剤	プレチラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
85	殺菌剤	プロシミドン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
86	殺虫剤	プロチオホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
87	酸化物	プロチオホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
88	殺菌剤	プロピコナゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
89	除草剤	プロピザミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
90	殺虫殺菌剤	プロベナゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
91	殺虫除草剤	プロモブチド	nd	nd	0.3	nd	nd	nd
92	酸化物	プロモブチドデブプロモ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
93	殺菌剤	ベノミル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
94	殺虫殺菌剤	ペンシクロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
95	除草剤	ペンゾフェナップ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
96	除草剤	ペンタゾン	nd	nd	nd	0.3	0.2	nd
97	除草植物成長調整剤	ペンディメタリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
98	殺虫殺菌剤	ベンフラカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
99	除草剤	ベンフルラリン（ベスロジン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
100	除草剤	ベンフレセート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
101	殺虫剤	ホスチアゼート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
102	殺虫剤	マラチオン（マラソン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
103	酸化物	マラオキソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
104	除草剤	メコプロップ（MCP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
105	殺虫剤	メソミル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
106	殺虫殺菌剤	メタラキシル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
107	殺虫剤	メチダチオン（DMTP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
108	殺虫殺菌剤	メトミノストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
109	除草剤	メトリブジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
110	除草剤	メフェナセット	nd	nd	nd	nd	nd	nd
111	殺虫殺菌剤	メブロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
112	除草剤	モリネート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
113	殺虫殺菌剤	アセタミブリド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
114	殺虫殺菌剤	イミダクロプリド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
116	殺菌剤	イブロジオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
117	代謝物	N-（3,5-ジクロロフェニル）-3-イソプロピル-2,4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
118	除草剤	プロマシル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
119	除草剤	メトラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
120	殺虫除草剤	イマゾスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
121	殺虫殺菌剤	クロチアニジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
122	殺虫殺菌剤	ジノテフラン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
123	除草剤	ジメビペレート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
124	殺虫殺菌剤	チアメトキサム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
125	殺虫殺菌剤	ニテンピラム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
126	除草剤	ピラゾスルフロンエチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
127	除草剤	ピリミノバックメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
128	除草剤	リニユロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
129	殺菌剤	アゾキシストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
130	殺菌剤	エディフェンホス（エジフェンフォス、EDDP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
131	殺菌剤	エトリジアゾール（エクロメゾール）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
132	殺虫殺菌剤	カルプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
133	殺菌剤	クロロネブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
134	除草剤	シデュロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
135	除草剤	テニクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
136	殺菌剤	トルクロホスメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
137	酸化物	トルクロホスメチルオキソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
138	除草剤	ハロスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
139	除草剤	ビフェノックス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
140	殺虫剤	ピリプロキシフェン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
141	除草剤	フラザスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
142	殺菌剤	フルトラニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
143	除草剤	ペンスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
144	殺菌剤	ホセチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
145	除草剤	メチルダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
調査	除草剤	フルボキサム	nd	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L， -：未測定， nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

4. 原水・着水

2) 社家取水管理事務所（吸水井）

No.	使用 区分	農薬名	4月20日	5月18日	6月15日	7月13日	8月2日	9月6日
			9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
		検出指標値	0.000	0.000	0.004	0.002	0.005	0.000
1	除草剤	2,2-DPA（ダラボン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
2	除草剤	2,4-D（2,4-PA）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
3	殺虫剤	EPN	nd	nd	nd	nd	nd	nd
4	酸化剤	EPNオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
5	除草剤	MCPA	nd	nd	nd	nd	nd	nd
6	除草剤	アシュラム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
7	殺虫殺菌剤	アセフェート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
8	除草剤	アトラジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
9	除草剤	アミノホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
10	除草剤	アラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
11	殺虫剤	イソキサチオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
12	酸化剤	イソキサチオンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
13	殺菌剤	イソフェンホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
14	酸化剤	イソフェンホスオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
15	殺虫剤	イソプロカルブ(MIPC)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
16	殺虫殺菌植物成長調整剤	イソプロチオラン（IPT）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
17	除草剤	イブフェンカルバゾン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
18	殺菌剤	イプロベンホス（IBP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
19	除草剤	エスプロカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
20	殺虫殺菌剤	エトフェンブロックス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
21	除草剤	オキサジクロメホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
22	殺虫殺菌剤	オキシシン銅（有機銅）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
23	殺虫殺菌剤	オリサストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
24	代謝物	(5Z)-オリサストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
25	殺虫除草剤	カフエンストロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
26	殺虫殺菌除草剤	カルタップ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
27	殺虫剤	カルバリル（NAC）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
28	代謝物	カルボフラン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
29	除草剤	キノクラミン（ACN）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
30	殺菌剤	キャブタン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
31	除草剤	クミロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
32	除草剤	クロメブロッツ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
33	除草剤	クロルニトロフェン（CNP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
34	殺虫剤	クロルピリホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
35	酸化剤	クロルピリホスオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
36	殺虫殺菌剤	クロロタロニル（TPN）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
37	除草剤	シアナジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
38	殺虫剤	シアノホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
39	除草剤	ジウロン（DCMU）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
40	除草剤	ジクロベニル（DBN）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
41	殺虫剤	ジクロロボス（DDVP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
42	殺虫剤	ジスルホトン（エチルチオメトン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
43	除草剤	ジチオビル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
44	除草剤	シマジン（CAT）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
45	除草剤	ジメタメトリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
46	殺虫剤	ジメトエート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
47	除草剤	シメトリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
48	殺虫殺菌剤	ダイアジノン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
49	酸化剤	ダイアジノンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
50	殺虫殺菌除草剤	ダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
51	殺虫殺菌剤	チアジニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
52	殺虫剤	チオジカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
53	除草剤	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
54	除草剤	テフリトリオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
55	除草剤	テルブカルブ（MBPMC）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
56	除草剤	トリクロピル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
57	殺虫剤	トリクロロホン（DEP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
58	殺虫殺菌植物成長調整剤	トリシクラゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
59	除草剤	トリフルラリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
60	除草剤	ナプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
61	除草剤	ビペロホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
62	除草剤	ピラクロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
63	殺虫剤	ピリダフェンチオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
64	除草剤	ピリブチカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
65	殺虫殺菌剤	ピロキロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
66	殺虫殺菌剤	フィプロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
67	殺虫殺菌植物成長調整剤	フェニトロチオン（MEP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
68	酸化剤	フェニトロチオンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
69	殺虫殺菌剤	フェノブカルブ（BPMC）	nd	nd	nd	nd	0.08	nd
70	殺虫剤	フェンチオン（MPP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
71	酸化剤	MPPスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
72	酸化剤	MPPスルホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
73	酸化剤	MPPオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L，-：未測定，nd：最小数値未満

検出指標値：酸化剤等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

4. 原水・着水

2) 社家取水管理事務所（吸水井）

No.	使用 区分	農薬名	4月20日 9:00	5月18日 9:00	6月15日 9:00	7月13日 9:00	8月2日 9:00	9月6日 9:00
74	酸化物	MPPオキシソンスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
75	酸化物	MPPオキシソンスルホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
76	殺虫殺菌剤	フェントエート（PAP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
77	除草剤	フェントラザミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
78	殺虫殺菌剤	フサライド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
79	除草剤	ブタクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
80	除草剤	ブタミホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
81	酸化物	ブタミホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
82	殺虫殺菌剤	ブプロフェジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
83	殺菌剤	フルアジナム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
84	除草剤	プレチラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
85	殺菌剤	プロシミドン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
86	殺虫剤	プロチオホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
87	酸化物	プロチオホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
88	殺菌剤	プロピコナゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
89	除草剤	プロピザミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
90	殺虫殺菌剤	プロベナゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
91	殺虫除草剤	プロモブチド	nd	nd	0.4	nd	nd	nd
92	酸化物	プロモブチドデブプロモ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
93	殺菌剤	ベノミル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
94	殺虫殺菌剤	ペンシクロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
95	除草剤	ベンゾフェナップ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
96	除草剤	ベントazon	nd	nd	nd	0.3	0.5	nd
97	除草植物成長調整剤	ベンディメタリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
98	殺虫殺菌剤	ベンフラカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
99	除草剤	ベンフルラリン（ベスロジン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
100	除草剤	ベンフレセート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
101	殺虫剤	ホスチアゼート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
102	殺虫剤	マラチオン（マラソン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
103	酸化物	マラオキソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
104	除草剤	メコプロップ（MCP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
105	殺虫剤	メソミル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
106	殺虫殺菌剤	メタラキシル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
107	殺虫剤	メチダチオン（DMTP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
108	殺虫殺菌剤	メトミノストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
109	除草剤	メトリブジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
110	除草剤	メフェナセット	nd	nd	nd	nd	nd	nd
111	殺虫殺菌剤	メブロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
112	除草剤	モリネート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
113	殺虫殺菌剤	アセタミプリド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
114	殺虫殺菌剤	イミダクロプリド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
116	殺菌剤	イプロジオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
117	代謝物	N-（3,5-ジクロロフェニル）-3-イソプロピル-2,4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
118	除草剤	プロマシル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
119	除草剤	メトラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
120	殺虫除草剤	イマゾスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
121	殺虫殺菌剤	クロチアニジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
122	殺虫殺菌剤	ジノテフラン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
123	除草剤	ジメビペレート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
124	殺虫殺菌剤	チアメトキサム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
125	殺虫殺菌剤	ニテンピラム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
126	除草剤	ピラゾスルフロンエチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
127	除草剤	ピリミノバックメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
128	除草剤	リニユロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
129	殺菌剤	アゾキシストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
130	殺菌剤	エディフェンホス（エジフェンフォス、EDDP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
131	殺菌剤	エトリジアゾール（エクロメゾール）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
132	殺虫殺菌剤	カルプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
133	殺菌剤	クロロネブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
134	除草剤	シデュロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
135	除草剤	テニクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
136	殺菌剤	トルクロホスメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
137	酸化物	トルクロホスメチルオキソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
138	除草剤	ハロスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
139	除草剤	ビフェノックス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
140	殺虫剤	ピリプロキシフェン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
141	除草剤	フラザスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
142	殺菌剤	フルトラニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
143	除草剤	ペンスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
144	殺菌剤	ホセチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
145	除草剤	メチルダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
調査	除草剤	フルボキサム	nd	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L， -：未測定， nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

5. 浄水場出口水

1) 伊勢原浄水場（調整池出口）

No.	使用 区分	農薬名	4月20日 9:00	5月18日 9:00	6月15日 9:00	7月13日 9:00	8月2日 9:00	9月6日 9:00
検出指標値			0.000	0.000	0.001	0.000	0.004	0.000
1	除草剤	2,2-DPA（ダラボン）	nd	nd	nd	nd	0.3	nd
2	除草剤	2,4-D（2,4-PA）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
3	殺虫剤	EPN	nd	nd	nd	nd	nd	nd
4	酸化剤	EPNオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
5	除草剤	MCPA	nd	nd	nd	nd	nd	nd
6	除草剤	アシュラム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
7	殺虫殺菌剤	アセフェート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
8	除草剤	アトラジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
9	除草剤	アミノホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
10	除草剤	アラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
11	殺虫剤	イソキサチオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
12	酸化剤	イソキサチオンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
13	殺菌剤	イソフェンホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
14	酸化剤	イソフェンホスオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
15	殺虫剤	イソプロカルブ(MIPC)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
16	殺虫殺菌植物成長調整剤	イソプロチオラン（IPT）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
17	除草剤	イブフェンカルバゾン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
18	殺菌剤	イプロベンホス（IBP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
19	除草剤	エスプロカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
20	殺虫殺菌剤	エトフェンブロックス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
21	除草剤	オキサジクロメホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
22	殺虫殺菌剤	オキシシン銅（有機銅）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
23	殺虫殺菌剤	オリサストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
24	代謝物	(5Z)-オリサストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
25	殺虫除草剤	カフェンストロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
26	殺虫殺菌除草剤	カルタップ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
27	殺虫剤	カルバリル（NAC）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
28	代謝物	カルボフラン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
29	除草剤	キノクラミン（ACN）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
30	殺菌剤	キャブタン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
31	除草剤	クミロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
32	除草剤	クロメブロッツ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
33	除草剤	クロロニトロフェン（CNP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
34	殺虫剤	クロルピリホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
35	酸化剤	クロルピリホスオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
36	殺虫殺菌剤	クロロタロニル（TPN）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
37	除草剤	シアナジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
38	殺虫剤	シアノホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
39	除草剤	ジウロン（DCMU）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
40	除草剤	ジクロベニル（DBN）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
41	殺虫剤	ジクロロボス（DDVP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
42	殺虫剤	ジスルホトン（エチルチオメトン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
43	除草剤	ジチオビル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
44	除草剤	シマジン（CAT）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
45	除草剤	ジメタメトリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
46	殺虫剤	ジメトエート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
47	除草剤	シメトリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
48	殺虫殺菌剤	ダイアジノン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
49	酸化剤	ダイアジノンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
50	殺虫殺菌除草剤	ダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
51	殺虫殺菌剤	チアジニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
52	殺虫剤	チオジカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
53	除草剤	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
54	除草剤	テフリトリオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
55	除草剤	テルブカルブ（MBPMC）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
56	除草剤	トリクロピル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
57	殺虫剤	トリクロロホン（DEP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
58	殺虫殺菌植物成長調整剤	トリシクラゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
59	除草剤	トリフルラリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
60	除草剤	ナプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
61	除草剤	ビペロホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
62	除草剤	ピラクロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
63	殺虫剤	ピリダフェンチオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
64	除草剤	ピリブチカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
65	殺虫殺菌剤	ピロキロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
66	殺虫殺菌剤	フィプロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
67	殺虫殺菌植物成長調整剤	フェニトロチオン（MEP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
68	酸化剤	フェニトロチオンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
69	殺虫殺菌剤	フェノブカルブ（BPMC）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
70	殺虫剤	フェンチオン（MPP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
71	酸化剤	MPPスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
72	酸化剤	MPPスルホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
73	酸化剤	MPPオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L，-：未測定，nd：最小数値未満

検出指標値：酸化剤等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

5. 浄水場出口水

1) 伊勢原浄水場（調整池出口）

No.	使用 区分	農薬名	4月20日 9:00	5月18日 9:00	6月15日 9:00	7月13日 9:00	8月2日 9:00	9月6日 9:00
74	酸化物	MPPオキシソンスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
75	酸化物	MPPオキシソンスルホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
76	殺虫殺菌剤	フェントエート（PAP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
77	除草剤	フェントラザミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
78	殺虫殺菌剤	フサライド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
79	除草剤	ブタクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
80	除草剤	ブタミホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
81	酸化物	ブタミホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
82	殺虫殺菌剤	ブプロフェジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
83	殺菌剤	フルアジナム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
84	除草剤	プレチラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
85	殺菌剤	プロシミドン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
86	殺虫剤	プロチオホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
87	酸化物	プロチオホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
88	殺菌剤	プロピコナゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
89	除草剤	プロピザミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
90	殺虫殺菌剤	プロベナゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
91	殺虫除草剤	プロモブチド	nd	nd	0.1	nd	nd	nd
92	酸化物	プロモブチドデブプロモ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
93	殺菌剤	ベノミル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
94	殺虫殺菌剤	ペンシクロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
95	除草剤	ベンゾフェナップ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
96	除草剤	ベンタゾン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
97	除草植物成長調整剤	ベンディメタリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
98	殺虫殺菌剤	ベンフラカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
99	除草剤	ベンフルラリン（ベスロジン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
100	除草剤	ベンフレセート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
101	殺虫剤	ホスチアゼート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
102	殺虫剤	マラチオン（マラソン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
103	酸化物	マラオキソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
104	除草剤	メコプロップ（MCP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
105	殺虫剤	メソミル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
106	殺虫殺菌剤	メタラキシル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
107	殺虫剤	メチダチオン（DMTP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
108	殺虫殺菌剤	メトミノストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
109	除草剤	メトリブジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
110	除草剤	メフェナセット	nd	nd	nd	nd	nd	nd
111	殺虫殺菌剤	メブロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
112	除草剤	モリネート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
113	殺虫殺菌剤	アセタミブリド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
114	殺虫殺菌剤	イミダクロプリド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
116	殺菌剤	イプロジオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
117	代謝物	N-（3,5-ジクロロフェニル）-3-イソプロピル-2,4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
118	除草剤	プロマシル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
119	除草剤	メトラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
120	殺虫除草剤	イマゾスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
121	殺虫殺菌剤	クロチアニジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
122	殺虫殺菌剤	ジノテフラン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
123	除草剤	ジメビペレート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
124	殺虫殺菌剤	チアメトキサム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
125	殺虫殺菌剤	ニテンピラム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
126	除草剤	ピラゾスルフロンエチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
127	除草剤	ピリミノバックメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
128	除草剤	リニユロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
129	殺菌剤	アゾキシストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
130	殺菌剤	エディフェンホス（エジフェンフォス、EDDP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
131	殺菌剤	エトリジアゾール（エクロメゾール）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
132	殺虫殺菌剤	カルプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
133	殺菌剤	クロロネブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
134	除草剤	シデュロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
135	除草剤	テニルクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
136	殺菌剤	トルクロホスメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
137	酸化物	トルクロホスメチルオキソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
138	除草剤	ハロスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
139	除草剤	ビフェノックス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
140	殺虫剤	ピリプロキシフェン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
141	除草剤	フラザスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
142	殺菌剤	フルトラニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
143	除草剤	ペンスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
144	殺菌剤	ホセチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
145	除草剤	メチルダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
調査	除草剤	フルボキサム	nd	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L， -：未測定， nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

5. 浄水場出口水

2) 相模原浄水場（調整池出口）

No.	使用 区分	農薬名	4月20日	5月18日	6月15日	7月13日	8月2日	9月6日
			9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
		検出指標値	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000
1	除草剤	2, 2-DPA（ダラボン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
2	除草剤	2, 4-D（2, 4-PA）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
3	殺虫剤	EPN	nd	nd	nd	nd	nd	nd
4	酸化剤	EPNオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
5	除草剤	MCPA	nd	nd	nd	nd	nd	nd
6	除草剤	アシュラム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
7	殺虫殺菌剤	アセフェート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
8	除草剤	アトラジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
9	除草剤	アミノホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
10	除草剤	アラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
11	殺虫剤	イソキサチオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
12	酸化剤	イソキサチオンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
13	殺菌剤	イソフェンホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
14	酸化剤	イソフェンホスオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
15	殺虫剤	イソプロカルブ(MIPC)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
16	殺虫殺菌植物成長調整剤	イソプロチオラン（IPT）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
17	除草剤	イブフェンカルバゾン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
18	殺菌剤	イプロベンホス（IBP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
19	除草剤	エスプロカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
20	殺虫殺菌剤	エトフェンブロックス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
21	除草剤	オキサジクロメホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
22	殺虫殺菌剤	オキシシン銅（有機銅）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
23	殺虫殺菌剤	オリサストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
24	代謝物	(5Z) -オリサストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
25	殺虫除草剤	カフェンストロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
26	殺虫殺菌除草剤	カルタップ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
27	殺虫剤	カルバリル（NAC）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
28	代謝物	カルボフラン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
29	除草剤	キノクラミン（ACN）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
30	殺菌剤	キャブタン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
31	除草剤	クミロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
32	除草剤	クロメブロッツ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
33	除草剤	クロロニトロフェン（CNP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
34	殺虫剤	クロルピリホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
35	酸化剤	クロルピリホスオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
36	殺虫殺菌剤	クロロタロニル（TPN）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
37	除草剤	シアナジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
38	殺虫剤	シアノホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
39	除草剤	ジウロン（DCMU）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
40	除草剤	ジクロベニル（DBN）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
41	殺虫剤	ジクロロボス（DDVP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
42	殺虫剤	ジスルホトン（エチルチオメトン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
43	除草剤	ジチオビル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
44	除草剤	シマジン（CAT）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
45	除草剤	ジメタメトリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
46	殺虫剤	ジメトエート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
47	除草剤	シメトリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
48	殺虫殺菌剤	ダイアジノン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
49	酸化剤	ダイアジノンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
50	殺虫殺菌除草剤	ダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
51	殺虫殺菌剤	チアジニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
52	殺虫剤	チオジカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
53	除草剤	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
54	除草剤	テフリトリオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
55	除草剤	テルブカルブ（MBPMC）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
56	除草剤	トリクロピル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
57	殺虫剤	トリクロロホン（DEP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
58	殺虫殺菌植物成長調整剤	トリシクラゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
59	除草剤	トリフルラリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
60	除草剤	ナプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
61	除草剤	ビペロホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
62	除草剤	ピラクロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
63	殺虫剤	ピリダフェンチオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
64	除草剤	ピリブチカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
65	殺虫殺菌剤	ピロキロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
66	殺虫殺菌剤	フィプロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
67	殺虫殺菌植物成長調整剤	フェニトロチオン（MEP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
68	酸化剤	フェニトロチオンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
69	殺虫殺菌剤	フェノブカルブ（BPMC）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
70	殺虫剤	フェンチオン（MPP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
71	酸化剤	MPPスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
72	酸化剤	MPPスルホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
73	酸化剤	MPPオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L，-：未測定，nd：最小数値未満

検出指標値：酸化剤等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

5. 浄水場出口水

2) 相模原浄水場（調整池出口）

No.	使用 区分	農薬名	4月20日 9:00	5月18日 9:00	6月15日 9:00	7月13日 9:00	8月2日 9:00	9月6日 9:00
74	酸化物	MPPオキソンスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
75	酸化物	MPPオキソンスルホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
76	殺虫殺菌剤	フェントエート（PAP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
77	除草剤	フェントラザミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
78	殺虫殺菌剤	フサライド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
79	除草剤	ブタクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
80	除草剤	ブタミホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
81	酸化物	ブタミホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
82	殺虫殺菌剤	ブプロフェジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
83	殺菌剤	フルアジナム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
84	除草剤	プレチラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
85	殺菌剤	プロシミドン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
86	殺虫剤	プロチオホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
87	酸化物	プロチオホスオキソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
88	殺菌剤	プロピコナゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
89	除草剤	プロピザミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
90	殺虫殺菌剤	プロベナゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
91	殺虫除草剤	プロモブチド	nd	nd	0.1	nd	nd	nd
92	酸化物	プロモブチドデブプロモ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
93	殺菌剤	ベノミル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
94	殺虫殺菌剤	ペンシクロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
95	除草剤	ベンゾフェナップ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
96	除草剤	ベンタゾン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
97	除草植物成長調整剤	ベンディメタリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
98	殺虫殺菌剤	ベンフラカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
99	除草剤	ベンフルラリン（ベスロジン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
100	除草剤	ベンフレセート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
101	殺虫剤	ホスチアゼート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
102	殺虫剤	マラチオン（マラソン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
103	酸化物	マラオキソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
104	除草剤	メコプロップ（MCP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
105	殺虫剤	メソミル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
106	殺虫殺菌剤	メタラキシル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
107	殺虫剤	メチダチオン（DMTP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
108	殺虫殺菌剤	メトミノストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
109	除草剤	メトリブジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
110	除草剤	メフェナセット	nd	nd	nd	nd	nd	nd
111	殺虫殺菌剤	メブロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
112	除草剤	モリネート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
113	殺虫殺菌剤	アセタミプリド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
114	殺虫殺菌剤	イミダクロプリド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
116	殺菌剤	イプロジオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
117	代謝物	N-（3,5-ジクロロフェニル）-3-イソプロピル-2,4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
118	除草剤	プロマシル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
119	除草剤	メトラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
120	殺虫除草剤	イマゾスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
121	殺虫殺菌剤	クロチアニジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
122	殺虫殺菌剤	ジノテフラン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
123	除草剤	ジメビペレート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
124	殺虫殺菌剤	チアメトキサム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
125	殺虫殺菌剤	ニテンピラム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
126	除草剤	ピラゾスルフロンエチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
127	除草剤	ピリミノバックメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
128	除草剤	リニユロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
129	殺菌剤	アゾキシストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
130	殺菌剤	エディフェンホス（エジフェンフォス、EDDP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
131	殺菌剤	エトリジアゾール（エクロメゾール）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
132	殺虫殺菌剤	カルプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
133	殺菌剤	クロロネブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
134	除草剤	シデュロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
135	除草剤	テニクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
136	殺菌剤	トルクロホスメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
137	酸化物	トルクロホスメチルオキソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
138	除草剤	ハロスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
139	除草剤	ビフェノックス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
140	殺虫剤	ピリプロキシフェン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
141	除草剤	フラザスルフロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
142	殺菌剤	フルトラニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
143	除草剤	ペンスルフロンメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
144	殺菌剤	ホセチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
145	除草剤	メチルダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
調査	除草剤	フルボキサム	nd	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L， -：未測定， nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

5. 浄水場出口水

3) 西長沢浄水場(浄水池出口)

No.	使用 区分	農薬名	4月20日	5月18日	6月15日	7月13日	8月2日	9月6日
			9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
検出指標値			0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000
1	除草剤	2,2-DPA（ダラボン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
2	除草剤	2,4-D（2,4-PA）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
3	殺虫剤	EPN	nd	nd	nd	nd	nd	nd
4	酸化物	EPNオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
5	除草剤	MCPA	nd	nd	nd	nd	nd	nd
6	除草剤	アシュラム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
7	殺虫殺菌剤	アセフェート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
8	除草剤	アトラジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
9	除草剤	アミノホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
10	除草剤	アラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
11	殺虫剤	イソキサチオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
12	酸化物	イソキサチオンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
13	殺菌剤	イソフェンホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
14	酸化物	イソフェンホスオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
15	殺虫剤	イソプロカルブ（MIPC）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
16	殺虫殺菌植物成長調整剤	イソプロチオラン（IPT）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
17	除草剤	イブフェンカルバゾン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
18	殺菌剤	イプロベンホス（IBP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
19	除草剤	エスプロカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
20	殺虫殺菌剤	エトフェンブロックス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
21	除草剤	オキサジクロメホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
22	殺虫殺菌剤	オキシシン銅（有機銅）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
23	殺虫殺菌剤	オリサストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
24	代謝物	（5Z）-オリサストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
25	殺虫除草剤	カフェンストロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
26	殺虫殺菌除草剤	カルタップ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
27	殺虫剤	カルバリル（NAC）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
28	代謝物	カルボフラン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
29	除草剤	キノクラミン（ACN）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
30	殺菌剤	キャブタン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
31	除草剤	クミロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
32	除草剤	クロメブロッツ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
33	除草剤	クロルニトロフェン（CNP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
34	殺虫剤	クロルピリホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
35	酸化物	クロルピリホスオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
36	殺虫殺菌剤	クロロタロニル（TPN）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
37	除草剤	シアナジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
38	殺虫剤	シアノホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
39	除草剤	ジウロン（DCMU）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
40	除草剤	ジクロベニル（DBN）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
41	殺虫剤	ジクロロボス（DDVP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
42	殺虫剤	ジスルホトン（エチルチオメトン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
43	除草剤	ジチオビル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
44	除草剤	シマジン（CAT）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
45	除草剤	ジメタメトリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
46	殺虫剤	ジメトエート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
47	除草剤	シメトリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
48	殺虫殺菌剤	ダイアジノン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
49	酸化物	ダイアジノンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
50	殺虫殺菌除草剤	ダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
51	殺虫殺菌剤	チアジニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
52	殺虫剤	チオジカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
53	除草剤	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
54	除草剤	テフリトリオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
55	除草剤	テルブカルブ（MBPMC）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
56	除草剤	トリクロピル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
57	殺虫剤	トリクロロホン（DEP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
58	殺虫殺菌植物成長調整剤	トリシクラゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
59	除草剤	トリフルラリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
60	除草剤	ナプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
61	除草剤	ビペロホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
62	除草剤	ピラクロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
63	殺虫剤	ピリダフェンチオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
64	除草剤	ピリブチカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
65	殺虫殺菌剤	ピロキロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
66	殺虫殺菌剤	フィプロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
67	殺虫殺菌植物成長調整剤	フェニトロチオン（MEP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
68	酸化物	フェニトロチオンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
69	殺虫殺菌剤	フェノブカルブ（BPMC）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
70	殺虫剤	フェンチオン（MPP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
71	酸化物	MPPスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
72	酸化物	MPPスルホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
73	酸化物	MPPオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L，-：未測定，nd：最小数値未満

検出指標値：酸化剤等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

5. 浄水場出口水

3) 西長沢浄水場(浄水池出口)

No.	使用 区分	農薬名	4月20日 9:00	5月18日 9:00	6月15日 9:00	7月13日 9:00	8月2日 9:00	9月6日 9:00
74	酸化物	MPPオキシソンスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
75	酸化物	MPPオキシソンスルホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
76	殺虫殺菌剤	フェントエート (PAP)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
77	除草剤	フェントラザミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
78	殺虫殺菌剤	フサライド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
79	除草剤	ブタクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
80	除草剤	ブタミホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
81	酸化物	ブタミホスオキシソ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
82	殺虫殺菌剤	ブプロフェジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
83	殺菌剤	フルアジナム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
84	除草剤	プレチラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
85	殺菌剤	プロシミドン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
86	殺虫剤	プロチオホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
87	酸化物	プロチオホスオキシソ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
88	殺菌剤	プロピコナゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
89	除草剤	プロピザミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
90	殺虫殺菌剤	プロベナゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
91	殺虫除草剤	プロモブチド	nd	nd	0.1	nd	nd	nd
92	酸化物	プロモブチドデブプロモ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
93	殺菌剤	ベノミル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
94	殺虫殺菌剤	ペンシクロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
95	除草剤	ペンゾフェナップ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
96	除草剤	ペンタゾン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
97	除草植物成長調整剤	ペンディメタリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
98	殺虫殺菌剤	ベンフラカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
99	除草剤	ベンフルラリン (ベスロジン)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
100	除草剤	ベンフレセート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
101	殺虫剤	ホスチアゼート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
102	殺虫剤	マラチオン (マラソン)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
103	酸化物	マラオキシソ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
104	除草剤	メコプロップ (MCP)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
105	殺虫剤	メソミル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
106	殺虫殺菌剤	メタラキシル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
107	殺虫剤	メチダチオン (DMTP)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
108	殺虫殺菌剤	メトミノストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
109	除草剤	メトリブジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
110	除草剤	メフェナセツト	nd	nd	nd	nd	nd	nd
111	殺虫殺菌剤	メブロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
112	除草剤	モリネート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
113	殺虫殺菌剤	アセタミブリド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
114	殺虫殺菌剤	イミダクロプリド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
116	殺菌剤	イプロジオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
117	代謝物	N-(3,5-ジクロロフェニル)-3-イソプロピル-2,4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
118	除草剤	プロマシル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
119	除草剤	メトラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
120	殺虫除草剤	イマゾスルフロ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
121	殺虫殺菌剤	クロチアニジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
122	殺虫殺菌剤	ジノテフラン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
123	除草剤	ジメビペレート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
124	殺虫殺菌剤	チアメトキサム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
125	殺虫殺菌剤	ニテンピラム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
126	除草剤	ピラゾスルフロエチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
127	除草剤	ピリミノバックメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
128	除草剤	リニユロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
129	殺菌剤	アゾキシストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
130	殺菌剤	エディフェンホス(エジフェンフォス、EDDP)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
131	殺菌剤	エトリジアゾール (エクロメゾール)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
132	殺虫殺菌剤	カルプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
133	殺菌剤	クロロネブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
134	除草剤	シデュロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
135	除草剤	テニクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
136	殺菌剤	トルクロホスメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
137	酸化物	トルクロホスメチルオキシソ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
138	除草剤	ハロスルフロメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
139	除草剤	ビフェノックス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
140	殺虫剤	ピリプロキシフェン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
141	除草剤	フラザスルフロ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
142	殺菌剤	フルトラニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
143	除草剤	ペンスルフロメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
144	殺菌剤	ホセチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
145	除草剤	メチルダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
調査	除草剤	フルボキサム	nd	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L， -：未測定， nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

5. 浄水場出口水

4) 綾瀬浄水場（調整池出口）

No.	使用 区分	農薬名	4月20日	5月18日	6月15日	7月13日	8月2日	9月6日
			9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
		検出指標値	0.001	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000
1	除草剤	2,2-DPA（ダラボン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
2	除草剤	2,4-D（2,4-PA）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
3	殺虫剤	EPN	nd	nd	nd	nd	nd	nd
4	酸化物	EPNオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
5	除草剤	MCPA	nd	nd	nd	nd	nd	nd
6	除草剤	アシュラム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
7	殺虫殺菌剤	アセフェート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
8	除草剤	アトラジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
9	除草剤	アミノホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
10	除草剤	アラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
11	殺虫剤	イソキサチオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
12	酸化物	イソキサチオンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
13	殺菌剤	イソフェンホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
14	酸化物	イソフェンホスオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
15	殺虫剤	イソプロカルブ(MIPC)	nd	nd	nd	nd	nd	nd
16	殺虫殺菌植物成長調整剤	イソプロチオラン（IPT）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
17	除草剤	イブフェンカルバゾン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
18	殺菌剤	イプロベンホス（IBP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
19	除草剤	エスプロカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
20	殺虫殺菌剤	エトフェンブロックス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
21	除草剤	オキサジクロメホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
22	殺虫殺菌剤	オキシシン銅（有機銅）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
23	殺虫殺菌剤	オリサストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
24	代謝物	(5Z)-オリサストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
25	殺虫除草剤	カフェンストロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
26	殺虫殺菌除草剤	カルタップ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
27	殺虫剤	カルバリル（NAC）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
28	代謝物	カルボフラン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
29	除草剤	キノクラミン（ACN）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
30	殺菌剤	キャブタン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
31	除草剤	クミロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
32	除草剤	クロメブロッツ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
33	除草剤	クロルニトロフェン（CNP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
34	殺虫剤	クロルピリホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
35	酸化物	クロルピリホスオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
36	殺虫殺菌剤	クロロタロニル（TPN）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
37	除草剤	シアナジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
38	殺虫剤	シアノホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
39	除草剤	ジウロン（DCMU）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
40	除草剤	ジクロベニル（DBN）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
41	殺虫剤	ジクロロボス（DDVP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
42	殺虫剤	ジスルホトン（エチルチオメトン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
43	除草剤	ジチオビル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
44	除草剤	シマジン（CAT）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
45	除草剤	ジメタメトリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
46	殺虫剤	ジメトエート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
47	除草剤	シメトリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
48	殺虫殺菌剤	ダイアジノン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
49	酸化物	ダイアジノンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
50	殺虫殺菌除草剤	ダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
51	殺虫殺菌剤	チアジニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
52	殺虫剤	チオジカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
53	除草剤	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
54	除草剤	テフリトリオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
55	除草剤	テルブカルブ（MBPMC）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
56	除草剤	トリクロピル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
57	殺虫剤	トリクロルホン（DEP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
58	殺虫殺菌植物成長調整剤	トリシクラゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
59	除草剤	トリフルラリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
60	除草剤	ナプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
61	除草剤	ビペロホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
62	除草剤	ピラクロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
63	殺虫剤	ピリダフェンチオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
64	除草剤	ピリブチカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
65	殺虫殺菌剤	ピロキロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
66	殺虫殺菌剤	フィプロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
67	殺虫殺菌植物成長調整剤	フェニトロチオン（MEP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
68	酸化物	フェニトロチオンオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
69	殺虫殺菌剤	フェノブカルブ（BPMC）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
70	殺虫剤	フェンチオン（MPP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
71	酸化物	MPPスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
72	酸化物	MPPスルホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
73	酸化物	MPPオキシソン	nd	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L，-：未測定，nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

5. 浄水場出口水

4) 綾瀬浄水場（調整池出口）

No.	使用 区分	農薬名	4月20日 9:00	5月18日 9:00	6月15日 9:00	7月13日 9:00	8月2日 9:00	9月6日 9:00
74	酸化物	MPPオキシソンスルホキシド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
75	酸化物	MPPオキシソンスルホン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
76	殺虫殺菌剤	フェントエート（PAP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
77	除草剤	フェントラザミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
78	殺虫殺菌剤	フサライド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
79	除草剤	ブタクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
80	除草剤	ブタミホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
81	酸化物	ブタミホスオキシソ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
82	殺虫殺菌剤	ブプロフェジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
83	殺菌剤	フルアジナム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
84	除草剤	プレチラクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
85	殺菌剤	プロシミドン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
86	殺虫剤	プロチオホス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
87	酸化物	プロチオホスオキシソ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
88	殺菌剤	プロビコナゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
89	除草剤	プロビザミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
90	殺虫殺菌剤	プロベナゾール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
91	殺虫除草剤	ブロモブチド	nd	nd	0.2	nd	nd	nd
92	酸化物	ブロモブチドデブromo	nd	nd	nd	nd	nd	nd
93	殺菌剤	ベノミル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
94	殺虫殺菌剤	ペンシクロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
95	除草剤	ベンゾフェナップ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
96	除草剤	ペンタゾン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
97	除草植物成長調整剤	ベンディメタリン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
98	殺虫殺菌剤	ベンフラカルブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
99	除草剤	ベンフルラリン（ベスロジン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
100	除草剤	ベンフレセート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
101	殺虫剤	ホスチアゼート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
102	殺虫剤	マラチオン（マラソン）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
103	酸化物	マラオキシソ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
104	除草剤	メコプロップ（MCP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
105	殺虫剤	メソミル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
106	殺虫殺菌剤	メタラキシル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
107	殺虫剤	メチダチオン（DMTP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
108	殺虫殺菌剤	メトミノストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
109	除草剤	メトリブジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
110	除草剤	メフェナセット	nd	nd	nd	nd	nd	nd
111	殺虫殺菌剤	メブロニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
112	除草剤	モリネート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
113	殺虫殺菌剤	アセタミブリド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
114	殺虫殺菌剤	イミダクロプリド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
116	殺菌剤	イプロジオン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
117	代謝物	N-（3,5-ジクロロフェニル）-3-イソプロピル-2,4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
118	除草剤	プロマシル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
119	除草剤	メトラクロール	0.1	nd	nd	nd	nd	nd
120	殺虫除草剤	イマゾスルフロ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
121	殺虫殺菌剤	クロチアニジン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
122	殺虫殺菌剤	ジノテフラン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
123	除草剤	ジメビペレート	nd	nd	nd	nd	nd	nd
124	殺虫殺菌剤	チアメトキサム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
125	殺虫殺菌剤	ニテンピラム	nd	nd	nd	nd	nd	nd
126	除草剤	ピラゾスルフロニエチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
127	除草剤	ピリミノバックメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
128	除草剤	リニユロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
129	殺菌剤	アゾキシストロビン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
130	殺菌剤	エディフェンホス（エジフェンフォス、EDDP）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
131	殺菌剤	エトリジアゾール（エクロメゾール）	nd	nd	nd	nd	nd	nd
132	殺虫殺菌剤	カルプロバミド	nd	nd	nd	nd	nd	nd
133	殺菌剤	クロロネブ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
134	除草剤	シデュロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
135	除草剤	テニクロール	nd	nd	nd	nd	nd	nd
136	殺菌剤	トルクロホスメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
137	酸化物	トルクロホスメチルオキシソ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
138	除草剤	ハロスルフロニメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
139	除草剤	ビフェノックス	nd	nd	nd	nd	nd	nd
140	殺虫剤	ピリプロキシフェン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
141	除草剤	フラザスルフロ	nd	nd	nd	nd	nd	nd
142	殺菌剤	フルトラニル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
143	除草剤	ペンスルフロニメチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
144	殺菌剤	ホセチル	nd	nd	nd	nd	nd	nd
145	除草剤	メチルダイムロン	nd	nd	nd	nd	nd	nd
調査	除草剤	フルボキサム	nd	nd	nd	nd	nd	nd

単位：μg/L， -：未測定， nd：最小数値未満

検出指標値：酸化物等は原体の目標値を用いて算出し、検出指標値に合算した。

生 物 試 験

(植物プランクトン・流下生物及び原虫)

試験担当区分

生物試験

1. 丹沢湖
 - 1) 堰堤側湖心（表層）…………… 広域水質管理センター
 - 2) 取水口側湖心（表層、5m層、底層）…………… 広域水質管理センター
 - 3) 丹沢湖放流口（三保ダム常用放流設備分水槽）…………… 飯泉取水管理事務所及び広域水質管理センター
2. 宮ヶ瀬湖放流口（新石小屋橋）…………… 広域水質管理センター
3. 山中湖・河口湖…………… 広域水質管理センター
 - 山中湖（桂川流出地点）
 - 河口湖（鹿留発電所船津取水口前）
4. 相模湖…………… 広域水質管理センター
 - 1) 桂川橋
 - 2) 相模湖大橋（表層、5m層、15m層、底層）
 - 3) 弁天橋（沼本調整池）
5. 津久井湖…………… 広域水質管理センター
 - 三井大橋（表層、底層 20m層）
6. 原水・着水
 - 1) 飯泉取水管理事務所（導水管）…………… 飯泉取水管理事務所
 - 2) 社家取水管理事務所（吸水井）…………… 広域水質管理センター
 - 3) 西長沢浄水場（着水井）…………… 西長沢浄水場
7. 浄水場出口・給水地点
 - 1) 伊勢原浄水場系統…………… 伊勢原浄水場及び広域水質管理センター
 - 2) 相模原浄水場系統…………… 相模原浄水場及び広域水質管理センター
 - 3) 西長沢浄水場系統…………… 西長沢浄水場及び広域水質管理センター
 - 4) 綾瀬浄水場系統…………… 綾瀬浄水場及び広域水質管理センター
8. 原虫試験
 - 1) 原水・着水…………… 広域水質管理センター
 - 2) 相模川支流…………… 広域水質管理センター

1. 丹沢湖

1) 堰堤側湖心(表層)

類別	障害 種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	4月14日 10:00		6月2日 10:00		8月24日 10:10		10月13日 10:15		12月15日 10:05		2月2日 10:10		
珪藻類		<i>Acanthoceras zachariasii</i>			-		-	25	-	40	-	70	-	5	-	
	閉	<i>Achnanthes</i> spp.		20	-		-		-		-		-		-	
		<i>Asterionella formosa</i>			-		-		-		-		-		-	
	閉	<i>Aulacoseira distans</i>			-		-		-		-		-		-	
	閉	<i>Aulacoseira granulata</i>			-		-		-		-		-		-	
	閉	<i>Aulacoseira</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Cocconeis</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
	閉漏臭凝	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.		280	-	120	-	10	-	5	-	30	-	60	-	
		<i>Cymbella</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Diatoma</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Epithemia</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
	閉	<i>Fragilaria crotonensis</i>			-		-		-		-	40	-		-	
	閉	<i>Fragilaria</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Gomphonema</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Melosira</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Navicula</i> spp.			-		-	5	-		-	10	-		-	
		<i>Nitzschia</i> spp.			-	5	-	5	-		-	10	-		-	
		<i>Pinnularia</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Rhizosolenia curvata</i>			-		-		-		-		-		-	
		<i>Rhopalodia</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Skeletonema</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
	閉	<i>Synedra acus</i>			-		-		-	15	-	5	-		-	
	閉	<i>Synedra ulna</i>			-		-		-		-		-		-	
	閉	<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxyrhynchus</i>			-		-		-		-		-		-	
		<i>Synedra</i> spp.		10	-	20	-	5	-		-	5	-	25	-	
	<i>Tabellaria</i> spp.			-		-		-		-		-		-		
漏	<i>Thalassiosira pseudonana</i>			-		-		-		-		-		-		
	<i>Urosolenia</i> spp.		15	-		-	35	-	5	-	230	-	15	-		
	その他珪藻類		20	-		-	25	-		-	15	-	15	-		
緑藻類		<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Botryococcus</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
	漏	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.			-		-	5	-	45	-		-		-	
		<i>Chodatella</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Closterium</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Coenococcus planctonicus</i>			-		-		-		-		-		-	
		<i>Cosmarium</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Cosmoecium</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
	漏	<i>Dictyosphaerium</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Eudorina</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Golenkinia</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Kirchneriella</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Microactinium</i> spp.			-		-		-		-	5	-		-	
		<i>Mougeotia</i> spp.			-		-		-		-	(50)	-		-	
		<i>Nephrocvtium</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Oocystis</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
	漏	<i>Pandorina morum</i>			-		-		-		-		-		-	
		<i>Pediastrum</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Pleodorina</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Scenedesmus</i> spp.			-		-		-		-	25	-		-	
		<i>Spirogyra</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Staurastrum</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Tetradron minimum</i>			-		-		-		-		-		-	
		<i>Tetraspora</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
	漏	<i>Volvox</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		小型球形緑藻			-		-	25	-	10	-		-	65	-	
		糸状緑藻			-		-		-		-		-		-	
		その他緑藻類		20	-		-	5	-	40	10	5	-	20	-	
	藍藻類	漏	<i>Anabaena affinis</i>			-		-		-		-		-		-
		臭	<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>			-		-		-		-		-		-
臭		<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>			-		-		-		-		-		-	
漏		<i>Anabaena mendotae</i>			-		-		-		-		-		-	
漏臭		<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>			-		-		-		-		-		-	
漏		<i>Anabaena tenericaulis</i>			-		-		-		-		-		-	
漏		<i>Anabaena viciuieri</i>			-		-		-		-		-		-	
漏		<i>Anabaena</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
漏		<i>Aphanizomenon</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Aphanocapsa</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Aphanothece</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Gloeocapsa</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Merismopedia</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
漏		<i>Microcystis aeruginosa</i>			-		-		-		-		-		-	
漏		<i>Microcystis ichthyoblabe</i>			-		-		-		-		-		-	
漏		<i>Microcystis viridis</i>			-		-		-		-		-		-	
漏		<i>Microcystis wessenbergii</i>			-		-		-		-		-		-	
漏		<i>Microcystis</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
臭		<i>Oscillatoria</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
臭		<i>Phormidium</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
漏		<i>Woronichinia naegeliana</i>			-		-		-		-		-		-	
漏		<i>Microcystis cells</i>			-		-		-		-		-		-	
漏		小型球形藍藻			-		-		-		-		-		-	
		糸状藍藻			-		-		-		-		-		-	
		その他藍藻類			-		-		-		-		-		-	
鞭毛藻類	臭	<i>Ceratium hirundinella</i>			-	5	-		-		-		-		-	
		<i>Chroomonas</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
	泡	<i>Cryptomonas</i> spp.			-	55	-	25	-	25	-	40	-	35	-	
	臭	<i>Dinobryon</i> spp.		65	-		-	20	-		-	15	-	5	-	
		<i>Euglena</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Gonyostomum</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
		<i>Gymnodinium</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
	閉漏臭	<i>Mallomonas</i> spp.			-		-		-	20	-		-	5	-	
	臭	<i>Peridinium</i> spp.		25	-	15	-	35	-	10	-	5	-		-	
		<i>Phacus</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
	臭	<i>Synura</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
	臭	<i>Trachelomonas</i> spp.			-		-		-		-		-		-	
	臭	<i>Uroglena</i> spp.		780	260	720	75		-		-		-		-	
		ハフト藻類		5	-		-		-		-		-		-	
		その他鞭毛藻類		50	-	10	-	75	-	20	-	10	-	60	-	
※	漏	その他藻類		50	-		-		-		-		-		-	
	漏	ピコプランクトン	3	66000	-	35000	-	210000	-	95000	-	4700	-	2200	-	
原生動物		繊毛虫類			-		-	5	-	25	-		-	10	-	
		鞭毛虫類		5	-		-		-		-		-		-	
		太陽虫類			-		-	5	-	5	-		-		-	
		根足虫類			-		-		-		-		-		-	
		その他原生動物		25	-		-		-		-		-		-	
※ 類別・その他藻類																
その他生物		生物名称														
		甲殻類														
		線虫類														
		ワムシ類						10								
		糸状分裂生物 その他生物						25		15		65		380		
集計	総生物数				1370	0	950	0	310	25(30)	265	10	485	35(50)	320	10
	・珪藻類		345	0	0	145	0	110	0	65	0	415	0	120	0	0
	・緑藻類		20	0	0	0	0	35	25(30)	95	10	0	35(50)	85	10	0
	・藍藻類		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	・鞭毛藻類		925	0	0	805	0	155	0	75	0	70	0	105	0	0
	・その他藻類(ピコプランクトンを除く)		50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	・原生動物		30	0	0	0	0	10	0	30	0	0	0	10	0	0
その他生物				0		0		35		15		65		380		
試験方法																
記載なし：標準計数板 1：大量計数板 2：血球計数板法 3：20x10x1法(密着) 4：20x10x10x1法																

1. 丹沢湖

2) 取水口側湖心(表層)

類別	障害種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	4月14日 10:15	6月2日 10:15	8月24日 10:30	10月13日 10:35	12月15日 10:25	2月2日 10:20
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		-	-	30	75	70	15
		<i>Achnanthes</i> spp.		-	5	5	-	-	-
	閉	<i>Asterionella formosa</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Aulacoseira granulata</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Aulacoseira</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Cocconeis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cyclotella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	& <i>Stephanodiscus</i> spp.	130	-	85	20	10	170	35
		<i>Cymbella</i> spp.		-	5	-	-	5	-
	閉	<i>Diatoma</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Fragilaria crotonensis</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Gomphonema</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Melosira</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Navicula</i> spp.		-	10	10	10	5	-
		<i>Nitzschia</i> spp.		-	-	-	10	-	-
	閉	<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Rhizosolenia curvata</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Skeletonema</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Synedra acus</i>		-	-	-	10	-	20
		<i>Synedra ulna</i>		-	5	5	-	-	-
	閉	<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxvrynchus</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Synedra</i> spp.		-	10	-	30	15	5
	閉	<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Thalassiosira pseudonana</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Urosolenia</i> spp.	45	-	120	45	60	230	15
		その他珪藻類	10	-	15	-	150	15	55
緑藻類	閉	<i>Ankistrodesmus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		& <i>Monoraphidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Carteria</i> spp.		-	-	-	5	-	-
	閉	& <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	10	-	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmoecium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Micractinium</i> spp.		-	-	-	5	-	-
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	-	-	-	(5)	(5)
	閉	<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Oocystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Pandorina morum</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Scenedesmus</i> spp.		-	-	5	-	5	5
	閉	<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Tetradon minimum</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Volvox</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		小型球形緑藻	50	-	-	-	30	-	-
	閉	糸状緑藻		-	-	-	-	-	-
		その他緑藻類		-	10	15	10	10	-
藍藻類	閉	<i>Anabaena affinis</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena circinalis</i>		-	-	-	-	-	-
	臭	& <i>A. mucosa</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena crassa</i>		-	-	-	-	-	-
	臭	& <i>A. ucrainica</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena mendotae</i>		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Anabaena planctonica</i>		-	-	-	-	-	-
		& <i>A. smithii</i>		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Anabaena tenericulis</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena viciu</i>		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Anabaena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanizomenon</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Aphanocapsa</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanothece</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Gloeocapsa</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Merismopedia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Microcystis aeruginosa</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis ichthyoblabe</i>		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Microcystis viridis</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis wesenbergii</i>		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Microcystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Oscillatoria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Phormidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Woronichinia naegeliana</i>		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Microcystis cells</i>		-	-	-	-	-	-
		小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-
	臭	糸状藍藻		-	-	-	-	-	-
		その他藍藻類		-	-	-	-	-	-
鞭毛藻類	臭	<i>Ceratium hirundinella</i>	15	-	25	-	-	-	-
		<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Cryptomonas</i> spp.	5	-	10	30	50	35	25
		<i>Dinobryon</i> spp.	30	-	5	10	-	110	25
	臭	<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	10	-	-
		<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Gymnodinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Mallomonas</i> spp.		-	-	-	45	-	-
	臭	<i>Peridinium</i> spp.	5	-	15	-	5	-	-
		<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Urolena</i> spp.	1400	150	570	35	-	-	-
		ハプト藻類		-	-	-	30	-	-
	臭	その他鞭毛藻類	220	-	10	20	-	75	25
		その他藻類	65	-	-	-	-	-	-
	臭	ピコプランクトン	3	54000	86000	200000	77000	8100	2900
		原生動物		5	-	-	-	5	5
	臭	繊毛虫類		-	-	-	-	-	-
		鞭毛虫類		-	-	-	-	-	-
	臭	太陽虫類		-	-	-	-	-	-
		根足虫類		-	-	-	-	-	-
	臭	その他原生動物		-	-	-	10	-	-
		※ 類別・その他藻類		-	-	-	-	-	-
その他生物	臭	生物名称		-	-	-	-	-	-
		甲殻類		-	-	-	-	-	-
		藻虫類		-	-	-	-	-	-
		ワムシ類		5	-	-	-	-	-
		糸状分裂生物		-	-	15	15	65	280
集計	臭	類別		-	-	-	-	-	-
		・珪藻類	総生物数	1980	900	190	565	750	225
		・緑藻類		185	255	115	355	510	145
		・藍藻類		50	10	15	55	10	0
		・鞭毛藻類		0	0	0	0	0	0
		・その他藻類(ピコプランクトンを除く)		1675	635	60	140	220	75
		・原生動物		65	0	0	0	0	0
		・その他生物		5	0	0	15	10	5
		類別		-	-	-	-	-	-
		その他生物		5	0	15	15	65	280
		試験方法		-	-	-	-	-	-
		記載なし：標準計数板、1：大菌濃縮法、2：血球計数板法		-	-	-	-	-	-
		3：フィルター法(蛍光)、4：フィルター法		-	-	-	-	-	-

1. 丹沢湖
2) 取水口側湖心(5m層)

類別	障害 種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	4月14日 10:15		6月2日 10:15		8月24日 10:30		10月13日 10:35		12月15日 10:25		2月2日 10:20				
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		-	-	-	-	-	-	40	-	60	-	10	-			
		<i>Achnanthes</i> spp.		-	-	-	-	5	-	-	-	10	-	-	-			
		<i>Asterionella formosa</i>		-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-		
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Aulacoseira granulata</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Aulacoseira</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Cocconeis</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		閉漏臭疑		95	-	70	-	20	-	15	-	50	-	40	-	-		
		<i>Cyclotella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Cymbella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Diatoma</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Fragilaria crotonensis</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Gomphonema</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Melosira</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Navicula</i> spp.		-	-	5	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-		
		<i>Nitzschia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Skeletonema</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		閉		<i>Synedra acus</i>		-	-	-	-	-	5	-	5	-	-	-		
		閉		<i>Synedra ulna</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		閉		<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxvrynchus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		閉		<i>Synedra</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	20	-	20	-		
		漏		<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏		<i>Thalassiosira pseudonana</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		緑藻類	閉	<i>Urosolenia</i> spp.	15	-	-	15	-	5	-	350	-	20	-	-		
その他珪藻類	15			-	10	-	10	-	15	-	20	-	-	-				
<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
<i>Botryococcus</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
漏				<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	-	-	-	5	-	-	-	-	-			
<i>Chodatella</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
<i>Closterium</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
<i>Coenococcus planctonicus</i>				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
<i>Cosmarium</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
<i>Cosmoecium</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
漏				<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
<i>Eudorina</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
<i>Golenkinia</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
<i>Kirchneriella</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
<i>Micractinium</i> spp.				-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-			
<i>Mougeotia</i> spp.				-	-	-	-	-	-	(5)	-	(30)	-	-	-			
<i>Nephrocvtium</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
<i>Oocystis</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
漏				<i>Pandorina morum</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Pediastrum</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Pleodorina</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Scenedesmus</i> spp.				-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	25	-		
<i>Spirogyra</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Staurastrum</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Tetradron minimum</i>				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Tetraspora</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Volvox</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
漏				小型球形緑藻		-	-	-	-	10	-	40	-	140	-	-		
糸状緑藻				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
その他緑藻類		10	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-				
藍藻類	閉	<i>Anabaena affinis</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		臭		<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏		<i>Anabaena mendotae</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏臭		<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏		<i>Anabaena tenericaulis</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏		<i>Anabaena viciuieri</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏		<i>Anabaena</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏		<i>Aphanizomenon</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Aphanocapsa</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Aphanothece</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Gloeocapsa</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Merismopedia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏		<i>Microcystis aeruginosa</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏		<i>Microcystis ichthyoblabe</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏		<i>Microcystis viridis</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏		<i>Microcystis wessenbergii</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏		<i>Microcystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		臭		<i>Oscillatoria</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		臭		<i>Phormidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Woronichinia naegeliana</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏		<i>Microcystis cells</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏		小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		糸状藍藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		その他藍藻類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		鞭毛藻類	閉	臭		<i>Ceratium hirundinella</i>		-	10	-	5	-	-	-	-	-	-	
				泡		<i>Chroomonas</i> spp.		-	20	-	10	-	20	-	20	-	10	-
				臭		<i>Dinobryon</i> spp.	260	-	15	-	-	-	-	50	-	10	-	
				<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Gonvostomum</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
<i>Gymnodinium</i> spp.				10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
閉漏臭				<i>Mallomonas</i> spp.		-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-		
臭				<i>Peridinium</i> spp.	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Phacus</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
臭				<i>Synura</i> spp.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Trachelomonas</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
臭				<i>Uroglena</i> spp.	220	220	140	140	-	-	-	-	-	-	-	-		
ハプト藻類				45	-	-	-	25	-	25	-	10	-	-	-	-		
その他鞭毛藻類				45	-	15	-	25	-	25	-	55	-	110	-	-		
その他藻類				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
※	漏			ピコプランクトン	3	54000	-	37000	-	67000	-	28000	-	9600	-	5200	-	
原生動物	閉			繊毛虫類		10	-	5	-	5	-	5	-	40	-	10	-	
		鞭毛虫類		-	-	-	-	-	-	30	-	5	-	-	-	-		
		太陽虫類		-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-		
		根足虫類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		その他原生動物		-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-		
※ 類別・その他藻類																		
その他生物	閉	生物名称																
		甲殻類																
		藻虫類																
		ワムシ類																
		糸状分裂生物 その他生物						120		15		100		170				
集計	閉	類別																
		総生物数		685	0	290	0	110	10	175	5(5)	735	5(30)	390	25	0		
		・珪藻類		125	0	85	0	60	0	75	0	510	0	110	0	0		
		・緑藻類		10	0	0	0	0	10	15	5(5)	40	5(30)	140	25	0		
		・藍藻類		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		・鞭毛藻類		540	0	200	0	45	0	45	0	135	0	130	0	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	0	0	0		
		・原生動物		10	0	5	0	5	0	40	0	50	0	10	0	0		
		類別																
		その他生物		0		0		120		15		100		170				
試験方法																		
記載なし：標準計数板、1：大量濃縮法、2：血球計数板法																		
3：フィルター法(蛍光)、4：フィルター法																		

※ 類別・その他藻類																														
その他生物	生物名称																													
	甲殻類																													
	線虫類																													
	ワムシ類																													
	糸状分裂生物 その他生物			1900			460			120			20			35			180											
集計	類別																													
	総生物数													70	0	65	0	190	0	20	0	60	0	100	0(15)					
	・珪藻類													60	0	55	0	0	0	15	0	35	0	75	0					
	・緑藻類													0	0	0	0	10	0	5	0	10	0	0	0(15)					
	・藍藻類													0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	・鞭毛藻類													10	0	5	0	180	0	0	0	10	0	20	0					
	・その他藻類(ヒコプラクトンを除く)													0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	・原生動物													0	0	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0					
	類別																													
	その他生物													1900			460			120			20			35			180	
試験方法																														
記載なし：標準計数板、 1：大量濃縮法、 2：血球計数板法																														
3：7分法（蛍光）、 4：AP法7分法																														

1. 丹沢湖

3) 放流口（三保ダム常用放流設備分水槽）

類別	障害種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	4月14日 9:25	5月12日 9:40	6月2日 9:35	7月7日 9:30	8月24日 9:40	9月15日 9:40
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Achnanthes</i> spp.		5	-	5	35	5	5
		<i>Asterionella formosa</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	5
		<i>Aulacoseira granulata</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Aulacoseira</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cocconeis</i> spp.		-	-	-	20	-	5
		<i>Cyclotella</i> spp.		75	150	40	5	35	-
		& <i>Stephanodiscus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cymbella</i> spp.		-	-	-	5	-	5
		<i>Diatoma</i> spp.		5	-	-	-	-	-
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Fragilaria crotonensis</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gomphonema</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Melosira</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Navicula</i> spp.		-	-	5	5	10	5
		<i>Nitzschia</i> spp.		-	-	-	10	-	10
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Rhizosolenia curvata</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Skeletonema</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Synedra acus</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Synedra ulna</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxvyrhynchus</i>		-	-	-	5	-	-
		<i>Synedra</i> spp.		5	-	10	20	-	5
		<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Thalassiosira pseudonana</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Urosolenia</i> spp.		15	15	5	-	10	-
		その他珪藻類		5	5	-	25	5	5
緑藻類	閉	<i>Ankistrodesmus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		& <i>Monoraphidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Carteria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		& <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmoecium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.		80	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	-	-	-	(35)	(55)
		<i>Nephrocium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Oocystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Pandorina morum</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Scenedesmus</i> spp.		-	-	-	-	5	10
		<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetradon minimum</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Volvox</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		小型球形緑藻		110	55	-	25	-	30
		糸状緑藻		-	-	-	-	-	-
		その他緑藻類		-	-	-	-	-	-
藍藻類	閉	<i>Anabaena affinis</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena circinalis</i>		-	-	-	-	-	-
		& <i>A. mucosa</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena crassa</i>		-	-	-	-	-	-
		& <i>A. ucrainica</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena mendotae</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena planctonica</i>		-	-	-	-	-	-
		& <i>A. smithii</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena tenericulis</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena viziarii</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanizomenon</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanocapsa</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanothece</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gloeocapsa</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Merismopedia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis aeruginosa</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis ichthyoblabe</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis viridis</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis wesenbergii</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Oscillatoria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Phormidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Woronichinia naegeliana</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis cells</i>		-	-	-	-	-	-
		小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-
		糸状藍藻		-	-	-	-	-	-
		その他藍藻類		-	-	-	-	-	-
鞭毛藻類	閉	<i>Ceratium hirundinella</i>		5	10	20	40	-	5
		<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cryptomonas</i> spp.		-	20	10	-	10	-
		<i>Dinobryon</i> spp.		95	-	-	100	35	-
		<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gymnodinium</i> spp.		-	5	10	-	-	-
		<i>Mallomonas</i> spp.		-	-	-	5	-	-
		<i>Peridinium</i> spp.		5	5	-	5	10	-
		<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Urologena</i> spp.		1100	1100	45	45	-	-
		ハプト藻類		-	-	-	-	-	-
※	閉	その他鞭毛藻類		15	80	75	40	40	65
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
		ピコプランクトン		3	56000	31000	44000	36000	87000
		繊毛虫類		-	-	-	-	-	-
		鞭毛虫類		-	-	-	-	-	-
		太陽虫類		-	-	-	-	-	-
		根足虫類		-	-	-	5	-	-
		その他原生動物		-	-	-	-	-	-
		※ 類別・その他藻類		-	-	-	-	-	-
		その他生物		-	-	-	-	-	-
		その他生物		-	-	-	-	-	-
		その他生物		-	-	-	-	-	-
		その他生物		-	-	-	-	-	-
		その他生物		-	-	-	-	-	-
集計	閉	類別		-	-	-	-	-	-
		総生物数		1520	345	225	350	165	145
		珪藻類		110	170	65	130	65	45
		緑藻類		190	55	0	25	0	30
		藍藻類		0	0	0	0	0	0
		鞭毛藻類		1220	120	160	190	100	70
		その他藻類(ピコプランクトンを除く)		0	0	0	0	0	0
		原生動物		0	0	0	5	0	0
		類別		-	-	-	-	-	-
		その他生物		15	0	5	0	360	0
		その他生物		-	-	-	-	-	-
		その他生物		-	-	-	-	-	-
		その他生物		-	-	-	-	-	-
		その他生物		-	-	-	-	-	-
試験方法	閉	記載なし：標準計数板、1：大置濃縮法、2：血球計数板法		-	-	-	-	-	-
		3：フィルター法（蛍光）、4：マイクロプレート法		-	-	-	-	-	-
		その他生物		-	-	-	-	-	-
		その他生物		-	-	-	-	-	-

1. 丹沢湖

3) 放流口（三保ダム常用放流設備分水槽）

類別	障害種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	10月13日 11:35	11月10日 9:40	12月15日 9:40	1月19日 9:35	2月2日 9:35	3月2日 9:35
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		5	-	55	5	-	-
		<i>Achnanthes</i> spp.		15	-	45	5	-	15
	閉	<i>Asterionella formosa</i>		-	75	-	-	-	-
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Aulacoseira granulata</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Aulacoseira</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Cocconeis</i> spp.		10	5	-	10	-	-
		<i>Cyclotella</i> spp.		5	15	30	15	5	75
	臭	& <i>Stephanodiscus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cymbella</i> spp.		5	10	5	5	10	-
	閉	<i>Diatoma</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Fragilaria crotonensis</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Gomphonema</i> spp.		-	-	-	5	10	-
		<i>Melosira</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Navicula</i> spp.		10	30	10	30	5	5
		<i>Nitzschia</i> spp.		-	15	-	15	-	-
	閉	<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Rhizosolenia curvata</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Skeletonema</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Synedra acus</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Synedra ulna</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxvrynchus</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Synedra</i> spp.		5	15	30	20	35	45
	閉	<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Thalassiosira pseudonana</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Urosolenia</i> spp.		10	20	90	-	-	10
		その他珪藻類		20	15	40	20	10	15
緑藻類	閉	<i>Ankistrodesmus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		& <i>Monoraphidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Carteria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	& <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmocladium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Golenkinia</i> spp.		-	5	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	5	-	-
	閉	<i>Micractinium</i> spp.		-	5	-	-	-	-
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	(5)	-	(30)	(10)	(10)
	閉	<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Oocystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Pandorina morum</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Scenedesmus</i> spp.		-	15	15	5	-	25
	閉	<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Tetradron minimum</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Volvox</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		小型球形緑藻		15	15	50	70	35	10
	閉	糸状緑藻		-	-	-	-	-	-
		その他緑藻類		-	-	-	-	-	-
藍藻類	閉	<i>Anabaena affinis</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena circinalis</i>		-	-	-	-	-	-
	臭	& <i>A. mucosa</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena crassa</i>		-	-	-	-	-	-
	臭	& <i>A. ucrainica</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena mendotae</i>		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Anabaena planctonica</i>		-	-	-	-	-	-
		& <i>A. smithii</i>		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Anabaena tenericautis</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena viquieri</i>		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Anabaena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanizomenon</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Aphanocapsa</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanothece</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Gloeocapsa</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Merismopedia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Microcystis aeruginosa</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis ichthyoblabe</i>		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Microcystis viridis</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis wessenbergii</i>		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Microcystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Oscillatoria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Phormidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Woronichinia naegeliana</i>		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Microcystis cells</i>		-	-	-	-	-	-
		小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-
	臭	糸状藍藻		-	-	-	-	-	-
		その他藍藻類		-	-	-	-	-	-
鞭毛藻類	臭	<i>Ceratium hirundinella</i>		-	-	-	-	-	15
		<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Cryptomonas</i> spp.		5	25	20	10	15	5
		<i>Dinobryon</i> spp.		-	35	140	-	-	35
	臭	<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Gymnodinium</i> spp.		-	5	-	-	10	-
		<i>Mallomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Peridinium</i> spp.		-	5	5	25	5	20
		<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Urologena</i> spp.		-	650	650	-	-	340
		ハプト藻類		-	-	-	-	-	340
	臭	その他鞭毛藻類		45	90	140	40	130	180
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
	臭	ピコプランクトン		3	52000	40000	12000	3100	6100
		原生動物		-	-	-	-	-	-
	臭	繊毛虫類		-	10	-	-	5	10
		鞭毛虫類		-	-	-	-	-	-
	臭	太陽虫類		5	-	-	-	-	-
		根足虫類		-	-	-	-	-	-
	臭	その他原生動物		-	-	-	-	-	-
		※ 類別・その他藻類		-	-	-	-	-	-
その他生物	臭	生物名称		-	-	-	-	-	-
		甲殻類		-	-	-	-	-	-
		昆虫類		-	-	-	-	-	-
		ワムシ類		-	-	-	-	-	-
		糸状分裂生物		10	5	-	120	440	810
集計	臭	類別		-	-	-	-	-	-
		総生物数		155	1085	660	280	275	785
		珪藻類		85	245	305	130	75	165
		緑藻類		15	20	50	75	35	10
		藍藻類		0	0	0	0	0	0
		鞭毛藻類		50	810	305	75	160	600
		その他藻類(ピコプランクトンを除く)		0	0	0	0	0	0
		原生動物		5	10	0	0	5	10
		類別		-	-	-	-	-	-
		その他生物		10	5	0	120	440	810
試験方法	臭	記載なし：標準計数板、1：大菌濃縮法、2：血球計数板法		-	-	-	-	-	-
		3：フィルター法（蛍光）、4：マイクロフロー法		-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-

2. 宮ヶ瀬湖
放流口（新石小屋橋）

類別		障害種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	4月6日 9:30		5月11日 9:30		6月8日 10:15		7月6日 9:40		8月3日 9:50		9月7日 9:25				
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Achnanthes</i> spp.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Asterionella formosa</i>				-	10	-	10	-	10	-	-	-	-	10	-		
		<i>Aulacoseira distans</i>				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Aulacoseira granulata</i>				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Aulacoseira</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Cocconeis</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		閉漏臭凝			25	-	450	-	10	-	10	-	30	-	25	-	-	-	
		<i>Cymbella</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-		
		<i>Diatoma</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Epithemia</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		閉				-	-	-	120	-	620	-	-	-	25	-	-		
		<i>Fragilaria</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Gomphonema</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Melosira</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Navicula</i> spp.				-	10	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-		
		<i>Nitzschia</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	40	45	-	-		
		<i>Pinnularia</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Rhopalodia</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		閉				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		閉				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		閉				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
閉				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
閉				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
閉				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
漏				10	-	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
漏				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
漏			<i>Thalassiosira pseudonana</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
漏			<i>Urosolenia</i> spp.		15	-	95	-	5	-	-	-	-	5	-				
漏			その他珪藻類		10	-	25	-	10	-	15	-	5	-	20	-			
緑藻類	閉	<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Botryococcus</i> spp.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.			-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-		
		<i>Chodatella</i> spp.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Closterium</i> spp.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Coenococcus planctonicus</i>			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Cosmarium</i> spp.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Cosmoecium</i> spp.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Eudorina</i> spp.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Golenkinia</i> spp.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Kirchneriella</i> spp.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Microactinium</i> spp.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Mougeotia</i> spp.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Nephrocystis</i> spp.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Oocystis</i> spp.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏			<i>Pandorina morum</i>		-	-	-	-	-	15	-	35	-	-	-	-	
		漏			<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		漏			<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		漏			<i>Scenedesmus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		漏			<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		漏			<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		漏			<i>Tetradron minimum</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		漏			<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		漏			<i>Volvox</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		漏			小型球形緑藻		25	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	
		漏			糸状緑藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		漏			その他緑藻類		-	20	-	10	-	10	20	-	-	-	-	-	
		藍藻類	閉	<i>Anabaena affinis</i>			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Anabaena mendotae</i>					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Anabaena tenericaulis</i>					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Anabaena viciuieri</i>					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Anabaena</i> spp.					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Aphanizomenon</i> spp.					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Aphanocapsa</i> spp.					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Aphanothece</i> spp.					-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-		
<i>Gloeocapsa</i> spp.					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Merismopedia</i> spp.					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Microcystis aeruginosa</i>					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Microcystis ichthyoblabe</i>					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Microcystis viridis</i>					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Microcystis wessenbergii</i>					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Microcystis</i> spp.					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
臭					<i>Oscillatoria</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭					<i>Phormidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭					<i>Woronichinia naegeliana</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
漏					<i>Microcystis cells</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
漏					小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
漏					糸状藍藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
漏					その他藍藻類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
鞭毛藻類	閉			臭	<i>Ceratium hirundinella</i>		10	-	-	-	30	-	30	-	5	-	-	-	
				泡	<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				臭	<i>Cryptomonas</i> spp.		-	-	20	-	15	-	-	-	10	-	5	-	-
		臭	<i>Dinobryon</i> spp.		420	-	230	-	-	-	15	-	60	-	-	-	-		
		臭	<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		臭	<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		閉漏臭	<i>Gymnodinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		臭	<i>Mallomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		臭	<i>Peridinium</i> spp.		-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		臭	<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		臭	<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		臭	<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		臭	<i>Urologena</i> spp.		-	-	30	30	35	5	120	120	-	-	-	-	-		
		漏	ハフト藻類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏	その他鞭毛藻類		-	-	25	-	10	-	20	-	10	-	10	-	-		
		※	漏	その他藻類		-	-	5	-	-	10	-	-	-	-	-	-		
		原生動物	閉	ヒョウランクトン		3	34000	-	19000	-	11000	-	19000	-	27000	-	41000	-	
繊毛虫類				-	-	-	10	-	-	-	5	-	-	-	5	-	-		
鞭毛虫類				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
太陽虫類				-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
根足虫類				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
その他原生動物				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
※ 類別・その他藻類																			
その他生物	閉	生物名称																	
		甲殻類																	
		藻虫類																	
		ワムシ類																	
		糸状分裂生物																	
		その他生物																	
集計	閉	類別																	
		総生物数		515	20	1040	0	245	0	895	30	200	0	180	0	0	0		
		・珪藻類		60	0	655	0	155	0	655	0	75	0	160	0	0	0		
		・緑藻類		25	20	10	0	0	0	40	20	40	0	0	0	0	0		
		・藍藻類		0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0		
		・鞭毛藻類		430	0	325	0	90	0	185	0	85	0	15	0	0	0		
		・その他藻類(ヒョウランクトンを除く)		0	0	5	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0		
・原生動物		0	0	45	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0				
※ 類別・その他生物																			
試験方法																			
記載なし：標準計数板、1：大量濃縮法、2：血球計数板法																			
3：フィルター法(蛍光)、4：マイクロフィルター法																			

2. 宮ヶ瀬湖
放流口（新石小屋橋）

類別		生物名称	採水日 採水時間 試験方法	10月5日 9:40	11月9日 10:00	12月7日 9:40	1月4日 9:45	2月8日 9:35	3月8日 9:30
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Achnanthes</i> spp.		-	5	-	10	-	-
	閉	<i>Asterionella formosa</i>		-	5	-	-	-	-
	閉	<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Aulacoseira granulata</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Aulacoseira</i> spp.	70	-	-	-	-	-	110
	閉	<i>Cocconeis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Cyclotella</i> spp.	30	-	5	15	65	55	80
	臭	& <i>Stephanodiscus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Cymbella</i> spp.		-	5	-	-	-	-
	閉	<i>Diatoma</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Fragilaria crotonensis</i>	260	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Gomphonema</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Melosira</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Navicula</i> spp.		-	-	10	-	5	-
	閉	<i>Nitzschia</i> spp.		-	-	5	-	5	-
	閉	<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Rhoicosphenia curvata</i>		-	-	-	-	5	-
	閉	<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Skeletonema</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Synedra acus</i>	5	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Synedra ulna</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxyrhynchus</i>		-	-	-	-	-	-
閉	<i>Synedra</i> spp.		-	-	10	20	70	10	
閉	<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
閉	<i>Thalassiosira pseudonana</i>		-	-	-	-	-	-	
緑藻類	閉	<i>Urosolenia</i> spp.	5	-	90	25	180	45	20
	閉	その他珪藻類		-	25	10	80	25	20
	閉	<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	5	-	-
	閉	<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Cosmoecium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	15	-	-
	閉	<i>Micractinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Mougeotia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Nephrocystium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Oocystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Pandorina morum</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Scenedesmus</i> spp.		5	5	-	-	-	-
	閉	<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Tetradron minimum</i>		-	-	-	-	-	-
閉	<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
閉	<i>Volvox</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
閉	小型球形緑藻	10	-	60	-	280	20	15	
閉	糸状緑藻		-	-	-	-	-	-	
閉	その他緑藻類		-	20	-	10	25	-	
藍藻類	閉	<i>Anabaena affinis</i>		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Anabaena mendotae</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Anabaena tenericaulis</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Anabaena viciuieri</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Anabaena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Aphanizomenon</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Aphanocapsa</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Aphanothece</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Gloeocapsa</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Merismopedia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Microcystis aeruginosa</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Microcystis ichthyoblabe</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Microcystis viridis</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Microcystis wessenbergii</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Microcystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Oscillatoria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Phormidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Woronichinia naegeliana</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Microcystis cells</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-
	閉	糸状藍藻		-	-	-	-	-	-
	閉	その他藍藻類		-	-	-	-	-	-
鞭毛藻類	臭	<i>Ceratium hirundinella</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Cryptomonas</i> spp.	10	-	-	15	15	10	5
	臭	<i>Dinobryon</i> spp.	10	-	30	-	40	35	45
	閉	<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Gonyostomum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Gymnodinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Mallomonas</i> spp.	5	-	-	-	30	5	-
	臭	<i>Peridinium</i> spp.	5	-	5	-	-	-	10
	臭	<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Uroglena</i> spp.		-	-	330	10	-	-
	閉	ハフト藻類		-	-	-	-	-	-
	閉	その他鞭毛藻類	15	-	50	65	80	25	35
※	その他藻類		-	-	-	-	-	-	
原生動物	閉	ピコプランクトン	3	35000	54000	28000	24000	12000	10000
	閉	繊毛虫類		15	5	-	5	5	20
	閉	鞭毛虫類		-	10	5	-	-	5
	閉	太陽虫類		10	-	-	-	-	-
	閉	根足虫類		-	-	-	-	-	-
閉	その他原生動物		-	-	-	-	-	-	
※ 類別・その他藻類									
その他生物	生物名称								
	甲殻類								
	藻虫類				5				
	ワムシ類						10		
	糸状分裂生物								
集計	その他生物								
	類別								
	総生物数		450	5	315	5	490	0	375
	・珪藻類		370	0	135	0	75	0	240
	・緑藻類		10	5	80	5	0	0	15
	・藍藻類		0	0	0	0	0	0	0
	・鞭毛藻類		45	0	85	0	410	0	95
	・その他藻類(ピコプランクトンを除く)		0	0	0	0	0	0	0
	・原生動物		25	0	15	0	5	0	25
	その他生物								
試験方法									
記載なし：標準計数板、1：大量濃縮法、2：血球計数板法									
3：フィルター法（蛍光）、4：マイクロフィルター法									

3. 山中湖・河口湖
1) 山中湖

類別	障害種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	4月5日 9:50	5月10日 10:00	6月7日 10:20	7月5日 9:55	8月8日 10:00	9月12日 10:00									
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		4	-	1	-	94	-	7	-	6	-	39	-			
		<i>Achnanthes</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Asterionella formosa</i>		580	-	27	-	360	-	13	-	3	-	21	-	26	-	
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Aulacoseira granulata</i>		-	-	7	-	58	-	38	-	19	-	-	87	-		
		<i>Aulacoseira</i> spp.		180	-	18	-	110	-	14	-	5	-	-	76	-		
		<i>Cocconeis</i> spp.		-	-	-	-	4	-	-	-	5	-	-	6	-		
		閉瀬 臭艇	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.		220	-	47	-	100	-	30	-	28	-	-	110	-	
		<i>Cymbella</i> spp.		-	-	1	-	13	-	4	-	-	-	-	5	-		
		<i>Diatoma</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-		
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Fragilaria crotonensis</i>		62	-	40	-	260	-	37	-	6	-	-	5	-		
		<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	-	-	36	-	12	-	-	-	-	-	-		
		<i>Gomphonema</i> spp.		-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-		
		<i>Melosira</i> spp.		-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-		
		<i>Navicula</i> spp.		3	-	2	-	11	-	7	-	2	-	-	7	-		
		<i>Nitzschia</i> spp.		5	-	1	-	7	-	12	-	3	-	-	9	-		
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Skeletonema</i> spp.		-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-		
		閉	<i>Synedra acus</i>		12	-	1	-	7	-	-	-	1	-	-	9	-	
		閉	<i>Synedra ulna</i>		-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	4	-		
		閉	<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxyrhynchus</i>		-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
		閉	<i>Synedra</i> spp.		2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
		瀬	<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		瀬	<i>Thalassiosira pseudonana</i>	4	78	-	62	-	45	-	90	-	-	-	-	32	-	
瀬	<i>Urosolenia</i> spp.		3	-	34	-	45	-	13	-	12	-	-	34	-			
瀬	その他珪藻類		6	-	7	-	40	-	6	-	24	-	-	43	-			
緑藻類	瀬	<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.		6	-	2	-	1	-	3	-	-	-	1	-			
		<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-		
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2	-		
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Cosmoecium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7		
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Micractinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	(92)	-	(5)	-	(41)	-	-	-	(41)	-	-	(520)		
		<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	<i>Oocystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	<i>Pandorina morum</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	<i>Pediastrum</i> spp.		-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	<i>Scenedesmus</i> spp.		-	1	-	-	-	-	2	-	2	-	-	4		
		瀬	<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	<i>Tetradron minimum</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	<i>Volvox</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	小型球形緑藻		-	-	8	-	4	-	1	-	-	-	19	-		
		瀬	糸状緑藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	その他緑藻類		3	-	5	-	2	4	-	-	2	1	11	25		
藍藻類	瀬	<i>Anabaena affinis</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	0.060	-	-			
		<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Anabaena mendotae</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬臭	<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	0.080	-	-		
		瀬	<i>Anabaena tenericaulis</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	<i>Anabaena viqueiri</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	<i>Anabaena</i> spp.	1	0.090	0.005	0.45	0.010	5.1	0.18	260	7.9	60	0.96	610	21		
		瀬	<i>Aphanizomenon</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	<i>Aphanocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	<i>Aphanothece</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	<i>Gloeocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	<i>Merismopedia</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	<i>Microcystis aeruginosa</i>	1	-	0.015	-	0.020	-	0.055	-	0.090	-	-	-	-		
		瀬	<i>Microcystis ichthyoblabe</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	0.035	-	-	-	-		
		瀬	<i>Microcystis viridis</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	<i>Microcystis wessenbergii</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬臭	<i>Microcystis</i> spp.	1	-	0.26	-	0.12	-	0.010	-	-	-	0.040	-	0.065		
		臭	<i>Oscillatoria</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	(0.015)	-	-	-	(0.15)		
		臭	<i>Phormidium</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		臭	<i>Woronichinia naegeliana</i>	1	-	0.010	-	0.040	-	-	-	-	-	-	-	0.39		
		瀬	<i>Microcystis</i> cells	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		瀬	糸状藍藻		-	-	(1)	-	-	-	-	-	(18)	-	-	(260)		
		瀬	その他藍藻類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		鞭毛藻類	瀬	<i>Ceratium hirundinella</i>		-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
				<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				<i>Cryptomonas</i> spp.		4	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	4	-
<i>Dinobryon</i> spp.				-	-	3	-	1200	-	18	-	1	-	-	5	-		
<i>Euglena</i> spp.				-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Gonvostomum</i> spp.				-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-		
<i>Gymnodinium</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
閉瀬臭	<i>Mallomonas</i> spp.				-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-		
臭	<i>Peridinium</i> spp.				1	-	1	-	5	-	5	-	6	-	-	-		
臭	<i>Phacus</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
臭	<i>Synura</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
臭	<i>Trachelomonas</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-		
臭	<i>Uroglena</i> spp.				-	-	-	-	30	1	32	1	-	-	-	-		
ハプト藻類				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
その他鞭毛藻類				8	-	49	-	62	-	6	-	2	-	-	10	-		
※	その他藻類				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
瀬	ピコプランクトン			3	47000	-	84000	-	44000	-	82000	-	190000	-	160000	-		
原生動物	瀬	繊毛虫類		13	-	-	-	5	-	-	-	3	-	-	-			
		鞭毛虫類		1	-	-	-	2	-	1	-	13	-	12	-			
		太陽虫類		-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	4	-			
		根足虫類		-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-			
※	その他原生動物		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				

3. 山中湖・河口湖
1) 山中湖

類別	障害 種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	10月3日	11月14日	12月13日	1月12日	2月13日	3月16日	
				10:05	9:50	10:00	9:50	9:55	10:00	
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		21	-	11	-	-	-	
		<i>Achnanthes</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Asterionella formosa</i>		4	-	100	-	260	310	
	閉	<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Aulacoseira granulata</i>		58	-	690	-	-	10	
	閉	<i>Aulacoseira</i> spp.		10	-	130	-	30	92	
	閉	<i>Cocconeis</i> spp.		1	-	7	-	4	1	
	閉	<i>Cyclotella</i> spp.		140	-	240	-	180	-	
	閉	<i>Cymbella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Diatoma</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Fragilaria crotonensis</i>		10	-	18	-	20	-	
	閉	<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Gomphonema</i> spp.		1	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Melosira</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Navicula</i> spp.		4	-	10	-	9	-	
	閉	<i>Nitzschia</i> spp.		12	-	11	-	52	-	
	閉	<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Rhoicosphenia curvata</i>		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Skeletonema</i> spp.		5	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Synedra acus</i>		5	-	5	-	3	-	
	閉	<i>Synedra ulna</i>		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxyrhynchus</i>		-	-	1	-	-	-	
	閉	<i>Synedra</i> spp.		2	-	22	-	30	-	
	閉	<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Thalassiosira pseudonana</i>	4	51	-	65	-	30	-	
	閉	<i>Urosolenia</i> spp.		8	-	26	-	17	-	
	閉	その他珪藻類		10	-	17	-	20	-	
緑藻類	閉	<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.		1	-	2	-	3	-	
	閉	<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		2	-	3	-	-	-	
	閉	<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Cosmocladium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	2	-	-	-	-	
	閉	<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Micractinium</i> spp.		-	3	-	-	-	-	
	閉	<i>Mougeotia</i> spp.		-	(480)	-	(180)	-	(50)	
	閉	<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Oocvstis</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Pandorina morum</i>		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Scenedesmus</i> spp.		-	3	-	7	-	7	
	閉	<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Staurastrum</i> spp.		1	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Tetradron minimum</i>		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Volvox</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	
	閉	小型球形緑藻		5	-	-	1	-	5	
	閉	糸状緑藻		-	-	-	-	-	-	
	閉	その他緑藻類		-	6	-	1	2	2	
	藍藻類	閉	<i>Anabaena affinis</i>	1	-	-	-	-	-	-
閉		<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>	1	19	1.1	-	0.15	0.005	-	
閉		<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>	1	-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Anabaena mendotae</i>	1	-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>	1	-	-	-	2.5	0.11	-	
閉		<i>Anabaena tenericaulis</i>	1	-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Anabaena viqueiri</i>	1	-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Anabaena</i> spp.	1	240	7.2	61	4.8	1.9	0.085	
閉		<i>Aphanizomenon</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Aphanocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Aphanothece</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Gloeocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Merismopedia</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Microcvtis aeruginosa</i>	1	-	-	0.010	-	0.010	-	
閉		<i>Microcvtis ichthyoblabe</i>	1	-	-	-	0.015	-	-	
閉		<i>Microcvtis viridis</i>	1	-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Microcvtis wessenbergii</i>	1	-	-	0.020	-	-	-	
閉		<i>Microcvtis</i> spp.	1	-	0.030	-	0.15	-	-	
閉		<i>Oscillatoria</i> spp.	1	-	-	(0.005)	-	-	(0.025)	
閉		<i>Phormidium</i> spp.	1	-	-	-	-	(0.050)	-	
閉		<i>Woronichinia naegeliana</i>	1	-	0.28	-	0.015	-	0.050	
閉		<i>Microcvtis cells</i>	2	-	-	-	-	0.020	-	
閉		小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-	
閉		糸状藍藻		-	(24)	-	(120)	-	(10)	
閉		その他藍藻類		-	-	-	-	-	(160)	
鞭毛藻類		閉	<i>Ceratium hirundinella</i>		-	-	4	-	-	-
		閉	<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		閉	<i>Cryptomonas</i> spp.		2	-	5	-	6	-
		閉	<i>Dinobryon</i> spp.		32	-	-	19	-	13
	閉	<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	1	-	-	-	
	閉	<i>Gymnodinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Mallomonas</i> spp.		1	-	6	-	-	-	
	閉	<i>Peridinium</i> spp.		3	-	2	-	-	-	
	閉	<i>Phacus</i> spp.		-	-	1	-	-	-	
	閉	<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Uroglena</i> spp.		-	-	170	7	-	-	
	閉	ハプト藻類		-	-	-	-	-	-	
	閉	その他鞭毛藻類		11	-	45	-	9	-	
	閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-	
	閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-	
	閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-	
	閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-	
	閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-	
	閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-	
	閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-	
	閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-	
	閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-	
	閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-	
	閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-	
	閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-	
	閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-	
	閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-	
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		
閉	その他藻類		-	-	-	-	-	-		

3. 山中湖・河口湖
2) 河口湖

類別	障害 種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	4月5日 10:20	5月10日 10:25	6月7日 10:45	7月5日 10:25	8月8日 10:30	9月12日 10:35						
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		3	-	-	160	-	17						
		<i>Achnanthes</i> spp.		-	30	-	2	-	2						
		<i>Asterionella formosa</i>		230	73	-	4	-	3						
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-						
		<i>Aulacoseira granulata</i>		12	150	12	26	-	170						
		<i>Aulacoseira</i> spp.		330	39	3	1	5	73						
		<i>Cocconeis</i> spp.		-	-	3	1	1	5						
		閉漏 臭艇	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.	320	-	160	38	-	24	-	100	-	120	-	
		<i>Cymbella</i> spp.	1	-	2	-	-	1	-	3	-	12	-		
		<i>Diatoma</i> spp.		-	2	-	-	1	-	6	-	-	-		
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	1	-	-	-	-	-		
		<i>Fragilaria crotonensis</i>	6	-	9	-	-	99	-	-	-	450	-		
		<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Gomphonema</i> spp.		-	1	-	10	-	-	3	-	-	-		
		<i>Melosira</i> spp.		-	-	-	-	-	-	2	-	-	-		
		<i>Navicula</i> spp.	4	-	24	-	3	-	3	-	9	-	15		
		<i>Nitzschia</i> spp.	2	-	48	-	-	-	-	18	-	-	-		
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	1	-	-	-		
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>		-	2	-	-	-	-	-	-	4	-		
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	1	-	-	-	-	-		
		漏	<i>Skeletonema</i> spp.	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		閉	<i>Synedra acus</i>	25	-	-	2	-	1	-	3	-	7		
		閉	<i>Synedra ulna</i>		-	-	-	-	-	-	-	3	-		
		閉	<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxyrhynchus</i>		-	-	-	-	-	1	-	-	-		
		漏	<i>Synedra</i> spp.		-	150	-	-	2	-	-	10	-		
		漏	<i>Tabellaria</i> spp.		-	1	-	-	-	-	-	2	-		
漏	<i>Thalassiosira pseudonana</i>	4	120	-	25	52	28	-	17	-	71				
漏	<i>Urosolenia</i> spp.		20	-	30	65	19	-	8	-	73				
漏	その他珪藻類		8	-	16	7	23	-	14	-	15				
緑藻類	漏	<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.		-	4	-	-	-	-	-	-				
		<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	-	-	-	2	-	-	-	-			
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	2	-	-			
		<i>Cosmocladium</i> spp.		-	-	15	-	-	-	-	-	-			
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	2	-	9			
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Microactinium</i> spp.		-	4	-	-	-	-	-	-	1			
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	(6)			
		<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Oocvstis</i> spp.		-	-	-	-	2	-	-	-	-			
		漏	<i>Pandorina morum</i>		-	-	-	-	-	2	-	-			
		漏	<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	4			
		漏	<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-			
		漏	<i>Scenedesmus</i> spp.		-	8	2	-	1	-	2	-	7		
		漏	<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏	<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	2	-	4	-		
		漏	<i>Tetradron minimum</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏	<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	1	-	-	-	-	-	-		
		漏	<i>Volvox</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏	小型球形緑藻		-	-	-	-	86	-	4	-	21		
漏	糸状緑藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-				
漏	その他緑藻類		2	40	7	1	1	-	-	10	-				
藍藻類	漏	<i>Anabaena affinis</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		臭 <i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		臭 <i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		漏 <i>Anabaena mendotae</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		漏臭 <i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		漏 <i>Anabaena tenericaulis</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		漏 <i>Anabaena viqueiri</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		漏 <i>Anabaena</i> spp.	1	0.035	0.005	-	0.18	0.005	18	0.25	8.8	0.12	13	0.45	
		漏 <i>Aphanizomenon</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏 <i>Aphanocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏 <i>Aphanothece</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏 <i>Gloeocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏 <i>Merismopedia</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏 <i>Microcvtis aeruginosa</i>	1	-	0.005	-	0.005	0.010	-	-	0.005	-	0.025		
		漏 <i>Microcvtis ichthyoblabe</i>	1	-	-	-	-	0.045	-	-	0.010	-	-		
		漏 <i>Microcvtis viridis</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏 <i>Microcvtis wessenbergii</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏 <i>Microcvtis</i> spp.	1	-	-	-	0.025	0.010	-	0.015	-	0.030	-	0.12	
		漏臭 <i>Oscillatoria</i> spp.	1	-	(0.010)	-	-	-	-	-	-	-	(0.18)		
		漏臭 <i>Phormidium</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏臭 <i>Woronichinia naegeliana</i>	1	-	-	-	0.015	0.005	-	-	0.005	-	0.25		
		漏 <i>Microcvtis</i> cells	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏	小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		漏	糸状藍藻		-	-	(600)	-	-	-	(1)	-	-		
		漏	その他藍藻類		-	-	-	-	-	-	-	-	1		
		鞭毛藻類	漏	臭 <i>Ceratium hirundinella</i>		3	-	1	4	-	1	-	-	-	
<i>Chroomonas</i> spp.				2	-	-	-	-	-	-	-	-			
洶 <i>Cryptomonas</i> spp.				-	2	-	4	-	1	-	-	6			
臭 <i>Dinobryon</i> spp.	660			-	-	-	2	-	51	-	-	88			
<i>Euglena</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-			
<i>Gonvostomum</i> spp.				-	-	-	8	-	2	-	-	-			
<i>Gymnodinium</i> spp.				-	-	65	-	-	-	-	-	1			
閉漏臭 <i>Mallomonas</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	3			
臭 <i>Peridinium</i> spp.				-	-	-	4	-	2	-	2	1			
臭 <i>Phacus</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	2			
臭 <i>Synura</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-			
<i>Trachelomonas</i> spp.				-	-	2	-	-	-	-	-	-			
臭 <i>Uroglena</i> spp.				-	80	1	20	1	-	-	-	30	2		
ハプト藻類				-	7	-	-	-	-	-	-	-	-		
その他鞭毛藻類				22	-	34	-	30	29	-	5	-	35		
その他藻類				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
※	漏			ピコプランクトン	3	10000	-	55000	-	38000	-	120000	-	230000	-
原生動物	漏	纖毛虫類		-	-	-	-	-	1	-	-	4	-	-	
		鞭毛虫類		-	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	
		太陽虫類		-	26	-	-	-	-	-	-	2	-	-	
		根足虫類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
※	類別:その他藻類		-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-		

その他生物	生物名称													
	甲殻類	1	0.040				0.010			0.005				
	線虫類	1							0.005	0.025				
	ワムシ類	1	0.53			0.010				3				
	糸状分裂生物 その他生物					2		0.005						
集計	類別													
	総生物数		1788.035	52.005(0.01)	1001	10.045(600)	272.18	2.07	592	0.015	221.8	6.05(1)	1273	22.395(6.18)
	・珪藻類		1099	0	765	0	195	0	397	0	197	0	1052	0
	・緑藻類		2	52	19	10	0	2	91	0	8	6	35	21(6)
	・藍藻類		0.035	0.005(0.01)	0	0.045(600)	0.18	0.07	18	0.02	8.8	0.05(1)	13	1.395(0.18)
	・鞭毛藻類		687	0	191	0	72	0	86	0	7	0	166	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	0	0
	・原生動物		0	0	26	0	5	0	0	0	1	0	7	0
	類別													
	その他生物		0.570		0		0.010		2.01		0.01		3.03	
試験方法														
記載なし：標準計数法、1：大量濃縮法、2：血球計数法														
3：714法(常法) 4：MPA法(MP-法)														

3. 山中湖・河口湖
2) 河口湖

類別	障害 種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	10月3日	11月14日	12月13日	1月12日	2月13日	3月16日							
				10:30	10:30	10:30	10:20	10:25	10:25							
珪藻類		<i>Acanthoceras zachariasii</i>		11	-	60	-	43	-	24	-	1	-	3	-	
		<i>Achnanthes</i> spp.		-	-	3	-	2	-	-	-	200	-	110	-	
	閉	<i>Asterionella formosa</i>		13	-	25	-	78	-	71	-	-	-	760	-	
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Aulacoseira granulata</i>		36	-	510	-	240	-	120	-	-	-	88	-	
	閉	<i>Aulacoseira</i> spp.		7	-	310	-	190	-	-	-	20	-	180	-	
		<i>Cocconeis</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	
	閉	<i>Cyclotella</i> spp.		170	-	180	-	170	-	60	-	96	-	140	-	
	臭	& <i>Stephanodiscus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Cymbella</i> spp.		1	-	3	-	3	-	-	-	9	-	8	-	
		<i>Diatoma</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Fragilaria crotonensis</i>		-	-	16	-	110	-	55	-	9	-	-	-	
	閉	<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Gomphonema</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Melosira</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Navicula</i> spp.		-	-	9	-	11	-	-	-	9	-	46	-	
		<i>Nitzschia</i> spp.		7	-	2	-	26	-	29	-	48	-	53	-	
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	潮	<i>Skeletonema</i> spp.		-	-	-	-	-	-	5	-	2	-	-	-	
	閉	<i>Synedra acus</i>		-	-	82	-	9	-	2	-	5	-	11	-	
	閉	<i>Synedra ulna</i>		3	-	2	-	-	-	-	-	2	-	7	-	
	閉	<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxyrhynchus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	
		<i>Synedra</i> spp.		9	-	8	-	160	-	3	-	6	-	15	-	
		<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	潮	<i>Thalassiosira pseudonana</i>	4	65	-	58	-	12	-	18	-	89	-	12	-	
		<i>Urosolenia</i> spp.		17	-	92	-	210	-	68	-	42	-	41	-	
		その他珪藻類		16	-	2	-	31	-	80	-	20	-	42	-	
緑藻類		<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.		2	-	1	-	6	-	90	-	88	-	120	-	
		<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	潮	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	-	1	-	-	-	-	-	-	8	-		
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Closterium</i> spp.		7	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Cosmoecium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	潮	<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	3	-	3	-	1	-	9	-	-	-	-	
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Micractinium</i> spp.		-	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	1	
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	(15)	-	(3)	-	(21)	-	(27)	-	-	-	(29)	
		<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Oocvstis</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	潮	<i>Pandorina morum</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Scenedesmus</i> spp.		-	1	-	12	-	22	-	1	-	16	-	34	
		<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Tetradon minimum</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	潮	<i>Volvox</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		小型球形緑藻		17	-	2	-	31	-	140	-	2	-	-	-	
		糸状緑藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		その他緑藻類		2	11	20	1	4	8	16	89	-	-	8	28	
	藍藻類	潮	<i>Anabaena affinis</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		臭	<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭		<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮		<i>Anabaena mendotae</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮臭		<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>	1	-	-	-	65	1.3	-	-	-	-	-	-	-	
潮		<i>Anabaena tenericaulis</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮		<i>Anabaena viziueri</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮		<i>Anabaena</i> spp.	1	62	0.70	40	0.95	-	10	0.76	0.13	0.015	-	-	-	
潮		<i>Aphanizomenon</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮		<i>Aphanocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮		<i>Aphanothece</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮		<i>Gloeocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮		<i>Merismopedia</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮		<i>Microcvtstis aeruginosa</i>	1	-	0.040	-	0.030	-	0.025	-	-	-	-	-	-	
潮		<i>Microcvtstis ichthyoblabe</i>	1	-	0.045	-	0.035	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮		<i>Microcvtstis viridis</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮		<i>Microcvtstis wessenbergii</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮		<i>Microcvtstis</i> spp.	1	-	0.14	-	0.21	-	0.090	-	0.060	-	-	-	-	
臭		<i>Oscillatoria</i> spp.	1	-	-	-	(0.77)	-	-	-	(0.025)	-	(0.15)	-	(0.11)	
臭		<i>Phormidium</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭		<i>Woronichinia naegeliana</i>	1	-	0.20	-	0.14	-	0.055	-	0.025	-	-	-	0.020	
潮		<i>Microcvtstis cells</i>	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮		小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		糸状藍藻		-	(11)	-	-	-	(15)	-	-	-	-	-	-	
		その他藍藻類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
鞭毛藻類		臭	<i>Ceratium hirundinella</i>		-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		汚	<i>Cryptomonas</i> spp.		5	-	130	-	17	-	19	-	-	-	-	-
	臭	<i>Dinobryon</i> spp.		-	-	25	-	2	-	550	-	90	-	600	-	
		<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	14	-	2	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Gymnodinium</i> spp.		-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Mallomonas</i> spp.		4	-	7	-	4	-	1	-	-	-	-	-	
	臭	<i>Peridinium</i> spp.		6	-	3	-	2	-	3	-	-	-	1	-	
		<i>Phacus</i> spp.		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	臭	<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	臭	<i>Uroglena</i> spp.		230	3	360	5	-	-	350	340	360	99	380	230	
		ハフト藻類		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		その他鞭毛藻類		54	-	110	-	54	-	200	-	13	-	17	-	
		その他藻類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	※	潮	ピコプランクトン	3	70000	-	42000	-	23000	-	56000	-	11000	-	65000	-
原生動物		繊毛虫類		-	-	2	-	10	-	-	-	-	-	-	-	
		鞭毛虫類		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	
		太陽虫類		1	-	-	-	-	-	4	-	-	-	1	-	
		根足虫類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		その他原生動物		-	-	2	-	9	-	-	-	1	-	-	-	

※ 類別:その他藻類

※ 類別:その他藻類														
その他生物	生物名称													
	甲殻類	1	0.015		0.015		0.025				0.005			
	線虫類	1												
	ワムシ類	1	0.43		0.075		0.015		0.090		0.060			
	糸状分裂生物		13				230		2		2			
その他生物														
集計	類別													
	総生物数		749	15,425(26)	2088	18,415(3.77)	1528	34,17(36)	1918	99,085(27,025)	1115.13	16(0.15)	2670	63.02(29.11)
	・珪藻類	355	0	1363	0	1320	0	535	0	561	0	1520	0	
	・緑藻類	28	15(11)	27	18(3)	42	34(21)	246	99(27)	90	16	136	63(29)	
	・藍藻類	62	0.425(11)	40	0.415(0.77)	65	0.17(15)	10	0.085(0.025)	0.13	0(0.15)	0	0.02(0.11)	
	・鞭毛藻類	302	0	653	0	82	0	1123	0	463	0	998	0	
	・その他藻類(ヒコプランクトンを除く)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	・原生動物	2	0	5	0	19	0	4	0	1	0	16	0	
	類別													
	その他生物		13,445		0.09		0.015		230,115		2.1		2,065	
試験方法														
記載なし：標準計数板、1：大量濃縮法、2：血球計数板法														
3：7/10法(常法) 4：1/2法7/10法														

4. 相模湖
1) 桂川橋

類別	障害種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	4月13日 9:35		5月17日 9:35		6月1日 10:35		7月20日 9:35		8月17日 10:50		9月14日 9:40				
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Achnanthes</i> spp.		39	-	1	-	12	-	-	-	5	-	-	-	-		
		<i>Asterionella formosa</i>		-	-	-	-	3	-	-	-	2	-	-	-	-		
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Aulacoseira granulata</i>		-	-	-	-	-	-	2	-	11	-	-	-	-		
		<i>Aulacoseira</i> spp.		-	-	3	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-		
		<i>Cocconeis</i> spp.		4	-	15	-	2	-	1	-	8	-	-	1	-		
		<i>Cyclotella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		& <i>Stephanodiscus</i> spp.		-	-	10	-	1	-	23	-	3	-	-	33	-		
		<i>Cymbella</i> spp.		1	-	2	-	1	-	-	-	3	-	-	9	-		
		<i>Diatoma</i> spp.		-	-	13	-	1	-	-	-	1	-	-	1	-		
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Fragilaria crotonensis</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Gomphonema</i> spp.		1	-	2	-	2	-	-	-	3	-	-	-	-		
		<i>Melosira</i> spp.		2	-	6	-	-	-	2	-	2	-	-	3	-		
		<i>Navicula</i> spp.		8	-	29	-	9	-	7	-	6	-	-	20	-		
		<i>Nitzschia</i> spp.		36	-	27	-	31	-	5	-	8	-	-	6	-		
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>		-	-	3	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-		
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Skeletonema</i> spp.		-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-		
		<i>Synedra acus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Synedra ulna</i>		5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxyrhynchus</i>		-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-				
<i>Synedra</i> spp.		-	-	3	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-				
<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
潮		<i>Thalassiosira pseudonana</i>	4	6.5	-	-	-	-	44	-	19	-	-	19	-			
		<i>Urosolenia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		その他珪藻類		15	-	81	-	38	-	18	-	45	-	27	-			
緑藻類	閉	<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Cosmoecium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-		
		<i>Microactinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Nephrocystium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Oocystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		潮		<i>Pandorina morum</i>		-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	
				<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				<i>Scenedesmus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				<i>Tetradon minimum</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		潮		<i>Volvox</i> spp.	1	-	-	-	-	-	0.020	-	-	-	-	-	-	
				小型球形緑藻		-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	
				糸状緑藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				その他緑藻類		-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	
藍藻類	閉	<i>Anabaena affinis</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>	1	-	-	-	-	-	0.82	0.020	-	-	-	-	-	-		
		<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Anabaena mendotae</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Anabaena tenericaulis</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Anabaena viciuieri</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Anabaena</i> spp.	1	-	-	-	-	-	1.5	0.045	0.044	0.002	-	-	-	-		
		<i>Aphanizomenon</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Aphanocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Aphanothece</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Gloeocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Merismopedia</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		潮		<i>Microcystis aeruginosa</i>	1	-	-	-	-	-	0.040	-	-	-	-	-	-	
		潮		<i>Microcystis ichthyoblabe</i>	1	-	-	-	-	-	0.030	-	-	-	-	-	-	
		潮		<i>Microcystis viridis</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		潮		<i>Microcystis wesenbergii</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		潮		<i>Microcystis</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	0.030	-	-	-	-	-	
		臭		<i>Oscillatoria</i> spp.	1	-	(0.054)	-	-	(0.024)	-	-	-	(0.018)	-	-	(0.004)	
		臭		<i>Phormidium</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				<i>Woronichinia naegeliana</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		潮		<i>Microcystis cells</i>	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				糸状藍藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				その他藍藻類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		鞭毛藻類	閉	<i>Ceratium hirundinella</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				<i>Cryptomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	7	-	1	-	-	-	-
<i>Dinobryon</i> spp.				1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Euglena</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-		
<i>Gonvostomum</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Gymnodinium</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
閉潮臭				<i>Mallomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭				<i>Peridinium</i> spp.		-	-	-	-	-	110	-	-	-	-	-	-	
臭				<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭				<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭				<i>Uroglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				ハプト藻類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
※				その他鞭毛藻類		5	-	8	-	-	4	-	4	-	-	1	-	
潮				その他藻類		-	4	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
原生動物		ピコプランクトン	3	3400	-	4400	-	3600	-	9600	-	4700	-	5700	-			
	織毛虫類		-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		鞭毛虫類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		太陽虫類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		根足虫類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		その他原生動物		-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

4. 相模湖
1) 桂川橋

類別	障害種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	10月12日 9:35	11月15日 9:45	12月14日 9:20	1月18日 9:30	2月14日 9:35	3月1日 9:35
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Achnanthes</i> spp.		1	-	-	10	7	-
		<i>Asterionella formosa</i>		-	2	-	-	1	-
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Aulacoseira granulata</i>		-	16	26	6	-	-
		<i>Aulacoseira</i> spp.		-	2	-	3	8	-
		<i>Cocconeis</i> spp.		5	7	7	18	4	3
		<i>Cyclotella</i> spp.		2	-	15	-	8	-
		<i>C. Stephanodiscus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cymbella</i> spp.		1	3	1	26	7	6
		<i>Diatoma</i> spp.		-	3	1	24	2	4
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Fragilaria crotonensis</i>		-	-	2	4	2	-
		<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	-	13	-	-
		<i>Gomphonema</i> spp.		3	-	1	7	-	-
		<i>Melosira</i> spp.		4	5	3	-	5	6
		<i>Navicula</i> spp.		19	39	11	480	4	54
		<i>Nitzschia</i> spp.		11	5	6	26	40	15
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Rhizosolenia curvata</i>		-	-	1	-	15	-
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Skeletonema</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Synedra acus</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Synedra ulna</i>		-	3	3	1	4	-
		<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxvrynchus</i>		-	-	2	46	10	16
		<i>Synedra</i> spp.		1	5	-	1	7	6
		<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Thalassiosira pseudonana</i>	4	-	-	18	53	22	18
		<i>Urosolenia</i> spp.		-	2	-	-	-	-
		その他珪藻類		74	49	31	240	22	78
緑藻類	閉	<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.		-	1	-	-	-	-
		<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmocladium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Micractinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	(1)	-	(6)	-	-
		<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Oocystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Pandorina morum</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Scenedesmus</i> spp.		-	-	1	-	-	-
		<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetradon minimum</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Volvox</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		小型球形緑藻	1	-	10	9	-	-	4
		糸状緑藻		-	-	-	-	-	-
		その他緑藻類		-	-	-	2	3	-
藍藻類	閉	<i>Anabaena affinis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena mendotae</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena tenercaulis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena viquieri</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena</i> spp.	1	0.14	0.012	0.076	0.006	0.080	0.005
		<i>Aphanizomenon</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanothece</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Gloeocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Merismopedia</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis aeruginosa</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis ichthyoblabe</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis viridis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis wessenbergii</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Oscillatoria</i> spp.	1	-	(0.002)	-	(0.005)	(0.005)	(0.020)
		<i>Phormidium</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Woronichinia naegeliana</i>	1	-	0.014	0.004	-	-	-
		<i>Microcystis cells</i>	2	-	-	-	-	-	-
		小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-
		糸状藍藻		-	-	-	-	-	-
		その他藍藻類		-	-	-	-	-	-
鞭毛藻類	閉	<i>Ceratium hirundinella</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cryptomonas</i> spp.		-	-	2	-	-	-
		<i>Dinobryon</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gymnodinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Mallomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Peridinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Urolena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		ハプト藻類		-	-	-	-	-	-
		その他鞭毛藻類		4	4	3	1	4	2
		その他藻類		-	1	-	-	-	1
		ピコプランクトン	3	3200	19000	3100	2400	1700	1400
原生動物	閉	繊毛虫類		-	-	1	6	-	-
		鞭毛虫類		-	-	-	-	-	-
		太陽虫類		-	-	-	-	-	-
		根足虫類		-	-	-	-	-	-
		その他原生動物		-	-	-	-	-	1

※ 類別:その他藻類

その他生物	生物名称						
その他生物	甲殻類	1			0.005		
	線虫類	1		0.004			
	ワムシ類	1				0.015	0.005
	糸状分裂生物						
集計	その他生物						
	類別						
	総生物数	126.14	0.014(1)	186.076	1.004(2.002)	160.08	0(0.005)
	珪藻類	121	0	169	0	145	0
	緑藻類	1	0(1)	11	1(2)	9	0
	藍藻類	0.14	0.014	0.076	0.004(0.002)	0.08	0(0.005)
	鞭毛藻類	4	0	4	0	5	0
	その他藻類(ピコプランクトンを除く)	0	0	1	0	0	0
	原生動物	0	0	1	0	1	0
	その他生物						
集計	類別						
	その他生物	0.004		1.004		0.005	
	試験方法						
	記載なし:標準計数板、1:大量濃縮法、2:血球計数板法						

3:7μm法(蛍光)、4:MPA法(MP)

4. 相模湖
2) 相模湖大橋（表層）

類別	障害 種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	4月19日	5月23日	6月14日	7月12日	8月23日	9月21日						
				9:30	9:35	9:40	9:45	9:45	9:40						
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		-	1	-	-	1	9						
		<i>Achnanthes</i> spp.		-	-	10	-	-	-						
		<i>Asterionella formosa</i>		-	2400	34	3	-	1						
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-						
		<i>Aulacoseira granulata</i>		12	2400	680	510	50	2000						
		<i>Aulacoseira</i> spp.		9	630	83	-	-	-						
		<i>Cocconeis</i> spp.		-	-	-	1	-	2						
		<i>Cyclotella</i> spp.		310	300	64	1300	6	28						
		& <i>Stephanodiscus</i> spp.		-	-	-	-	-	-						
		<i>Cymbella</i> spp.		1	1	-	-	-	-						
		<i>Diatoma</i> spp.		1	-	-	-	-	-						
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-						
		<i>Fragilaria crotonensis</i>		-	32	190	98	-	-						
		<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	89	-	-	-						
		<i>Gomphonema</i> spp.		2	-	-	-	-	5						
		<i>Melosira</i> spp.		2	-	-	-	-	10						
		<i>Navicula</i> spp.		15	1	-	-	-	4						
		<i>Nitzschia</i> spp.		49	42	29	45	16	11						
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-						
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>		1	-	-	-	-	-						
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-						
		<i>Skeletonema</i> spp.		10	-	-	-	260	120						
		<i>Synedra acus</i>		2	18	2	22	140	50						
		<i>Synedra ulna</i>		-	-	1	-	-	-						
		<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxyrhynchus</i>		-	1	-	-	-	-						
		<i>Synedra</i> spp.		3	-	-	-	-	-						
		<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-						
潮		<i>Thalassiosira pseudonana</i>	4	120	3900	190	610	19	58						
緑藻類	閉	<i>Urosolenia</i> spp.		-	-	-	1	-	33						
		その他珪藻類		30	4	-	540	4	1						
		<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.		2	11	-	3	-	-						
		<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-						
		<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		1	27	-	1	7	2						
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-						
		<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-						
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-						
		<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-						
		<i>Cosmocladium</i> spp.		-	-	-	-	-	-						
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	2	-	-	-	-						
		<i>Eudorina</i> spp.		-	3	-	-	-	1						
		<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	1	-	-						
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-						
		<i>Micractinium</i> spp.		-	2	-	10	-	6						
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	-	-	-	-	(10)						
		<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-						
		<i>Oocvstis</i> spp.		-	-	-	-	-	-						
		潮		<i>Pandorina morum</i>	7	-	44	-	2	1					
		<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	1	3	3						
		<i>Pleodorina</i> spp.		-	2	-	-	3	-						
		<i>Scenedesmus</i> spp.		-	1	3	-	9	-						
		<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-						
		<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-						
		<i>Tetradron minimum</i>		-	-	-	-	-	-						
		潮		<i>Tetraspora</i> spp.	1	-	-	-	-	-					
		藍藻類	閉	<i>Volvox</i> spp.		-	0.015	0.010	1.6	0.025	0.76				
小型球形緑藻				-	-	-	-	-	-						
糸状緑藻				-	-	-	-	-	-						
その他緑藻類				1	3	-	2	2	1500	13					
潮				<i>Anabaena affinis</i>	1	-	2	0.080	-	-					
臭				<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>	1	1.6	0.025	12	0.23	8.9	0.17	22	0.32	120	1.2
臭				<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	0.90	0.005	
潮				<i>Anabaena mendotae</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮臭				<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	7.5	0.055	
潮				<i>Anabaena tepericaulis</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮				<i>Anabaena viqueiri</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮				<i>Anabaena</i> spp.	1	-	6.1	0.21	-	-	-	-	-	-	
潮				<i>Aphanizomenon</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮				<i>Aphanocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮				<i>Aphanothece</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮				<i>Gloeocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮				<i>Merismopedia</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮				<i>Microcvtis aeruginosa</i>	1	-	-	-	0.025	-	0.090	-	-	0.080	
潮				<i>Microcvtis ichthyoblabe</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.030	
潮				<i>Microcvtis viridis</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮				<i>Microcvtis wessenbergii</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮				<i>Microcvtis</i> spp.	1	-	-	-	0.035	-	0.28	-	-	0.12	
臭				<i>Oscillatoria</i> spp.	1	-	-	(0.025)	-	-	-	-	-	(0.005)	
臭				<i>Phormidium</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮				<i>Woronichinia naegeliana</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮				<i>Microcvtis cells</i>	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮				小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
潮		糸状藍藻		-	-	-	-	-	-	-	-	(1)			
潮		その他藍藻類		-	-	-	-	-	-	-	-	-			
鞭毛藻類	閉	臭		<i>Ceratium hirundinella</i>		-	-	1	-	-	-	-	-		
		臭		<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-		
		臭		<i>Cryptomonas</i> spp.		5	9	10	5	9	-	13	-		
		臭		<i>Dinobryon</i> spp.		2	-	-	-	-	-	-	-		
		臭		<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-		
		臭		<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-		
		臭		<i>Gymnodinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-		
		臭		<i>Mallomonas</i> spp.		-	1	-	-	-	-	1	-		
		臭		<i>Peridinium</i> spp.		5	2	6	720	940	-	-	-		
		臭		<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-		
		臭		<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-		
		臭		<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-		
		臭		<i>Uroglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-		
		臭		ハプト藻類		1	-	-	-	-	-	-	-		
		臭		その他鞭毛藻類		-	19	72	11	-	-	5	-		
		臭		その他藻類		-	-	-	-	-	-	-	-		
		原生動物	潮	ピコプランクトン	3	2300	-	490	-	2800	-	27000	-	18000	-
原生動物	閉	繊毛虫類		2	-	20	-	5	-	2	-	-	-	9	-
		鞭毛虫類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33	-
		太陽虫類		1	-	5	-	1	-	-	-	-	-	1	-
		根足虫類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		その他原生動物		2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-

4. 相模湖
2) 相模湖大橋（表層）

類別	障害 種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	10月18日 9:40	11月7日 10:10	12月19日 9:50	1月23日 9:25	2月1日 9:30	3月15日 9:30
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		2	-	1	-	1	-
		<i>Achnanthes</i> spp.		-	-	3	-	5	-
		<i>Asterionella formosa</i>		-	6	11	4	11	4
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	15	-	56
		<i>Aulacoseira granulata</i>		25	87	43	-	-	6
		<i>Aulacoseira</i> spp.		15	42	35	38	17	-
		<i>Cocconeis</i> spp.		-	-	-	3	4	-
		<i>Cyclotella</i> spp.		120	640	120	450	580	6800
		<i>Stephanodiscus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cymbella</i> spp.		-	-	2	1	1	-
		<i>Diatoma</i> spp.		-	1	-	1	1	1
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Fragilaria crotonensis</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Fragilaria</i> spp.		-	4	-	-	-	-
		<i>Gomphonema</i> spp.		-	2	2	-	3	1
		<i>Melosira</i> spp.		10	-	2	-	-	2
		<i>Navicula</i> spp.		2	4	10	1	6	2
		<i>Nitzschia</i> spp.		16	47	38	12	13	20
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Rhizosolenia curvata</i>		-	-	-	1	1	-
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Skeletonema</i> spp.		5600	7500	580	100	170	-
		<i>Synedra acus</i>		-	2	22	7	9	-
		<i>Synedra ulna</i>		-	-	-	-	-	4
		<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxvrynchus</i>		-	1	1	1	2	6
		<i>Synedra</i> spp.		1	2	2	1	-	5
		<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Thalassiosira pseudonana</i>	4	400	2000	100	27	42	89
		<i>Urosolenia</i> spp.		-	12	-	-	-	-
		その他珪藻類		-	4	4	13	61	46
緑藻類	閉	<i>Ankistrodesmus</i> spp.		-	-	2	-	3	12
		<i>Monoraphidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Carteria</i> spp.		3	6	-	1	-	6
		<i>Chlamydomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Closterium</i> spp.		-	1	-	-	-	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmocladium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	2	-	-	-	-
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Micractinium</i> spp.		-	1	1	-	-	2
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	-	(6)	-	(3)	-
		<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Oocystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Pandorina morum</i>		-	1	1	-	1	5
		<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Scenedesmus</i> spp.		-	3	5	1	-	1
		<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetradon minimum</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Volvox</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		小型球形緑藻		-	-	-	4	-	-
		糸状緑藻		-	-	-	-	-	-
		その他緑藻類		1	1	8	1	1	19
藍藻類	閉	<i>Anabaena affinis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		臭 <i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>	1	5.2	0.14	-	-	-	-
		臭 <i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>	1	-	-	-	-	-	-
		臭 <i>Anabaena mendotae</i>	1	-	-	-	-	-	-
		臭 <i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>	1	-	-	-	-	-	-
		臭 <i>Anabaena tenericaulis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		臭 <i>Anabaena viziarii</i>	1	-	-	-	-	-	-
		臭 <i>Anabaena</i> spp.	1	0.42	0.050	-	-	-	-
		臭 <i>Aphanizomenon</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		臭 <i>Aphanocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		臭 <i>Aphanothece</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		臭 <i>Gloeocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		臭 <i>Merismopedia</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		臭 <i>Microcystis aeruginosa</i>	1	-	-	-	-	-	-
		臭 <i>Microcystis ichthyoblabe</i>	1	-	-	-	-	-	-
		臭 <i>Microcystis viridis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		臭 <i>Microcystis wessenbergii</i>	1	-	-	-	-	-	-
		臭 <i>Microcystis</i> spp.	1	-	0.015 (0.005)	-	-	-	(0.015)
		臭 <i>Oscillatoria</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		臭 <i>Phormidium</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		臭 <i>Woronichinia naegeliana</i>	1	-	-	-	-	-	-
		臭 <i>Microcystis cells</i>	2	-	-	-	-	-	-
		臭 小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-
		臭 糸状藍藻		-	-	-	-	-	-
		臭 その他藍藻類		-	-	-	-	-	-
鞭毛藻類	閉	<i>Ceratium hirundinella</i>		4	-	-	-	-	-
		<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cryptomonas</i> spp.		92	63	8	1	4	12
		<i>Dinobryon</i> spp.		-	-	-	4	1	33
		<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gonvostomum</i> spp.		4	-	-	-	-	-
		<i>Gymnodinium</i> spp.		1	-	-	-	-	-
		臭 <i>Mallomonas</i> spp.	9	-	4	1	1	-	6
		臭 <i>Peridinium</i> spp.	1	-	17	-	-	4	5
		臭 <i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		臭 <i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		臭 <i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		臭 <i>Urologena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		臭 ハフト藻類		-	-	-	-	-	-
		臭 その他鞭毛藻類		48	49	4	26	-	40
		臭 その他藻類		-	-	-	-	-	-
		臭 ピコプランクトン	3	14000	13000	1300	1100	2200	3800
原生動物	閉	纖毛虫類		2	28	6	6	5	4
		纖毛虫類		-	18	-	1	3	20
		太陽虫類		4	-	-	-	1	2
		根足虫類		-	-	-	-	-	-
		その他原生動物		-	3	2	1	-	-

※ 類別: その他藻類

その他生物	生物名称								
その他生物	甲殻類	1		0.005	0.005				
	線虫類	1							
	ワムシ類	1	0.11	0.035	0.005	0.020	0.040	0.030	
	糸状分裂生物 その他生物								
集計	類別								
	・珪藻類	6365.62	4.015(0.005)	10532	17	1006	4(6)	730	0
	・緑藻類	6191	0	10342	0	988	0	675	0
	・藍藻類	4	7	17	3	4(6)	15	3	1(3)
	・鞭毛藻類	5.62	0.015(0.005)	0	0	0	0	0	0
	・その他藻類(ピコプランクトンを除く)	159	0	133	0	13	0	32	0
	・原生動物	6	0	0	0	0	0	0	0
	・その他生物	0	0	50	0	2	0	8	0
	類別								
	その他生物	0.11		0.04		0.01		0.02	0.04
記載なし: 標準計数法、1: 大量濃縮法、2: 血球計数板法 3: フィルム法(蛍光)、4: カブツツミ法	試験方法								

4. 相模湖
2) 相模湖大橋(5m層)

類別	障害種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	4月19日 9:30	6月14日 9:40	8月23日 9:45	10月18日 9:40	12月19日 9:50	2月1日 9:30
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		1	-	1	-	4	-
		<i>Achnanthes</i> spp.		1	-	2	-	7	-
		<i>Asterionella formosa</i>		16	-	30	-	33	-
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Aulacoseira granulata</i>		-	890	-	41	29	-
		<i>Aulacoseira</i> spp.		15	82	-	13	140	24
		<i>Cocconeis</i> spp.		1	-	-	-	1	-
		<i>Cyclotella</i> spp.		340	-	28	-	180	-
		& <i>Stephanodiscus</i> spp.		-	66	-	78	-	210
		<i>Cymbella</i> spp.		3	-	-	1	2	-
		<i>Diatoma</i> spp.		-	-	-	-	-	2
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Fragilaria crotonensis</i>		2	400	21	-	10	11
		<i>Fragilaria</i> spp.		6	-	-	-	-	-
		<i>Gomphonema</i> spp.		1	-	-	-	2	-
		<i>Melosira</i> spp.		-	-	2	-	-	3
		<i>Navicula</i> spp.		1	2	8	-	8	6
		<i>Nitzschia</i> spp.		37	110	13	10	30	22
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Rhizosolenia curvata</i>		-	-	-	-	7	-
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Skeletonema</i> spp.		2	-	92	4300	420	68
		<i>Synedra acus</i>		3	1	54	1	12	11
		<i>Synedra ulna</i>		-	-	-	-	1	2
		<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxvrynchus</i>		1	1	1	-	-	-
		<i>Synedra</i> spp.		1	-	2	-	-	1
		<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Thalassiosira pseudonana</i>	4	140	45	120	52	22	24
		<i>Urosolenia</i> spp.		-	-	-	1	4	-
		その他珪藻類		29	9	8	44	10	8
緑藻類	閉	<i>Ankistrodesmus</i> spp.		3	-	1	-	2	4
		& <i>Monoraphidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Carteria</i> spp.		-	-	2	-	-	-
		& <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmocladium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Micractinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	(2)	-	-	(6)	-
		<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Oocystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Pandorina morum</i>		4	-	-	-	1	-
		<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Scenedesmus</i> spp.		1	1	-	1	-	-
		<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetradron minimum</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.		-	1	-	-	-	-
		<i>Volvox</i> spp.	1	-	-	0.025	-	-	-
		小型球形緑藻		4	-	2	2	-	-
		糸状緑藻		-	-	-	-	-	-
		その他緑藻類		1	-	510	11	20	1
藍藻類	閉	<i>Anabaena affinis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena circinalis</i>	1	-	17	0.25	16	0.34	6.3
		& <i>A. mucosa</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena crassa</i>	1	-	-	-	-	-	-
		& <i>A. ucrainica</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena mendotae</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena planctonica</i>	1	-	-	-	-	-	-
		& <i>A. smithii</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena tenericaulis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena viquieri</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena</i> spp.	1	-	3.7	0.090	3.2	0.085	0.29
		<i>Aphanizomenon</i> spp.	1	-	-	-	-	0.015	-
		<i>Aphanocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanothece</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Gloeocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Merismopedia</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis aeruginosa</i>	1	-	-	0.32	-	-	-
		<i>Microcystis ichthyoblabe</i>	1	-	-	0.015	-	-	-
		<i>Microcystis viridis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis wessenbergii</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis</i> spp.	1	-	0.005	-	0.040	-	-
		<i>Oscillatoria</i> spp.	1	-	-	-	(0.035)	(0.002)	-
		<i>Phormidium</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Woronichinia naegeliana</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis cells</i>	2	-	-	-	-	-	-
		小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-
		糸状藍藻		-	-	-	-	-	-
		その他藍藻類		-	-	-	-	-	-
鞭毛藻類	閉	<i>Ceratium hirundinella</i>		-	1	-	-	-	-
		<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cryptomonas</i> spp.		4	4	3	110	-	4
		<i>Dinobryon</i> spp.		-	2	-	30	-	-
		<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gymnodinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Mallomonas</i> spp.		-	-	1	9	-	-
		<i>Peridinium</i> spp.		2	4	430	4	-	2
		<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Urologena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		ハプト藻類		-	-	-	4	-	-
		その他鞭毛藻類		1	28	5	51	2	4
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
原生動物	閉	原生動物	3	1300	810	21000	14000	1100	1100
		原生動物		3	5	1	7	3	-
原生動物	閉	原生動物		13	2	-	-	76	-
		原生動物		-	-	-	1	1	-
		原生動物		-	-	-	-	-	-
		原生動物		-	-	-	-	-	-

※ 類別: 緑藻類

※ 類別:その他藻類													
その他生物	生物名称												
	甲殻類	1		0.015		0.010				0.002			
	線虫類	1											
	ワムシ類	1	0.075	0.010		0.015				0.002		0.005	
	糸状分裂生物					1							
	その他生物												
集計	類別												
	総生物数	631	5,005	1702.7	2(2)	834.2	510.4	4796.59	21(0.035)	1003	1(6.002)	419	1
	・珪藻類	600	0	1636	0	370	0	4545	0	918	0	405	0
	・緑藻類	8	5	0	2(2)	5	510.025	29	21	3	1(6)	4	1
	・藍藻類	0	0.005	20.7	0	19.2	0.375	6.59	0(0.035)	0	0(0.002)	0	0
	・鞭毛藻類	7	0	39	0	439	0	208	0	2	0	10	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	0	0
	・原生動物	16	0	7	0	1	0	8	0	80	0	0	0
	類別												
	その他生物	0.075		0.025		1.03		0		0.004		0.005	
試験方法													
記載なし:標準計数板、1:大量濃縮法、2:血球計数板法													
3:フィルム法(常光) 4:カプラン法													

4. 相模湖
2)相模湖大橋(15m層)

類別	障害 種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	4月19日 9:30	6月14日 9:40	8月23日 9:45	10月18日 9:40	12月19日 9:50	2月1日 9:30
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		-	-	1	1	-	-
		<i>Achnanthes</i> spp.		8	5	-	4	7	17
	閉	<i>Asterionella formosa</i>		20	35	5	1	19	34
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Aulacoseira granulata</i>		7	920	46	33	43	30
		<i>Aulacoseira</i> spp.		-	82	23	67	9	5
	閉	<i>Cocconeis</i> spp.		-	-	-	3	5	-
		<i>Cyclotella</i> spp.		110	70	68	57	72	260
	臭	& <i>Stephanodiscus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cymbella</i> spp.		-	2	2	-	4	1
	閉	<i>Diatoma</i> spp.		-	1	-	-	-	1
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Fragilaria crotonensis</i>		-	110	-	-	12	-
		<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Gomphonema</i> spp.		1	1	2	-	1	-
		<i>Melosira</i> spp.		-	-	-	-	2	-
	閉	<i>Navicula</i> spp.		13	3	8	8	8	4
		<i>Nitzschia</i> spp.		24	53	17	7	34	7
	閉	<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Rhizosolenia curvata</i>		-	-	1	1	3	-
	閉	<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Skeletonema</i> spp.		14	9	140	840	620	55
	閉	<i>Synedra acus</i>		1	-	52	1	10	3
		<i>Synedra ulna</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxvyrhynchus</i>		-	3	-	-	1	1
		<i>Synedra</i> spp.		1	-	-	-	1	-
	閉	<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Thalassiosira pseudonana</i>	4	71	26	430	45	36	36
	閉	<i>Urosolenia</i> spp.		-	-	-	-	11	-
		その他珪藻類		6	6	36	6	74	36
緑藻類	閉	<i>Ankistrodesmus</i> spp.		2	-	1	-	1	1
		& <i>Monoraphidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Carteria</i> spp.		1	-	1	-	-	-
	閉	& <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmocladium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Microactinium</i> spp.		-	-	-	1	-	-
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	-	-	(3)	-	-
	閉	<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Oocystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Pandorina morum</i>		1	-	-	-	-	-
		<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Scenedesmus</i> spp.		1	3	1	-	-	-
	閉	<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Tetradron minimum</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Volvox</i> spp.	1	-	0.015	0.015	-	-	-
		小型球形緑藻		2	1	-	-	-	1
	閉	糸状緑藻		-	-	-	-	-	-
		その他緑藻類		-	1	630	1	-	4
藍藻類	閉	<i>Anabaena affinis</i>	1	-	1.9	0.040	-	-	-
		<i>Anabaena circinalis</i>	1	-	3.6	0.080	16	0.25	-
	臭	& <i>A. mucosa</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena crassa</i>	1	-	-	-	-	-	-
	閉	& <i>A. ucrainica</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena mendotae</i>	1	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Anabaena planctonica</i>	1	-	-	-	-	-	-
		& <i>A. smithii</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Anabaena tenericaulis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena viquieri</i>	1	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Anabaena</i> spp.	1	-	4.9	0.20	-	-	-
		<i>Aphanizomenon</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Aphanocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanothece</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Gloeocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Merismopedia</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Microcystis aeruginosa</i>	1	-	-	0.11	-	-	-
		<i>Microcystis ichthyoblabe</i>	1	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Microcystis viridis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis wessenbergii</i>	1	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Microcystis</i> spp.	1	-	-	0.18	-	-	-
		<i>Oscillatoria</i> spp.	1	-	-	-	-	(0.025)	(0.010)
	臭	<i>Phormidium</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Woronichinia naegeliana</i>	1	-	-	0.005	-	-	-
	閉	<i>Microcystis cells</i>	2	-	-	-	-	-	-
		小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-
	閉	糸状藍藻		-	-	-	-	-	-
		その他藍藻類		-	-	-	-	-	-
鞭毛藻類	臭	<i>Ceratium hirundinella</i>	2	-	-	-	-	-	-
		<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	泡	<i>Cryptomonas</i> spp.	2	-	3	1	2	2	1
		<i>Dinobryon</i> spp.	3	-	-	1	-	-	1
	臭	<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Gymnodinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Mallomonas</i> spp.	1	-	-	1	-	2	-
	臭	<i>Peridinium</i> spp.		-	1	96	1	5	3
		<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	2
	臭	<i>Urologena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		ハプト藻類		-	-	-	-	-	-
	※	その他鞭毛藻類		3	15	5	10	8	10
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
原生動物	閉	ピコプランクトン	3	1300	1600	13000	6200	1100	1100
		繊毛虫類		1	1	3	1	9	1
原生動物	閉	鞭毛虫類		-	-	-	-	-	-
		太陽虫類		5	1	-	1	1	2
原生動物	閉	根足虫類		1	-	-	-	-	-
		その他原生動物		8	-	-	-	3	-

※ 類別:その他藻類

※ 類別:その他藻類														
その他生物	生物名称													
	甲殻類	1	0.015	0.020										
	線虫類	1												
	ワムシ類	1	0.050	0.005	0.060	0.005				0.035				
	糸状分裂生物							1		1				
	その他生物													
集計	類別													
	総生物数		306	2	1358.4	4.015	956	631.31	1089	1(3)	1003	0(0.025)	514	2(0.01)
	・珪藻類	276	0	1326	0	831	0	1074	0	972	0	490	0	
	・緑藻類	5	2	1	4.015	2	631.015	1	1(3)	1	0	6	0	
	・藍藻類	0	0	10.4	0	16	0.295	0	0	0	0(0.025)	0	0(0.01)	
	・鞭毛藻類	11	0	19	0	104	0	13	0	17	0	15	2	
	・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	0	0	
	・原生動物	14	0	2	0	3	0	1	0	13	0	3	0	
	類別													
	その他生物		0.065		0.025		0.06		0.005		1		1.035	
試験方法														
記載なし:標準計数法、1:大量濃縮法、2:血球計数法														
3:7144法(蛍光)、4:7144法														

4. 相模湖
2)相模湖大橋（底層）

類別	障害 種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	4月19日	5月23日	6月14日	7月12日	8月23日	9月21日					
				9:30	9:35	9:40	9:45	9:45	9:40					
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		-	-	-	-	2	-	1	-			
		<i>Achnanthes</i> spp.		-	-	9	-	-	-	1	-			
		<i>Asterionella formosa</i>		50	1200	24	5	8	-	5	-			
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Aulacoseira granulata</i>		45	260	220	920	16	-	1200	-			
		<i>Aulacoseira</i> spp.		-	530	5	36	-	-	30	-			
		<i>Cocconeis</i> spp.		1	1	1	3	1	-	-	-			
		<i>Cyclotella</i> spp.		320	150	100	300	-	220	-	32	-		
		& <i>Stephanodiscus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Cymbella</i> spp.		2	2	1	-	2	-	9	-			
		<i>Diatoma</i> spp.		1	-	-	1	-	-	1	-			
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Fragilaria crotonensis</i>		2	-	130	38	4	-	-	-			
		<i>Fragilaria</i> spp.		4	-	-	15	-	-	-	-			
		<i>Gomphonema</i> spp.		1	1	3	1	-	-	-	-			
		<i>Melosira</i> spp.		-	-	4	63	2	-	10	-			
		<i>Navicula</i> spp.		22	7	3	7	24	-	13	-			
		<i>Nitzschia</i> spp.		25	77	24	65	15	-	20	-			
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>		-	1	1	2	-	-	1	-			
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Skeletonema</i> spp.		21	-	23	17	10	-	15	-			
		<i>Synedra acus</i>		1	6	-	4	9	-	55	-			
		<i>Synedra ulna</i>		1	-	-	-	4	-	-	-			
		<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxyrhyncus</i>		-	-	1	2	-	-	2	-			
		<i>Synedra</i> spp.		1	-	-	1	-	-	3	-			
		<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Thalassiosira pseudonana</i>	4	65	850	220	640	1300	-	32	-			
<i>Urosolenia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	2	-					
その他珪藻類		26	4	36	51	33	-	10	-					
緑藻類	閉	<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.		-	-	-	-	1	-	-				
		<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	9	-	-	-	-	1	-			
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Cosmocladium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	2	-	-	-	-	-	-			
		<i>Eudorina</i> spp.		-	3	-	-	-	-	-	-			
		<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Microactinium</i> spp.		-	-	1	1	1	-	1	-			
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	-	-	-	(5)	-	-	-			
		<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Oocvstis</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Pandorina morum</i>		-	6	-	2	-	-	-	-			
		<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	1			
		<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Scenedesmus</i> spp.		1	1	-	1	-	-	-	-			
		<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Tetraedron minimum</i>		-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-			
		<i>Volvox</i> spp.	1	-	-	-	0.020	-	-	-	0.035			
		小型球形緑藻		-	-	-	-	-	-	2	-			
		糸状緑藻		-	-	-	-	-	-	-	-			
		その他緑藻類		1	3	2	2	120	-	18	-			
藍藻類	閉	<i>Anabaena affinis</i>	1	-	-	1	2	120	-	-	-			
		<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>	1	-	-	1.9	0.025	1.3	0.040	0.80	0.015	5.5	0.17	
		<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Anabaena mendotae</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	0.81	0.025		
		<i>Anabaena tepericaulis</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Anabaena viciueri</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Anabaena</i> spp.	1	-	-	-	-	0.22	0.015	-	-	-		
		<i>Aphanizomenon</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Aphanocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Aphanothece</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Gloeocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Merismopedia</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Microcvtis aeruginosa</i>	1	-	-	-	-	0.005	0.015	-	-	0.005		
		<i>Microcvtis ichthyoblabe</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Microcvtis viridis</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Microcvtis wessenbergii</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Microcvtis</i> spp.	1	-	-	-	-	-	0.025	-	-	0.050		
		<i>Oscillatoria</i> spp.	1	-	-	(0.035)	-	-	-	-	-	(0.045)		
		<i>Phormidium</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Woronichinia naegeliana</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		<i>Microcvtis cells</i>	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		糸状藍藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		その他藍藻類		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		鞭毛藻類	閉	<i>Ceratium hirundinella</i>		-	-	-	1	-	-	-	-	
				<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-
				<i>Cryptomonas</i> spp.		7	3	-	-	-	-	2	-	-
<i>Dinobryon</i> spp.				2	-	-	-	4	-	-	-	-		
<i>Euglena</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Gonvostomum</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Gymnodinium</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Mallomonas</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Peridinium</i> spp.				-	-	-	11	8	-	-	-	-		
<i>Phacus</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Synura</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Trachelomonas</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<i>Uroglena</i> spp.				-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ハプト藻類				-	-	-	-	-	-	-	-	-		
その他鞭毛藻類				3	10	4	3	8	-	6	-	-		
その他藻類				-	-	-	-	-	-	-	-	-		
※	珪藻類			3	1100	490	970	8000	2800	1900	-	-		
原生動物	閉	繊毛虫類		-	5	3	-	-	-	-	-			
		鞭毛虫類		2	1	33	5	-	-	-	-			
		太陽虫類		-	1	-	1	-	-	1	-			
		根足虫類		-	-	-	-	-	-	-	-			
		その他原生動物		1	-	-	-	-	-	2	-			

4. 相模湖
2) 相模湖大橋（底層）

類別	障害種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	10月18日 9:40	11月7日 10:10	12月19日 9:50	1月23日 9:25	2月1日 9:30	3月15日 9:30
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		-	5	-	-	-	-
		<i>Achnanthes</i> spp.		1	-	3	-	1	2
	閉	<i>Asterionella formosa</i>		7	-	4	-	14	40
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Aulacoseira granulata</i>		21	100	32	-	17	7
		<i>Aulacoseira</i> spp.		8	-	7	33	-	2
	閉	<i>Cocconeis</i> spp.		-	4	2	-	-	-
		<i>Cyclotella</i> spp.		27	390	69	400	460	2600
	臭	<i>Cymbella</i> spp.		-	1	-	3	1	2
		<i>Diatoma</i> spp.		-	1	3	-	-	1
	閉	<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Fragilaria crotonensis</i>		-	-	11	5	-	-
	閉	<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gomphonema</i> spp.		-	2	-	2	-	1
	閉	<i>Melosira</i> spp.		4	-	4	-	2	-
		<i>Navicula</i> spp.		9	3	9	14	1	6
	閉	<i>Nitzschia</i> spp.		13	77	25	21	14	30
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Rhizosolenia curvata</i>		-	1	4	-	1	2
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Skeletonema</i> spp.		250	1300	610	160	30	-
		<i>Synedra acus</i>		-	2	8	11	7	-
	閉	<i>Synedra ulna</i>		-	-	1	2	1	-
		<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxvrynchus</i>		-	-	1	-	-	4
	閉	<i>Synedra</i> spp.		-	1	-	3	2	4
		<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Thalassiosira pseudonana</i>		4	540	30	89	27	42
		<i>Urosolenia</i> spp.		-	1	12	-	-	-
	閉	その他珪藻類		3	37	41	8	17	40
				-	-	-	-	-	-
緑藻類	閉	<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.		-	-	2	4	2	1
		<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	1	-	-	-	1
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmocladium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	1	-	-	-
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Micractinium</i> spp.		-	2	-	1	-	-
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	(2)	-	-	-	(2)
	閉	<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Oocystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Pandorina morum</i>		-	2	-	3	-	-
		<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Scenedesmus</i> spp.		-	2	-	-	-	-
	閉	<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Tetradon minimum</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Volvox</i> spp.		1	-	-	-	-	-
		小型球形緑藻		2	1	11	-	-	-
	閉	糸状緑藻		-	-	-	-	-	-
		その他緑藻類		1	-	2	1	-	-
藍藻類	閉	<i>Anabaena affinis</i>		1	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>		1	-	-	-	-	-
	臭	<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>		1	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena mendotae</i>		1	-	-	-	-	-
	閉	<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>		1	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena tenericaulis</i>		1	-	-	-	-	-
	閉	<i>Anabaena viciucri</i>		1	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena</i> spp.		1	0.040	0.005	-	-	-
	閉	<i>Aphanizomenon</i> spp.		1	-	-	-	-	-
		<i>Aphanocapsa</i> spp.		1	-	-	-	-	-
	閉	<i>Aphanothece</i> spp.		1	-	-	-	-	-
		<i>Gloeocapsa</i> spp.		1	-	-	-	-	-
	閉	<i>Merismopedia</i> spp.		1	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis aeruginosa</i>		1	-	-	-	-	-
	閉	<i>Microcystis ichthyoblabe</i>		1	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis viridis</i>		1	-	-	-	-	-
	閉	<i>Microcystis wessenbergii</i>		1	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis</i> spp.		1	-	-	-	-	-
	臭	<i>Oscillatoria</i> spp.		1	-	-	(0.010)	(0.010)	-
		<i>Phormidium</i> spp.		1	-	-	-	-	-
	臭	<i>Woronichinia naegeliana</i>		1	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis cells</i>		2	-	-	-	-	-
	閉	小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-
		糸状藍藻		-	-	-	-	-	-
	閉	その他藍藻類		-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-
鞭毛藻類	臭	<i>Ceratium hirundinella</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	泡	<i>Cryptomonas</i> spp.		2	39	3	-	-	-
		<i>Dinobryon</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Gymnodinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Mallomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Peridinium</i> spp.		-	7	4	-	-	-
		<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Urologena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		ハブト藻類		-	-	-	-	-	-
	臭	その他鞭毛藻類		1	34	8	3	7	1
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
	※	ピコプランクトン		3	3200	-	970	1300	240
				-	-	-	-	-	-
原生動物	閉	繊毛虫類		-	11	1	-	4	2
		鞭毛虫類		-	48	5	-	2	3
	閉	太陽虫類		1	1	1	1	-	2
		根足虫類		-	-	3	-	-	-
	閉	その他原生動物		-	-	3	-	-	1
				-	-	-	-	-	-

※ 類別:その他藻類

その他生物	生物名称													
	甲殻類	1	0.005		0.005									
	線虫類	1												
	ワムシ類	1			0.085		0.004				0.040		0.030	
	糸状分裂生物 その他生物													
集計	類別													
	総生物数		369	0(2)	2614.04	6	980	6	781	0(0.01)	610	0(0.01)	2794	0(2)
	・珪藻類	362	0	2472	0	937	0	773	0	595	0	2783	0	
	・緑藻類	3	0(2)	2	6	15	6	4	0	2	0	2	0(2)	
	・藍藻類	0	0	0.04	0	0	0	0	0(0.01)	0	0(0.01)	0	0	
	・鞭毛藻類	3	0	80	0	15	0	3	0	7	0	1	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	0	0	
	・原生動物	1	0	60	0	13	0	1	0	6	0	8	0	
	類別													
	その他生物		0.005		0.09		0.004		0		0.04		0.03	
試験方法														
記載なし：標準計数板、1：大量濃縮法、2：血球計数板法														
3：7μm法(常法) 4：7μm法														

4. 相模湖
3) 弁天橋（沼本調整池）

類別	障害種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	4月13日 9:55	5月17日 10:05	6月1日 9:55	7月20日 10:00	8月17日 10:00	9月14日 10:15
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		-	-	-	-	-	21
		<i>Achnanthes</i> spp.		-	10	-	2	-	1
		<i>Asterionella formosa</i>		14	2300	100	-	-	8
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Aulacoseira granulata</i>		10	220	320	180	13	130
		<i>Aulacoseira</i> spp.		-	65	-	13	-	30
		<i>Cocconeis</i> spp.		-	4	-	-	1	3
		<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.		780	29	180	350	35	260
		<i>Cymbella</i> spp.		1	-	-	-	-	-
		<i>Diatoma</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Fragilaria crotonensis</i>		-	-	1100	13	-	-
		<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gomphonema</i> spp.		-	1	-	1	-	-
		<i>Melosira</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Navicula</i> spp.		6	5	4	4	4	8
		<i>Nitzschia</i> spp.		4	31	250	10	-	37
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Rhizosolenia curvata</i>		-	-	-	-	-	1
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Skeletonema</i> spp.		-	8	4	-	-	390
		<i>Synedra acus</i>		-	1	1	3	13	270
		<i>Synedra ulna</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxvrynchus</i>		-	-	-	-	-	1
		<i>Synedra</i> spp.		1	-	-	2	-	-
		<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Thalassiosira pseudonana</i>	4	81	2000	780	330	460	68
緑藻類	閉	<i>Urosolenia</i> spp.		1	-	-	-	-	1
		その他珪藻類		22	-	21	5	12	31
		<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.		2	2	3	-	-	4
		<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	27	-	-	1	1
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmoecium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	1	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Micractinium</i> spp.		-	1	-	3	-	29
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	-	-	-	-	(4)
		<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Oocystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Pandorina morum</i>		-	1	-	-	-	1
		<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	1	-	2
		<i>Pleodorina</i> spp.		-	1	2	-	-	3
		<i>Scenedesmus</i> spp.		-	2	-	3	1	6
		<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetradron minimum</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	2	-	-
		<i>Volvox</i> spp.	1	-	0.005	0.17	0.050	0.43	0.32
藍藻類	閉	小型球形緑藻		-	-	-	3	-	-
		糸状緑藻		-	-	-	-	-	-
		その他緑藻類		1	48	2	10	220	530
		<i>Anabaena affinis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>	1	-	-	-	0.49	0.015	4.8
		<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>	1	-	-	1.3	0.040	-	-
		<i>Anabaena mendotae</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena tenebriculis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena viziarii</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena</i> spp.	1	-	-	0.22	0.010	1.4	0.14
		<i>Aphanizomenon</i> spp.	1	-	-	-	-	-	40
		<i>Aphanocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	0.60
		<i>Aphanothece</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Gloeocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Merismopedia</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis aeruginosa</i>	1	-	-	-	0.075	0.20	-
		<i>Microcystis ichthyoblabe</i>	1	-	-	-	-	0.010	-
		<i>Microcystis viridis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis wessenbergii</i>	1	-	-	-	0.005	-	-
		<i>Microcystis</i> spp.	1	-	-	-	0.025	0.38	0.15
		<i>Oscillatoria</i> spp.	1	-	-	-	(0.16)	(0.13)	-
		<i>Phormidium</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Woronichinia naegeliana</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis cells</i>	2	-	-	-	-	-	-
		小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-
		糸状藍藻		-	-	-	-	-	-
		その他藍藻類		-	-	-	-	-	-
鞭毛藻類	閉	<i>Ceratium hirundinella</i>		-	-	-	3	-	-
		<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cryptomonas</i> spp.		6	6	2	1	-	16
		<i>Dinobryon</i> spp.		-	-	-	-	-	1
		<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gymnodinium</i> spp.		4	2	-	-	-	-
		<i>Mallomonas</i> spp.		1	-	-	-	-	1
		<i>Peridinium</i> spp.		16	-	-	31	10	-
		<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Urologena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		ハプト藻類		-	-	-	-	-	-
		その他鞭毛藻類		24	18	5	2	11	-
		その他藻類		4	-	1	-	-	-
		ピコプランクトン	3	970	650	1500	6000	3200	4400
原生動物	閉	繊毛虫類		5	5	5	3	-	7
		鞭毛虫類		-	-	2	-	-	12
		太陽虫類		4	-	-	1	1	5
		根足虫類		-	-	-	-	-	-
		その他原生動物		-	-	3	-	-	-
		※ 類別:その他藻類		-	-	-	-	-	-
集計	その他生物	生物名称							
		甲殻類	1	-	0.040	0.025	0.005	0.030	0.015
		線虫類	1	-	-	-	-	-	-
		ワムシ類	1	0.010	0.010	0.035	-	0.050	0.010
		糸状分裂生物		2	-	-	-	-	-
		その他生物		-	-	-	-	-	1
		類別							
		珪藻類	987	4	4782	3,005	2782.52	3.17	964.49
		緑藻類	920	0	4674	0	2760	0	538
		藍藻類	3	4	77	3,005	4	9.05	221.43
		鞭毛藻類	0	0	0	0	1.52	0	0.49
		その他藻類(ピコプランクトンを除く)	51	0	26	0	7	0	37
		原生動物	4	0	0	0	0	0	21
		その他生物	9	0	5	0	10	0	1
		類別							
		珪藻類	987	4	4782	3,005	2782.52	3.17	964.49
		緑藻類	920	0	4674	0	2760	0	538
		藍藻類	3	4	77	3,005	4	9.05	221.43
		鞭毛藻類	0	0	0	0	1.52	0	0.49
		その他藻類(ピコプランクトンを除く)	51	0	26	0	7	0	37
		原生動物	4	0	0	0	0	0	21
		その他生物	9	0	5	0	10	0	1
		類別							
		珪藻類	987	4	4782	3,005	2782.52	3.17	964.49
		緑藻類	920	0	4674	0	2760	0	538
		藍藻類	3	4	77	3,005	4	9.05	221.43
		鞭毛藻類	0	0	0	0	1.52	0	0.49
		その他藻類(ピコプランクトンを除く)	51	0	26	0	7	0	37
		原生動物	4	0	0	0	0	0	21
		その他生物	9	0	5	0	10	0	1
		試験方法							
		記載なし：標準計数法、1：大量濃縮法、2：血球計数法							
		3：7144法（蛍光）、4：MPA7144法							

4. 相模湖

3) 弁天橋（沼本調整池）

類別	障害種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	10月12日 10:10	11月15日 10:15	12月14日 10:00	1月18日 9:50	2月14日 10:00	3月1日 10:10
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Achnanthes</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Asterionella formosa</i>		16	8	20	6	13	17
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	20	-	64
		<i>Aulacoseira granulata</i>		88	110	76	-	27	1
		<i>Aulacoseira</i> spp.		3	7	9	29	6	-
		<i>Cocconeis</i> spp.		2	-	3	2	3	1
		<i>Cyclotella</i> spp.		88	80	100	510	320	950
		& <i>Stephanodiscus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cymbella</i> spp.		1	1	5	3	-	-
		<i>Diatoma</i> spp.		-	1	-	1	-	1
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Fragilaria crotonensis</i>		-	13	8	-	-	-
		<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gomphonema</i> spp.		-	2	3	2	-	-
		<i>Melosira</i> spp.		-	-	-	3	-	2
		<i>Navicula</i> spp.		19	17	12	5	6	10
		<i>Nitzschia</i> spp.		6	260	33	18	2	4
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Rhizosolenia curvata</i>		-	-	1	-	-	-
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Skeletonema</i> spp.		340	910	840	370	72	25
		<i>Synedra acus</i>		1	2	14	13	3	2
		<i>Synedra ulna</i>		-	-	1	4	-	1
		<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxvrynchus</i>		1	-	2	1	-	4
		<i>Synedra</i> spp.		1	4	3	2	-	6
		<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Thalassiosira pseudonana</i>	4	130	410	250	33	30	18
		<i>Urosolenia</i> spp.		1	3	4	-	-	-
		その他珪藻類		35	43	88	55	13	43
緑藻類	閉	<i>Ankistrodesmus</i> spp.		-	1	-	1	4	3
		& <i>Monoraphidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Carteria</i> spp.		1	1	-	1	-	2
		& <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmocladium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Microactinium</i> spp.		-	1	-	-	1	-
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	(3)	-	-	-	-
		<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Oocystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Pandorina morum</i>		-	9	1	-	2	-
		<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Scenedesmus</i> spp.		-	2	-	-	-	-
		<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetradron minimum</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Volvox</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		小型球形緑藻		-	-	-	-	-	8
		糸状緑藻		-	-	-	-	-	-
		その他緑藻類		-	-	-	-	-	5
藍藻類	閉	<i>Anabaena affinis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena circinalis</i>	1	1.4	0.010	-	-	-	-
		& <i>A. mucosa</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena crassa</i>	1	-	-	-	-	-	-
		& <i>A. ucrainica</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena mendotae</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena planctonica</i>	1	-	-	-	-	-	-
		& <i>A. smithii</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena tenercaulis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena viziueri</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena</i> spp.	1	0.050	0.010	0.075	0.005	-	-
		<i>Aphanizomenon</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanothece</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Gloeocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Merismopedia</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis aeruginosa</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis ichthyoblabe</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis viridis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis wessenbergii</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis</i> spp.	1	-	0.020	-	-	-	-
		<i>Oscillatoria</i> spp.	1	-	(0.050)	(0.010)	-	-	(0.055)
		<i>Phormidium</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Woronichinia naegeliana</i>	1	-	0.005	-	-	-	-
		<i>Microcystis cells</i>	2	-	-	-	-	-	-
		小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-
		糸状藍藻		-	(1)	-	-	-	-
		その他藍藻類		-	-	-	-	-	-
鞭毛藻類	閉	<i>Ceratium hirundinella</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cryptomonas</i> spp.		4	26	7	2	4	21
		<i>Dinobryon</i> spp.		-	-	-	17	-	-
		<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gymnodinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Mallomonas</i> spp.		-	2	1	-	-	-
		<i>Peridinium</i> spp.		-	5	2	1	-	6
		<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	2	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	1	-	-
		<i>Uroglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		ハプト藻類		-	1	-	-	-	-
		その他鞭毛藻類		9	71	5	8	13	15
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
		ピコプランクトン	3	5800	8100	1900	2600	1100	840
原生動物	閉	繊毛虫類		1	6	5	3	-	2
		鞭毛虫類		-	67	-	-	1	-
		太陽虫類		1	2	-	-	2	-
		根足虫類		-	-	-	-	-	-
		その他原生動物		-	-	-	-	-	-

※ 類別:その他藻類

その他生物	生物名称						
その他生物	甲殻類	1		0.010		0.005	
	線虫類	1					
	ワムシ類	1	0.015	0.085		0.050	0.050
	糸状分裂生物		4				
集計	総生物数	749.45	1,025(4)	2059	11(0.05)	1504.075	1(0.01)
	珪藻類	732	0	1877	0	1484	0
	緑藻類	1	(3)	2	11	0	1
	藍藻類	1.45	0.025(1)	0	0(0.05)	0.075	0(0.01)
	鞭毛藻類	13	0	105	0	15	0
	その他藻類(ピコプランクトンを除く)	0	0	0	0	0	0
	原生動物	2	0	75	0	5	0
	その他生物	4.015		0.095		0.055	
	試験方法						
	記載なし:標準計数板、1:大量濃縮法、2:血球計数板法						
	3:7μm法(蛍光)、4:7μm法						

5. 津久井湖
三井大橋（表層）

三六八種(表7)			採水日 採水時間 試験方法		4月13日 10:35		5月17日 10:35		6月1日 10:25		7月20日 10:30		8月17日 9:30		9月14日 10:30	
類別	障害 種類	生物名称														
珪藻類		<i>Acanthoceras zachariasii</i>		-	-	-	-	-	-	-	24	-	2	-	200	-
	閉	<i>Achnanthes</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-
		<i>Asterionella formosa</i>		15	-	3000	-	300	-	40	-	-	-	-	-	-
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Aulacoseira granulata</i>		10	-	-	-	130	-	75	-	8	-	-	270	-
	閉	<i>Aulacoseira</i> spp.		-	-	42	-	140	-	-	-	-	-	-	32	-
		<i>Cocconeis</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉漏 臭疑	<i>Cyclotella</i> spp. & <i>Stephanodiscus</i> spp.		80	-	21	-	180	-	2900	-	130	-	-	120	-
		<i>Cymbella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Diatoma</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Fragilaria crotonensis</i>		-	-	-	-	74	-	81	-	70	-	-	110	-
	閉	<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
		<i>Gomphonema</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Melosira</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Navicula</i> spp.		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
		<i>Nitzschia</i> spp.		-	-	-	-	79	-	54	-	19	-	-	85	-
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Skeletonema</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33	-
	閉	<i>Synedra acus</i>		-	-	1	-	2	-	33	-	2	-	-	42	-
	閉	<i>Synedra ulna</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxyrrhynchus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Synedra</i> spp.		-	-	-	-	12	-	2	-	-	-	-	6	-
		<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
漏	<i>Thalassiosira pseudonana</i>	4	150	-	670	-	2000	-	4200	-	45	-	-	3200	-	
	<i>Urosolenia</i> spp.		-	-	-	-	2	-	3	-	12	-	-	14	-	
	その他珪藻類		-	-	1	-	7	-	19	-	-	-	-	23	-	
緑藻類		<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.		4	-	-	-	1	-	26	-	2	-	10	-	-
		<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmoecium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
		<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Microactinium</i> spp.		-	-	-	-	-	3	-	8	-	-	-	-	5
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Nephrocystium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Oocystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Pandorina morum</i>		-	4	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	3
		<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	1	-	1	-	3	-	-	6
		<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Scenedesmus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	7	-	2	-	-	5
		<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	2	-
		<i>Tetradion minimum</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Volvox</i> spp.	1	-	-	-	0.060	-	0.17	-	0.040	-	0.92	-	-	-
		小型球形緑藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-
	糸状緑藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	その他緑藻類		2	1	-	1	-	-	-	22	14	16	-	2	45	
藍藻類	漏	<i>Anabaena affinis</i>	1	-	-	-	-	-	-	73	1.1	-	-	-	-	-
	臭	<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>	1	-	-	-	-	-	-	13	0.50	8.1	0.30	8.4	0.40	-
	臭	<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>	1	-	-	-	-	-	-	20	0.17	300	10	-	-	-
	漏	<i>Anabaena mendotae</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏臭	<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Anabaena tenericaulis</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Anabaena viguieri</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Anabaena</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	4.0	0.20	-	-	-	-	-
	漏	<i>Aphanizomenon</i> spp.	1	-	0.17	-	-	-	0.65	-	7.0	-	-	-	-	28
		<i>Aphanocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanothece</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gloeocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Merismopedia</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis aeruginosa</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis ichthyoblabe</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis viridis</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis wesenbergii</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Oscillatoria</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.050)
	臭	<i>Phormidium</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Woronichinia naegeliana</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis cells</i>	2	-	-	-	-	-	-	2800	-	23000	-	-	37000	-
	漏	小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		糸状藍藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		その他藍藻類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鞭毛藻類	臭	<i>Ceratium hirundinella</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	2	-
漏		<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭		<i>Cryptomonas</i> spp.		11	-	9	-	-	-	32	-	120	-	180	-	-
臭		<i>Dinobryon</i> spp.		8	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-
		<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gymnodinium</i> spp.		6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
閉漏臭		<i>Mallomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭		<i>Peridinium</i> spp.		22	-	-	-	1	-	48	-	37	-	2	-	-
臭		<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
臭		<i>Synura</i> spp.		-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Uroglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ハプト藻類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		その他鞭毛藻類		26	-	8	-	4	-	9	-	37	-	8	-	-
※		その他藻類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
原生動物	漏	ピコプランクトン	3	2100	-	650	-	970	-	18000	-	47000	-	63000	-	-
		繊毛虫類		9	-	2	-	17	-	3	-	-	-	1	-	-
	鞭毛虫類		-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	
	太陽虫類		-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	4	-	-	
	根足虫類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	その他原生動物		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	

5. 津久井湖
三井大橋（表層）

類別	障害 種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	10月12日 10:30	11月15日 10:45	12月14日 10:15	1月18日 10:30	2月14日 10:40	3月1日 10:30
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		-	13	9	-	2	-
		<i>Achnanthes</i> spp.		-	-	2	-	-	-
	閉	<i>Asterionella formosa</i>		-	-	4	-	41	-
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	120
	閉	<i>Aulacoseira granulata</i>	370	-	750	100	10	10	8
		<i>Aulacoseira</i> spp.	9	-	-	10	29	18	9
	閉	<i>Cocconeis</i> spp.		-	15	-	1	-	-
		<i>Cyclotella</i> spp.	61	-	430	450	1100	1500	4200
	臭	& <i>Stephanodiscus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cymbella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Diatoma</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Fragilaria crotonensis</i>	11	-	-	-	-	-	-
		<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Gomphonema</i> spp.		-	-	-	1	-	-
		<i>Melosira</i> spp.		-	2	-	-	-	-
	閉	<i>Navicula</i> spp.		-	1	4	-	3	8
		<i>Nitzschia</i> spp.	3	-	25	8	6	8	9
	閉	<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Rhizosolenia curvata</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Skeletonema</i> spp.	19	-	540	5	51	40	51
	閉	<i>Synedra acus</i>	6	-	1	11	12	3	3
		<i>Synedra ulna</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxvyrhynchus</i>		-	-	1	-	-	1
		<i>Synedra</i> spp.		-	-	-	-	-	5
	閉	<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Thalassiosira pseudonana</i>	4	62	150	190	30	95	30
	閉	<i>Urosolenia</i> spp.		-	3	6	-	1	3
		その他珪藻類		6	13	3	6	13	10
緑藻類	閉	<i>Ankistrodesmus</i> spp.		-	6	-	13	3	4
		& <i>Monoraphidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Carteria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	& <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	2	-	1	-	-
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmocladium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	1	-	-	-	-
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Golenkinia</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Micractinium</i> spp.		-	-	1	-	-	-
		<i>Mougeotia</i> spp.		(8)	(3)	-	-	-	-
	閉	<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Oocystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Pandorina morum</i>		6	-	-	-	2	-
		<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	1	-	-	-
		<i>Scenedesmus</i> spp.		1	6	4	1	1	-
	閉	<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.	2	-	-	-	1	2	2
	閉	<i>Tetradon minimum</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Volvox</i> spp.	1	-	0.030	-	-	-	-
		小型球形緑藻		-	390	-	-	1	2
	閉	糸状緑藻		-	-	-	-	-	-
		その他緑藻類		4	2	1	2	2	2
藍藻類	閉	<i>Anabaena affinis</i>	1						
		<i>Anabaena circinalis</i>	1	4.9	0.080				
	臭	& <i>A. mucosa</i>							
		<i>Anabaena crassa</i>	1						
	臭	& <i>A. ucrainica</i>							
		<i>Anabaena mendotae</i>	1						
	臭	<i>Anabaena planctonica</i>	1						
		& <i>A. smithii</i>							
	閉	<i>Anabaena tenericulis</i>	1						
		<i>Anabaena viquieri</i>	1						
	閉	<i>Anabaena</i> spp.	1	1.5	0.030	1.1	0.050	0.55	0.020
		<i>Aphanizomenon</i> spp.	1	-	0.54	-	9.7	-	0.38
	閉	<i>Aphanocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanothece</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Gloeocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Merismopedia</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Microcystis aeruginosa</i>	1	-	0.040	-	0.065	-	-
		<i>Microcystis ichtyobolae</i>	1	-	0.025	-	0.13	-	-
	閉	<i>Microcystis viridis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis wesenbergii</i>	1	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Microcystis</i> spp.	1	-	0.13	-	0.095	0.030	-
		<i>Oscillatoria</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Phormidium</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Woronichinia naegeliana</i>	1	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Microcystis cells</i>	2						
		小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-
	閉	糸状藍藻		-	-	-	-	-	-
		その他藍藻類		-	-	-	-	-	-
鞭毛藻類	臭	<i>Ceratium hirundinella</i>		6	-	-	-	1	-
		<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Cryptomonas</i> spp.		4	4	-	6	6	3
		<i>Dinobryon</i> spp.		-	-	-	-	-	24
	臭	<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Gymnodinium</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Mallomonas</i> spp.	1	-	-	2	-	2	-
	臭	<i>Peridinium</i> spp.		-	-	-	-	2	1
		<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	1	-	3
	臭	<i>Urologena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		ハプト藻類		-	-	-	-	-	-
	臭	その他鞭毛藻類		5	35	3	-	9	4
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
	※	ピコプランクトン	3	8300	7500	2800	2300	1800	2000
		原生動物		6	-	1	21	2	1
原生動物	原生動物	繊毛虫類		-	-	-	-	-	-
		鞭毛虫類		-	2	-	-	-	-
	原生動物	太陽虫類		-	7	-	1	1	-
		根足虫類		-	-	-	-	-	-
	原生動物	その他原生動物		-	1	1	1	1	7

※ 類別: 他藻類

その他生物		生物名称													
		甲殻類	1	0.005		0.025				0.005		0.065			
		線虫類	1												
		ワムシ類	1			0.10		0.005		0.015		0.030		0.010	
		糸状分裂生物													
		その他生物													
集計	類別														
	総生物数			585.4	7.735(8)	2393.1	18.02(3)	824.55	7.03	1323	4	1766	3.38	4507	7
	・珪藻類			547	0	1943	0	803	0	1274	0	1734	0	4457	0
	・緑藻類			9	7(8)	400	8.03(3)	14	7	17	3	8	3	10	4
	・藍藻類			6.4	0.735	1.1	9.99	0.55	0.03	0	0	0	0.38	0	0
	・鞭毛藻類			17	0	39	0	5	0	9	1	20	0	32	3
	・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	0	0
	・原生動物			6	0	10	0	2	0	23	0	4	0	8	0
	類別														
	その他生物			0.005		0.125		0.005		0.02		0.095		0.01	
試験方法															
記載なし：標準計数板、1：大量濃縮法、2：血球計数板法															
3：フィルム法(常光) 4：マイクロフィルム法															

5. 津久井湖
三井大橋（底層20m層）

類別	障害種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	4月13日 10:35	5月17日 10:35	6月1日 10:25	7月20日 10:30	8月17日 9:30	9月14日 10:30
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		-	-	-	2	-	240
		<i>Achnanthes</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Asterionella formosa</i>		-	1100	-	13	-	3
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Aulacoseira granulata</i>		11	-	160	-	18	1100
		<i>Aulacoseira</i> spp.		-	2	-	21	-	48
		<i>Cocconeis</i> spp.		1	-	-	-	-	-
		<i>Cyclotella</i> spp.		140	-	76	-	-	130
		& <i>Stephanodiscus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cymbella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Diatoma</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Fragilaria crotonensis</i>		-	-	56	-	18	110
		<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gomphonema</i> spp.		1	-	-	-	-	-
		<i>Melosira</i> spp.		3	-	-	-	-	2
		<i>Navicula</i> spp.		-	-	-	2	1	1
		<i>Nitzschia</i> spp.		-	-	25	-	5	35
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Rhizosolenia curvata</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Skeletonema</i> spp.		-	-	-	-	-	99
		<i>Synedra acus</i>		-	-	5	-	3	67
		<i>Synedra ulna</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxvrynchus</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Synedra</i> spp.		-	-	1	-	-	-
		<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	2	-	-
		<i>Thalassiosira pseudonana</i>	4	66	65	130	240	39	97
		<i>Urosolenia</i> spp.		-	1	-	-	1	5
		その他珪藻類		4	-	4	12	2	10
緑藻類	閉	<i>Ankistrodesmus</i> spp.		-	-	-	-	-	7
		& <i>Monoraphidium</i> spp.		-	-	2	-	-	-
		<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Carteria</i> spp.		-	-	-	1	-	1
		& <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Closterium</i> spp.		-	-	1	-	-	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmoecium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	1	-	-	-
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Microactinium</i> spp.		-	-	-	3	-	6
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Oocystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Pandorina morum</i>		1	-	-	-	-	1
		<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	7
		<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Scenedesmus</i> spp.		-	-	-	-	1	5
		<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	1	-	1	1
		<i>Tetradon minimum</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.		-	3	-	-	-	-
		<i>Volvox</i> spp.	1	-	-	0.16	-	0.025	-
		小型球形緑藻		5	1	-	-	-	5
		糸状緑藻		-	-	-	-	-	-
		その他緑藻類		1	-	-	1	2	8
藍藻類	閉	<i>Anabaena affinis</i>	1	-	-	-	2.8	0.080	-
		<i>Anabaena circinalis</i>	1	-	-	0.17	0.005	0.88	0.030
		& <i>A. mucosa</i>		-	-	-	-	20	0.70
		<i>Anabaena crassa</i>	1	-	-	-	-	88	2.3
		& <i>A. ucrainica</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena mendotae</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena planctonica</i>	1	-	-	-	-	-	-
		& <i>A. smithii</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena tenericaulis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena viziarii</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena</i> spp.	1	-	-	-	0.15	0.010	5.2
		<i>Aphanizomenon</i> spp.	1	-	-	-	-	0.35	0.70
		<i>Aphanocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	0.010
		<i>Aphanothece</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Gloeocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Merismopedia</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis aeruginosa</i>	1	-	-	-	-	0.15	-
		<i>Microcystis ichthyoblabe</i>	1	-	-	-	-	0.13	-
		<i>Microcystis viridis</i>	1	-	-	-	-	0.025	-
		<i>Microcystis wessenbergii</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis</i> spp.	1	-	-	-	-	0.19	-
		<i>Oscillatoria</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Phormidium</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Woronichinia naegeliana</i>	1	-	-	-	-	0.010	-
		<i>Microcystis cells</i>	2	-	-	-	-	2400	6300
		小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-
		糸状藍藻		-	-	-	-	-	-
		その他藍藻類		-	-	-	-	-	-
鞭毛藻類	閉	<i>Ceratium hirundinella</i>		-	-	-	1	-	1
		<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cryptomonas</i> spp.		1	-	-	7	-	20
		<i>Dinobryon</i> spp.		-	-	7	-	-	-
		<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gymnodinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Mallomonas</i> spp.		-	-	-	1	-	-
		<i>Peridinium</i> spp.		10	-	1	-	-	-
		<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Urologena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		ハフト藻類		-	-	-	-	-	-
		その他鞭毛藻類		11	9	11	1	8	22
		その他藻類		-	-	-	-	-	-
原生動物	閉	ピコプランクトン	3	1900	650	650	4200	12000	12000
		繊毛虫類		4	3	6	-	4	-
		鞭毛虫類		-	17	3	-	2	2
		太陽虫類		2	-	4	-	-	10
		根足虫類		-	-	-	-	-	-
		その他原生動物		-	-	-	-	-	-

※ 類別:その他藻類

その他生物	生物名称																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
-------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5. 津久井湖
三井大橋（底層20m層）

類別	障害 種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	10月12日 10:30	11月15日 10:45	12月14日 10:15	1月18日 10:30	2月14日 10:40	3月1日 10:30
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		2	-	5	1	1	1
		<i>Achnanthes</i> spp.		-	-	-	-	4	-
		<i>Asterionella formosa</i>		-	6	16	12	74	130
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Aulacoseira granulata</i>		190	500	85	15	7	3
		<i>Aulacoseira</i> spp.		21	8	2	23	17	4
		<i>Cocconeis</i> spp.		-	-	-	-	-	1
		<i>Cyclotella</i> spp.		23	600	270	1100	2400	6300
		<i>C. Stephanodiscus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cymbella</i> spp.		-	-	-	-	-	1
		<i>Diatoma</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Fragilaria crotonensis</i>		4	-	3	11	4	-
		<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gomphonema</i> spp.		-	1	-	-	-	-
		<i>Melosira</i> spp.		-	-	5	-	2	-
		<i>Navicula</i> spp.		1	-	1	3	-	3
		<i>Nitzschia</i> spp.		10	20	6	4	8	8
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Rhizosolenia curvata</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Skeletonema</i> spp.		14	600	-	25	150	62
		<i>Synedra acus</i>		3	-	1	10	4	8
		<i>Synedra ulna</i>		-	-	1	-	-	-
		<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxvrynchus</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Synedra</i> spp.		3	-	-	1	5	5
		<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Thalassiosira pseudonana</i>	4	26	990	54	36	42	24
		<i>Urosolenia</i> spp.		1	5	10	4	-	-
		その他珪藻類		6	4	6	3	36	8
緑藻類	閉	<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.		-	4	12	16	7	-
		<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	1	-	-	-	-
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmocladium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	-	-	1	-
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Microactinium</i> spp.		-	4	1	-	-	-
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	(4)	-	-	(1)	-
		<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Oocystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Pandorina morum</i>		-	-	-	2	-	-
		<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Scenedesmus</i> spp.		-	4	2	2	1	1
		<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.		-	1	1	4	1	-
		<i>Tetradon minimum</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Volvox</i> spp.	1	-	0.010	-	-	-	-
		小型球形緑藻		-	-	-	-	4	-
		糸状緑藻		-	-	-	-	-	-
		その他緑藻類		-	1	4	3	1	1
藍藻類	閉	<i>Anabaena affinis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>	1	0.25	0.020	-	-	-	-
		<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena mendotae</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena tenericaulis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena viquieri</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena</i> spp.	1	0.090	0.005	0.13	0.010	-	-
		<i>Aphanizomenon</i> spp.	1	-	0.46	-	2.3	-	0.25
		<i>Aphanocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanothece</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Gloeocapsa</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Merismopedia</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis aeruginosa</i>	1	-	0.005	-	-	-	-
		<i>Microcystis ichthyoblabe</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis viridis</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis wessenbergii</i>	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis</i> spp.	1	-	0.085	-	0.050	0.010	-
		<i>Oscillatoria</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Phormidium</i> spp.	1	-	-	-	-	-	-
		<i>Woronichinia naegeliana</i>	1	-	-	-	0.010	-	0.005
		<i>Microcystis cells</i>	2	-	-	-	-	-	-
		小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-
		糸状藍藻		-	-	(1)	-	-	(1)
		その他藍藻類		-	-	-	-	-	-
鞭毛藻類	閉	<i>Ceratium hirundinella</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cryptomonas</i> spp.		1	11	-	2	4	1
		<i>Dinobryon</i> spp.		-	-	-	-	2	-
		<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gymnodinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Mallomonas</i> spp.		-	-	1	2	2	3
		<i>Peridinium</i> spp.		-	-	-	-	3	4
		<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Urologena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		ハプト藻類		-	-	-	-	-	-
		その他鞭毛藻類		2	12	4	4	18	5
		その他藻類		-	1	-	-	-	-
		ピコプランクトン	3	4900	5200	2100	1800	1500	1100
原生動物	閉	繊毛虫類		-	3	3	1	3	9
		鞭毛虫類		-	8	2	-	4	15
		太陽虫類		-	8	1	-	1	1
		根足虫類		-	-	-	-	-	-
		その他原生動物		-	7	-	-	-	2
		※ 類別:その他藻類		-	-	-	-	-	-

※ 類別:その他藻類														
その他生物	生物名称													
	甲殻類	1	0.005	0.020			0.005	0.020	0.005					
	線虫類	1												
	ワムシ類	1	0.005	0.005	0.015		0.015	0.14	0.020					
	糸状分裂生物 その他生物			1										
集計	類別													
	総生物数		307.34	0.55	2797.13	10.36(5)	493	3.095	1280	4.01	2804	3(1)	6598	1.255(1)
	・珪藻類	304	0	2740	0	465	0	1248	0	2754	0	6558	0	
	・緑藻類	0	0	7	8.01(4)	17	3	23	4	13	3(1)	0	1	
	・藍藻類	0.34	0.55	0.13	2.35(1)	0	0.095	0	0.01	0	0	0	0.255(1)	
	・鞭毛藻類	3	0	23	0	5	0	8	0	29	0	13	0	
	・その他藻類(ピコプランクトンを除く)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	・原生動物	0	0	26	0	6	0	1	0	8	0	27	0	
	類別													
	その他生物		0.01		1.025		0.015		0.02		0.16		0.025	
試験方法														
記載なし：標準計数板、1：大量濃縮法、2：血球計数板法														
3：7μm法（常法）4：K2P7μm法														

6. 原水・漏水

1) 飯泉取水管理事務所(導水管)

類別	障害 種類	生物名称	採水日	4月20日		5月18日		6月15日		7月13日		8月2日		9月6日	
			採水時間 試験方法	9:00		9:00		9:00		9:00		9:00		9:00	
珪藻類		<i>Acanthoceras zachariasii</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Achnanthes</i> spp.		95	-	45	-	85	-	90	-	45	-	15	-
		<i>Asterionella formosa</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Aulacoseira granulata</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Aulacoseira</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Cocconeis</i> spp.		45	-	30	-	45	-	45	-	10	-	10	-
		<i>Cyclotella</i> spp.		20	-	10	-	-	-	5	-	15	-	-	-
		& <i>Stephanodiscus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Cymbella</i> spp.		30	-	20	-	40	-	35	-	20	-	5	-
		<i>Diatoma</i> spp.		20	-	5	-	-	-	10	-	-	-	-	-
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Fragilaria crotonensis</i>		30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Fragilaria</i> spp.		250	-	60	-	90	-	250	-	30	-	-	-
		<i>Gomphonema</i> spp.		-	-	-	-	25	-	75	-	-	-	-	-
		<i>Melosira</i> spp.		340	-	80	-	45	-	55	-	40	-	25	-
		<i>Navicula</i> spp.		60	-	20	-	50	-	120	-	100	-	20	-
		<i>Nitzschia</i> spp.		100	-	45	-	95	-	90	-	-	-	-	-
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>		15	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Skeletonema</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Synedra acus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Synedra ulna</i>		10	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxyrhyncus</i>		40	-	10	-	25	-	5	-	-	-	-	-
		<i>Synedra</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	<i>Thalassiosira pseudonana</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	<i>Urosolenia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	その他珪藻類		420	-	120	-	240	-	320	-	110	-	10	-	
緑藻類		<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmoecium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Micractinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Oocvstis</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Pandorina morum</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Scenedesmus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	5
		<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Tetradon minimum</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Volvox</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		小型球形緑藻		-	-	5	-	-	-	-	-	5	-	-	-
		糸状緑藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		その他緑藻類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
藍藻類		<i>Anabaena affinis</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena mendotae</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena tenericaulis</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena viciu</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanizomenon</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanocapsa</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanothece</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gloeocapsa</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Merismopedia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcvtis aeruginosa</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcvtis ichthyoblabe</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcvtis viridis</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcvtis wessenbergii</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcvtis</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Oscillatoria</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Phormidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Woronichinia naegeliana</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Microcvtis cells</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	糸状藍藻		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	その他藍藻類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
鞭毛藻類		<i>Ceratium hirundinella</i>		-	-	-	-	-	5	-	5	-	-	-	-
		<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Cryptomonas</i> spp.		-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	5	-
		<i>Dinobryon</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Gymnodinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Mallomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Peridinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-
		<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Uroglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ハプト藻類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	その他鞭毛藻類		20	-	20	-	10	-	-	-	20	-	10	-	
※		その他藻類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
原生動物		繊毛虫類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		鞭毛虫類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		太陽虫類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		根足虫類		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		その他原生動物		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

類別	障害種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	10月19日		11月8日		12月6日		1月11日		2月15日		3月7日	
				9:00		9:00		9:00		9:00		9:00		9:00	
珪藻類		<i>Acanthoceras zachariasii</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Achnanthes</i> spp.		60	-	45	-	30	-	40	-	40	-	140	-
		<i>Asterionella formosa</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Aulacoseira granulata</i>		-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Aulacoseira</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉漏臭凝	<i>Cocconeis</i> spp.		15	-	15	-	60	-	50	-	45	-	75	-
		<i>Cyclotella</i> spp.		-	-	70	-	50	-	20	-	10	-	-	-
		& <i>Stephanodiscus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Cymbella</i> spp.		10	-	25	-	30	-	20	-	25	-	45	-
		<i>Diatoma</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	45	-	30	-
	閉	<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Fragilaria crotonensis</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-	80	-	90	-	20	-
		<i>Gomphonema</i> spp.		-	-	-	-	5	-	5	-	5	-	30	-
		<i>Melosira</i> spp.		-	-	40	-	100	-	110	-	70	-	55	-
		<i>Navicula</i> spp.		65	-	65	-	80	-	20	-	20	-	110	-
		<i>Nitzschia</i> spp.		15	-	20	-	80	-	60	-	30	-	20	-
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>		-	-	5	-	5	-	20	-	35	-	15	-
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Skeletonema</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Synedra acus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Synedra ulna</i>		-	-	5	-	-	-	5	-	-	-	25	-
	閉	<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxyrhynchus</i>		-	-	-	-	5	-	-	-	40	-	20	-
	<i>Synedra</i> spp.		5	-	-	-	-	-	15	-	15	-	50	-	
漏	<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	<i>Thalassiosira pseudonana</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	<i>Urosolenia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	その他珪藻類		55	-	110	-	190	-	120	-	270	-	360	-	
緑藻類		<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	漏	<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	漏	<i>Cosmocladium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		<i>Micractinium</i> spp.													

生物名称													
その他生物	甲殻類												
	藻虫類												
	ワムシ類												
	糸状分裂生物												
	その他生物												
集計	種別												
	総生物数	270	0	455	0	640	0	625	5	760	5	1055	0
	・珪藻類	225	0	410	0	635	0	565	0	740	0	995	0
	・緑藻類	0	0	10	0	5	0	15	5	20	5	15	0
	・藍藻類	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	・鞭毛藻類	45	0	35	0	0	0	45	0	0	0	40	0
	・その他藻類 (ヒコバランクトンを除く)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	・原生動物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
	種別												
	その他生物	0		0		0		0		0		0	
試験方法													
記載なし：標準計数板、1：大量濃縮法、2：血球計数板法													
3：7μm ² -法 (密光)、4：7μm ² 7μm ² -法													

6. 原水・漏水
2) 社家取水管理事務所(吸水井)

2/12 藻類小生体等類別(概不計)			採水日 採水時間 試験方法	4月20日 9:00	5月18日 9:00	6月15日 9:00	7月13日 9:00	8月2日 9:00	9月6日 9:00	
珪藻類	障害 種類	生物名称								
	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		-	-	-	-	-	5	
		<i>Achnanthes</i> spp.	30	-	50	5	140	20	120	
	閉	<i>Asterionella formosa</i>		-	230	35	15	-	-	
	閉	<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Aulacoseira granulata</i>	10	-	-	200	-	-	40	
	閉	<i>Aulacoseira</i> spp.		-	30	130	-	-	20	
	閉	<i>Cocconeis</i> spp.	85	-	-	5	-	-	35	
	閉	<i>Cyclotella</i> spp.	500	-	110	100	130	70	20	
	臭	& <i>Stephanodiscus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Cymbella</i> spp.	10	-	5	10	20	20	15	
	閉	<i>Diatoma</i> spp.	50	-	5	10	25	5	-	
	閉	<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Fragilaria crotonensis</i>		-	-	60	95	-	-	
	閉	<i>Fragilaria</i> spp.	280	-	-	170	410	15	-	
	閉	<i>Gomphonema</i> spp.	5	-	5	35	-	5	5	
	閉	<i>Melosira</i> spp.	150	-	10	30	100	30	40	
	閉	<i>Navicula</i> spp.	540	-	50	30	45	65	70	
	閉	<i>Nitzschia</i> spp.	340	-	130	150	120	120	130	
	閉	<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Rhoicosphenia curvata</i>	5	-	-	-	100	35	-	
	閉	<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Skeletonema</i> spp.		-	-	-	-	-	10	
	閉	<i>Synedra acus</i>		-	-	-	-	-	15	
	閉	<i>Synedra ulna</i>	40	-	-	-	15	20	10	
	閉	<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxyrrhynchus</i>		-	-	-	5	-	-	
	閉	<i>Synedra</i> spp.	20	-	10	15	-	-	-	
	閉	<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Thalassiosira pseudonana</i>		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Urosolenia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
閉	その他珪藻類	830	-	-	45	35	70	110		
緑藻類	閉	<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.		-	5	5	-	5	5	
	閉	<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.	10	-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Cosmoecium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Golenkinia</i> spp.	5	-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Microactinium</i> spp.		-	-	5	-	5	-	
	閉	<i>Mougeotia</i> spp.		(20)	-	-	-	(5)	-	
	閉	<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Oocystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Pandorina morum</i>		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Scenedesmus</i> spp.		5	5	-	10	15	10	
	閉	<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Tetradron minimum</i>		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Volvox</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	小型球形緑藻		-	-	-	-	-	10	
	閉	糸状緑藻		-	-	-	-	-	-	
	閉	その他緑藻類	5	25	-	-	5	10	5	
	藍藻類	閉	<i>Anabaena affinis</i>		-	-	-	-	-	-
		臭	<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>		-	-	-	-	-	-
臭		<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>		-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Anabaena mendotae</i>		-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>		-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Anabaena tenericaulis</i>		-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Anabaena viciuieri</i>		-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Anabaena</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Aphanizomenon</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Aphanocapsa</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Aphanothece</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Gloeocapsa</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Merismopedia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Microcystis aeruginosa</i>		-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Microcystis ichthyoblabe</i>		-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Microcystis viridis</i>		-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Microcystis wessenbergii</i>		-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Microcystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
臭		<i>Oscillatoria</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
臭		<i>Phormidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
臭		<i>Woronichinia naegeliana</i>		-	-	-	-	-	-	
閉		<i>Microcystis cells</i>		-	-	-	-	-	-	
閉		小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-	
閉		糸状藍藻		-	-	-	-	-	-	
閉		その他藍藻類		-	-	-	-	-	-	
鞭毛藻類		臭	<i>Ceratium hirundinella</i>		-	-	-	-	-	-
		臭	<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		泡	<i>Cryptomonas</i> spp.		-	-	25	-	-	-
		臭	<i>Dinobryon</i> spp.	15	5	-	-	-	-	-
		閉	<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Gymnodinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Mallomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	<i>Peridinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	臭	<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	臭	<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	臭	<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	臭	<i>Uroglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
	閉	ハプト藻類		-	-	-	-	-	-	
	※	その他鞭毛藻類	20	10	15	25	5	-	-	
※	その他藻類	10	-	-	-	-	-	-		
原生動物	纖毛虫類	10	-	-	-	5	-	-	-	
	鞭毛虫類		-	-	-	-	-	-	-	
	太陽虫類		-	-	-	-	-	-	5	
	根足虫類		-	-	-	-	-	-	25	
	その他原生動物	15	-	-	-	-	-	-	-	

6. 原水・漏水
2) 社家取水管理事務所(吸水井)

類別	障害 種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	10月19日 9:00	11月8日 9:00	12月6日 9:00	1月11日 9:00	2月15日 9:00	3月7日 9:00
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Achnanthes</i> spp.		10	40	20	130	20	10
		<i>Asterionella formosa</i>		-	-	5	5	10	55
	閉	<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Aulacoseira granulata</i>		65	330	130	5	-	-
	閉	<i>Aulacoseira</i> spp.		45	110	75	110	30	25
		<i>Cocconeis</i> spp.		10	15	10	5	-	10
	閉漏 臭凝	<i>Cyclotella</i> spp.		85	250	120	210	700	3300
		& <i>Stephanodiscus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cymbella</i> spp.		5	5	10	20	15	5
		<i>Diatoma</i> spp.		5	25	60	80	35	20
	閉	<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Fragilaria crotonensis</i>		-	-	-	-	-	-
	閉	<i>Fragilaria</i> spp.		20	80	-	-	100	-
		<i>Gomphonema</i> spp.		5	5	30	25	-	-
		<i>Melosira</i> spp.		-	110	75	45	20	30
		<i>Navicula</i> spp.		40	140	150	75	50	15
		<i>Nitzschia</i> spp.		40	95	85	130	140	300
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Rhizosolenia curvata</i>		15	-	5	5	10	55
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Skeletonema</i> spp.		65	110	340	45	45	-
		<i>Synedra acus</i>		5	-	-	10	-	5
	閉	<i>Synedra ulna</i>		-	5	-	40	10	-
		var. <i>oxvrymchus</i>		-	-	-	-	15	5
		<i>Synedra</i> spp.		10	15	30	15	-	10
		<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Thalassiosira pseudonana</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Urosolenia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		その他珪藻類		55	180	120	190	50	130
緑藻類		<i>Ankistrodesmus</i> spp.		-	-	15	45	5	25
		& <i>Monoraphidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Carteria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		& <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Cosmocladium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Microactinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Oocystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Pandorina morum</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Scenedesmus</i> spp.		-	5	5	-	-	-
		<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetradon minimum</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Volvox</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	漏	小型球形緑藻		-	20	-	70	-	-
		糸状緑藻		-	-	-	-	-	-
		その他緑藻類		-	5	5	20	-	-
藍藻類	漏	<i>Anabaena affinis</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena circinalis</i>		-	-	-	-	-	-
		& <i>A. mucosa</i>		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Anabaena crassa</i>		-	-	-	-	-	-
		& <i>A. ucrainica</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena mendotae</i>		-	-	-	-	-	-
	漏臭	<i>Anabaena planctonica</i>		-	-	-	-	-	-
		& <i>A. smithii</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena tenericaulis</i>		-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Anabaena viciucri</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanizomenon</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Aphanocapsa</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanothece</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gloeocapsa</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Merismopedia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis aeruginosa</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis ichthyoblabe</i>		-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis viridis</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis wessenbergii</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Oscillatoria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Phormidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Woronichinia naegeliana</i>		-	-	-	-	-	-
	漏	<i>Microcystis cells</i>		-	-	-	-	-	-
		小型球形藍藻		-	-	-	-	-	-
		糸状藍藻		-	-	-	-	-	-
	その他藍藻類	その他藍藻類		-	-	-	-	-	-
鞭毛藻類	臭	<i>Ceratium hirundinella</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cryptomonas</i> spp.		-	10	15	10	5	-
	泡	<i>Dinobryon</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	閉漏臭	<i>Gymnodinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Mallomonas</i> spp.		-	-	5	-	-	-
		<i>Peridinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
	臭	<i>Urolena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		ハプト藻類		-	-	-	-	-	-
		その他鞭毛藻類		-	25	15	10	5	5
	※	その他藻類		-	-	-	-	-	-
原生動物		纖毛虫類		5	5	10	10	-	25
		鞭毛虫類		-	-	-	-	-	15
		太陽虫類		-	-	-	-	-	-
		根足虫類		-	-	-	-	-	-
		その他原生動物		-	10	5	-	-	-
	※	その他藻類		-	-	-	-	-	-
		その他生物		-	-	-	-	-	-
		その他生物		-	-	-	-	-	-
その他生物	甲殻類	甲殻類		-	-	-	-	-	-
		線虫類		-	-	-	-	-	-
		ワムシ類		-	-	-	-	-	-
	糸状分裂生物	糸状分裂生物		-	-	-	-	-	-
		その他生物		-	-	-	-	-	-
	集計	総生物数		485	1590	1330	1310	1265	4045
		珪藻類		480	1515	1265	1145	1250	3975
		緑藻類		0	25	15	135	5	25
	藍藻類	藍藻類		0	0	0	0	0	0
		鞭毛藻類		0	35	35	20	10	5
		その他藻類(ピコプランクトンを除く)		0	0	0	0	0	0
	原生動物	原生動物		5	15	15	10	0	40
		その他生物		-	-	-	-	-	-
		その他生物		-	-	-	-	-	-
	試験方法	試験方法		-	-	-	-	-	-
		記載なし：標準計数板、1：大量濃縮法、2：血球計数板法		-	-	-	-	-	-
		3：フロー法(蛍光)、4：フローフロー法		-	-	-	-	-	-

6. 原水・漏水
3) 西長沢浄水場(漏水井)

類別	障害種類	生物名称	採水日 採水時間 試験方法	4月21日	5月17日	6月21日	7月12日	8月23日	9月14日		
				9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00		
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		-	-	-	-	-	-		
		<i>Achnanthes</i> spp.		10	15	55	50	5	5		
		<i>Asterionella formosa</i>		10	800	10	5	15	5		
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	-	-	-		
		<i>Aulacoseira granulata</i>		-	160	390	830	15	2200		
		<i>Aulacoseira</i> spp.		-	-	5	-	5	-		
		<i>Cocconeis</i> spp.		50	10	50	20	10	5		
		<i>Cyclotella</i> spp.		230	45	340	1200	150	1400		
		臭凝	<i>Cymbella</i> spp.		10	10	35	5	-	10	
		<i>Diatoma</i> spp.		25	15	20	5	-	10		
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		<i>Fragilaria crotonensis</i>		25	10	600	50	-	-		
		閉	<i>Fragilaria</i> spp.		330	35	75	110	-	-	
		<i>Gomphonema</i> spp.		5	20	40	5	20	-		
		<i>Melosira</i> spp.		250	70	35	75	20	120		
		<i>Navicula</i> spp.		40	45	75	45	-	60		
		<i>Nitzschia</i> spp.		630	360	560	190	110	150		
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		<i>Rhoicosphenia curvata</i>		15	15	10	5	10	-		
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		潮	<i>Skeletonema</i> spp.		-	-	-	150	-	160	
		閉	<i>Synedra acus</i>		5	5	-	-	35	50	
		閉	<i>Synedra ulna</i>		5	20	-	-	-	-	
		閉	<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxyrhynehus</i>		5	-	-	-	-	-	
		<i>Synedra</i> spp.		5	-	-	-	-	-	-	
		潮	<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-	
<i>Thalassiosira pseudonana</i>		-	14000	-	500	-	-	110			
<i>Urosolenia</i> spp.		-	-	-	-	-	-	10			
その他珪藻類		940	480	5	380	180	170				
緑藻類	閉	<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-		
		<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		<i>Cosmoecium</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		潮	<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	-	-	-		
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		<i>Kirchneriella</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		<i>Micractinium</i> spp.		-	-	-	5	-	-		
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	-	-	-	-	5		
		<i>Nephrocvtium</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		<i>Oocystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		潮	<i>Pandorina morum</i>		5	-	-	-	-		
		<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		<i>Scenedesmus</i> spp.		-	5	5	-	-	5		
		<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		<i>Tetradon minimum</i>		-	-	-	-	-	-		
		<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		潮	<i>Volvox</i> spp.		-	-	-	-	-		
		小型球形緑藻		-	-	-	-	15	-		
		糸状緑藻		-	-	-	-	-	-		
		その他緑藻類		-	10	-	5	540	90	2500	420
		藍藻類	閉	<i>Anabaena affinis</i>		-	-	-	-	-	-
				<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>		-	-	-	-	-	-
<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>				-	-	-	-	-	-		
<i>Anabaena mendotae</i>				-	-	-	-	-	-		
<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>				-	-	-	-	-	-		
<i>Anabaena terepicaulis</i>				-	-	-	-	-	-		
<i>Anabaena viziueri</i>				-	-	-	-	-	-		
<i>Anabaena</i> spp.				-	-	10	5	-	15	5	
<i>Aphanizomenon</i> spp.				-	-	-	-	-	-		
<i>Aphanocapsa</i> spp.				-	-	-	-	-	-		
<i>Aphanothece</i> spp.				-	-	-	-	-	-		
<i>Gloeocapsa</i> spp.				-	-	-	-	-	-		
<i>Merismopedia</i> spp.				-	-	-	-	-	-		
潮	<i>Microcystis aeruginosa</i>				-	-	-	-	-		
潮	<i>Microcystis ichthyoblabe</i>				-	-	-	-	-		
潮	<i>Microcystis viridis</i>				-	-	-	-	-		
潮	<i>Microcystis wessenbergii</i>				-	-	-	-	-		
潮	<i>Microcystis</i> spp.				-	-	-	-	-		
臭	<i>Oscillatoria</i> spp.				-	-	-	-	-		
臭	<i>Phormidium</i> spp.				-	-	-	-	-		
<i>Woronichinia naegeliana</i>				-	-	-	-	-	-		
潮	<i>Microcystis cells</i>				-	-	-	-	-		
小型球形藍藻				-	-	170	-	-	-		
糸状藍藻				-	(5)	-	-	-	-		
その他藍藻類				-	-	-	-	-	-		
鞭毛藻類	閉			<i>Ceratium hirundinella</i>		-	-	-	-	-	-
				<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
				<i>Cryptomonas</i> spp.		-	10	30	-	10	30
		<i>Dinobryon</i> spp.		10	-	-	-	5	-		
		<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		<i>Gymnodinium</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		閉潮臭	<i>Mallomonas</i> spp.		-	-	-	-	-		
		臭	<i>Peridinium</i> spp.		5	-	-	10	-		
		<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		臭	<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-		
		<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		<i>Urologena</i> spp.		-	-	-	-	-	-		
		ハプト藻類		-	-	-	-	-	-		
		その他鞭毛藻類		15	10	15	15	-	5		
		その他藻類		-	-	-	-	30	-		
※	原生動物	繊毛虫類		5	-	-	-	-	5		
		鞭毛虫類		5	5	-	5	5	10		
		太陽虫類		-	-	-	-	-	-		
		根足虫類		-	-	5	-	5	-		
		その他原生動物		-	-	-	-	-	5		

6. 原水・漏水

3) 西長沢浄水場(漏水井)

類別	障害 種類	生物名称	採取日 採取時間 試験方法	10月19日 9:00	11月9日 9:00	12月6日 9:00	1月12日 9:00	2月20日 9:00	3月7日 9:00
珪藻類	閉	<i>Acanthoceras zachariasii</i>		-	-	5	-	-	-
		<i>Achnanthes</i> spp.		10	-	35	-	120	60
		<i>Asterionella formosa</i>		-	5	5	-	5	45
		<i>Aulacoseira distans</i>		-	-	-	25	-	-
		<i>Aulacoseira granulata</i>		35	240	85	-	-	-
		<i>Aulacoseira</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cocconeis</i> spp.		5	15	10	65	45	70
		<i>Cyclotella</i> spp.		130	270	170	620	560	1200
		<i>Cyclotella</i> & <i>Stephanodiscus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cymbella</i> spp.		-	-	15	-	45	20
		<i>Diatoma</i> spp.		-	5	10	5	40	25
		<i>Epithemia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Fragilaria crotonensis</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Fragilaria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gomphonema</i> spp.		-	-	10	5	75	10
		<i>Melosira</i> spp.		25	60	70	170	65	5
		<i>Navicula</i> spp.		35	170	30	40	75	15
		<i>Nitzschia</i> spp.		110	85	90	130	250	70
		<i>Pinnularia</i> spp.		-	-	-	860	-	320
		<i>Rhizosolenia curvata</i>		5	-	-	20	-	10
		<i>Rhopalodia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Skeletonema</i> spp.		1100	340	140	430	30	50
		<i>Synedra acus</i>		-	5	-	5	-	-
		<i>Synedra ulna</i>		10	-	-	15	-	5
		<i>Synedra ulna</i> var. <i>oxvrymchus</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Synedra</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Tabellaria</i> spp.		-	-	-	5	10	-
		<i>Thalassiosira pseudonana</i>		-	80	-	-	-	-
		<i>Urosolenia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		その他珪藻類		130	300	310	400	190	620
緑藻類	閉	<i>Ankistrodesmus</i> spp. & <i>Monoraphidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Botryococcus</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Carteria</i> spp. & <i>Chlamydomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Chodatella</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Closterium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Coenococcus planctonicus</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmarium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cosmoecium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Dictyosphaerium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Eudorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Golenkinia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Kirchneriella</i> spp.		5	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Mougeotia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Nephrocium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Oocystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Pandorina morum</i>		-	-	5	-	-	-
		<i>Pediastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Pleodorina</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Scenedesmus</i> spp.		-	5	-	5	5	5
		<i>Spirogyra</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Staurastrum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetradon minimum</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Tetraspora</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Volvox</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		小型球形緑藻		20	-	30	-	-	-
		糸状緑藻		-	-	-	-	-	-
		その他緑藻類		-	-	-	-	-	-
藍藻類	閉	<i>Anabaena affinis</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena circinalis</i> & <i>A. mucosa</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena crassa</i> & <i>A. ucrainica</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena mendotae</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena planctonica</i> & <i>A. smithii</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena tenericulis</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena viciarii</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Anabaena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanizomenon</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanocapsa</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Aphanothece</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gloeocapsa</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Merismopedia</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis aeruginosa</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis ichthyoblabe</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis viridis</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis wesenbergii</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Oscillatoria</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Phormidium</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Woronichinia naegelian</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Microcystis cells</i>		-	-	-	-	-	-
		小型球形藍藻		-	-	-	-	20	-
		糸状藍藻		-	-	-	-	-	-
		その他藍藻類		-	-	-	-	-	-
鞭毛藻類	閉	<i>Ceratium hirundinella</i>		-	-	-	-	-	-
		<i>Chroomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Cryptomonas</i> spp.		30	10	10	25	10	10
		<i>Dinobryon</i> spp.		-	-	-	-	-	5
		<i>Euglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gonvostomum</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Gymnodinium</i> spp.		-	-	10	-	-	-
		<i>Mallomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Peridinium</i> spp.		-	-	-	-	-	5
		<i>Phacus</i> spp.		-	-	-	-	-	5
		<i>Synura</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Trachelomonas</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		<i>Uroglena</i> spp.		-	-	-	-	-	-
		ハプト藻類		-	-	-	-	-	-
		その他鞭毛藻類		-	-	-	-	45	25
原生動物	※	原生動物		-	-	-	-	-	-
		原生動物		-	-	-	-	-	-
		原生動物		-	-	-	-	-	-
		原生動物		-	-	-	-	-	-
		原生動物		-	-	-	-	-	-

※ 類別:その他藻類

その他生物	生物名称								
	甲殻類								
集計	総生物数	1650	5	1700	0	1030	5	2505	5
	珪藻類	1595	0	1610	0	970	0	2425	0
集計	緑藻類	25	5	0	0	30	5	0	5
	藍藻類	0	0	0	0	0	0	20	0
集計	鞭毛藻類	30	0	10	0	20	0	55	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
集計	原生動物	0	0	80	0	10	0	5	0
	その他生物	0		0		0		420	150
試験方法									
記載なし：標準計数板、1：大量濃縮法、2：血球計数板法									
3：710nm法(蛍光)、4：MP-プランクメータ									

7. 浄水場出口水及び給水地点

1) 伊勢原浄水場系統

浄水場出口（調整池出口）

採 水 月 日		4月20日	5月18日	6月15日	7月13日	8月4日	9月6日	10月19日	11月8日	12月6日	1月11日	2月15日	3月7日
類別	生 物 名 称												
藍藻類	アナベナ spp.												
	ミクロキスチス spp.												
	オシラトリア												
	フォルミジウム												
	小型球形藍藻												
	糸状藍藻												
珪藻類	その他藍藻類												
	アクナンテス	0.7		0.3				0.7		0.2		0.8	
	アステリオネラ												
	オーラコセイラ												
	キクロテラ group												
	キンベラ												
	ジアトマ												
	フラギラリア クロトネンシス												
	フラギラリア spp.												
	メロシラ												
	ナビクラ	0.1											
	ニッチア												
	スケルトネマ												
	シネドラ アクス												
	シネドラ アクス変種												
緑藻類	シネドラ ウルナ												
	シネドラ ウルナ変種オキシリンクス			0.1									
	シネドラ spp.												
	その他珪藻類	0.1		0.3						0.5			
	アンキストロデスミス												
	クラミドモナス group												
	クロステリウム												
	コックミクサ					0.6		0.2				0.2	
	キルクネリエラ												
	バンドリナ group												
その他藻類	セネデスミス												
	スピログラ												
	スタウラストラム												
	ボルボックス												
	小型球形緑藻	0.7		1.0		1.1		0.9		0.9		2.7	
	その他緑藻類			1.3				0.1					
	クリプトモナス group												
	ジノプリオン												
	マロモナス												
	シヌラ												
その他	ウログレナ												
	ケラチウム												
	ペリジニウム group												
	ユーグレナ group												
	その他藻類												
	根足虫類												
その他	繊毛虫類												
	線虫類												
	ワムシ類												
	糸状分裂生物												
	その他生物												

7. 浄水場出口水及び給水地点

1) 伊勢原浄水場系統

吉沢給水地点

採 水 月 日		4月4日	5月9日	6月6日	7月4日	8月8日	9月5日	10月4日	11月1日	12月5日	1月10日	2月6日	3月6日
類別	生 物 名 称												
藍藻類	アナベナ spp.												
	ミクロキスチス spp.												
	オシロリア												
	フォルミジウム												
	小型球形藍藻												
	糸状藍藻												
	その他藍藻類												
珪藻類	アクナンテス	0.1	0.5			0.3	0.1	0.1	0.1			0.1	
	アステリオネラ												
	オーラコセイラ												
	キクロテラ group		0.3									0.1	0.2
	キンベラ			0.1									
	ジアトマ												
	フラギラリア クロトネシス												
	フラギラリア spp.												
	メロシラ												
	ナビクラ		0.1	0.1									0.1
	ニッチア										0.1		
	スケレトネマ												
	シネドラ アクス												
	シネドラ アクス変種												
	シネドラ ウルナ												
	シネドラ ウルナ変種オキシリンクス												
	シネドラ spp.												
	その他珪藻類							0.1					
緑藻類	アンキストロデスムス												
	クラミドモナス group												
	クロスデリウム												
	コッコミクサ												
	キルクネリエラ												
	バンドリナ group												
	セネデスムス												
	スピログラ												
	スタウラストラム												
	ボルボックス												
	小型球形緑藻												
	その他緑藻類												
その他藻類	クリプトモナス group												
	ジノブリオン												
	マロモナス												
	シヌラ												
	ウログレナ												
	ケラチウム												
	ペリジニウム group												
	ユーグレナ group												
その他	その他藻類												
	根足虫類												
	繊毛虫類												
	線虫類												
	ワムシ類												
	糸状分裂生物												
	その他生物												

7. 浄水場出口水及び給水地点

2) 相模原浄水場系統

浄水場出口(調整池出口)

採 水 月 日		4月20日	5月18日	6月15日	7月13日	8月2日	9月6日	10月19日	11月8日	12月6日	1月11日	2月15日	3月7日
類別	生 物 名 称												
藍藻類	アナベナ spp.												
	ミクロキスチス spp.												
	オシロリア												
	フォルミジウム												
	小型球形藍藻												
	糸状藍藻												
	その他藍藻類												
珪藻類	アクナンテス	0.1		0.2	0.7	0.2		0.1	0.2		0.8	0.2	0.5
	アステリオネラ												
	オーラコセイラ												
	キクロテラ group											0.1	
	キンベラ												0.1
	ジアトマ												
	フラギラリア クロトネンシス												
	フラギラリア spp.												
	メロシラ												
	ナビクラ						0.2						
	ニッチア												
	スケルトネマ												
	シネドラ アクス												
	シネドラ アクス変種												
	シネドラ ウルナ												
	シネドラ ウルナ変種オキシリンクス												
	シネドラ spp.												
	その他珪藻類				0.2	0.1		0.1		0.1		0.2	
緑藻類	アンキストロデスムス												
	クラミドモナス group												
	クロスデリウム												
	コッコミクサ	0.6			0.4		0.4		0.1		0.2		
	キルクネリエラ												
	バンドリナ group												
	セネデスムス										1.0	2.4	1.0
	スピログラ												
	スタウラストラム												
	ボルボックス												
	小型球形緑藻	8.8	1.9	0.6	0.5	1.8	0.6	0.4		1.7	0.6	2.5	2.2
	その他緑藻類	0.4	0.1		1.3	0.8	0.7		0.1		1.3	0.4	0.5
その他藻類	クリプトモナス group												
	ジノブリオン												
	マロモナス												
	シヌラ												
	ウログレナ												
	ケラチウム												
	ペリジニウム group												
	ユーグレナ group												
	その他藻類			0.5	1.4	1.0	1.9	0.1	0.4		0.8	1.0	0.4
その他	根足虫類												
	繊毛虫類												
	線虫類												
	ワムシ類												
	糸状分裂生物												
	その他生物		0.4										

7. 浄水場出口水及び給水地点

2) 相模原浄水場系統

西谷給水地点

採 水 月 日		4月4日	5月9日	6月6日	7月4日	8月8日	9月5日	10月4日	11月1日	12月5日	1月10日	2月6日	3月6日
類別	生 物 名 称												
藍藻類	アナベナ spp.												
	ミクロキスチス spp.												
	オシロトリア												
	フォルミジウム												
	小型球形藍藻												
	糸状藍藻												
	その他藍藻類												
珪藻類	アクナンテス	0.2				0.5							
	アステリオネラ												
	オーラコセイラ												
	キクロテラ group		0.5									0.1	
	キンベラ												
	ジアトマ												
	フラギラリア クロトネンシス												
	フラギラリア spp.												
	メロシラ												
	ナビクラ												
	ニッチア		0.1										
	スケルトネマ												
	シネドラ アクス												
	シネドラ アクス変種												
	シネドラ ウルナ												
	シネドラ ウルナ変種オキシリンクス												
	シネドラ spp.												
	その他珪藻類												
緑藻類	アンキストロデスムス												
	クラミドモナス group												
	クロスデリウム												
	コッコミクサ												
	キルクネリエラ												
	バンドリナ group												
	セネデスムス												
	スピログラ												
	スタウラストラム												
	ボルボックス												
	小型球形緑藻												
	その他緑藻類												
その他藻類	クリプトモナス group												
	ジノブリオン												
	マロモナス												
	シヌラ												
	ウログレナ												
	ケラチウム												
	ペリジニウム group												
	ユーグレナ group												
その他	その他藻類												
	根足虫類												
	繊毛虫類												
	線虫類												
	ワムシ類												
その他	糸状分裂生物												
	その他生物												

7. 浄水場出口水及び給水地点

3) 西長沢浄水場系統

浄水場出口(浄水池出口)

採 水 月 日		4月20日	5月18日	6月16日	7月20日	8月2日	9月6日	10月19日	11月16日	12月8日	1月11日	2月20日	3月23日
類別	生 物 名 称												
藍藻類	アナベナ spp.												
	ミクロキスチス spp.												
	オシロトリア												
	フォルミジウム												
	小型球形藍藻												
	糸状藍藻												
	その他藍藻類												
珪藻類	アクナンテス	1.1	0.6	0.3	2.3	3.1	0.9		0.3		0.6	0.3	1.4
	アステリオネラ												
	オーラコセイラ												
	キクロテラ group									0.3			
	キンベラ												
	ジアトマ												
	フラギラリア クロトネンシス												
	フラギラリア spp.												
	メロシラ												
	ナビクラ									0.6			
	ニッチア												
	スケレトネマ												
	シネドラ アクス												
	シネドラ アクス変種												
	シネドラ ウルナ												
緑藻類	シネドラ ウルナ変種オキシリンクス												
	シネドラ spp.												
	その他珪藻類												0.3
	アンキストロデスムス												
	クラミドモナス group												
	クロスデリウム												
	コッコミクサ						0.3						
	キルクネリエラ												
	バンドリナ group												
	セネデスムス					1.1							0.6
	スピロギラ												
	スタウラストラム												
その他藻類	ボルボックス												
	小型球形緑藻	61	63	16	36	57	12	29	14	19	16	11	94
	その他緑藻類	0.6	2.0	1.7		1.4	0.3	0.3			0.6		1.1
	クリプトモナス group												
	ジノプリオン												
	マロモナス												
	シヌラ												
	ウログレナ												
	ケラチウム												
	ペリジニウム group												
その他	ユーグレナ group												
	その他藻類		0.3			3.7						0.3	
	根足虫類												
	繊毛虫類												
	線虫類												
	ワムシ類												
その他	糸状分裂生物												
	その他生物												

7. 浄水場出口水及び給水地点

3) 西長沢浄水場系統

末吉給水地点

採 水 月 日		4月4日	5月9日	6月6日	7月4日	8月8日	9月5日	10月4日	11月1日	12月5日	1月10日	2月6日	3月6日
類別	生 物 名 称												
藍藻類	アナベナ spp.												
	ミクロキスチス spp.												
	オシマトリア												
	フォルミジウム												
	小型球形藍藻												
	糸状藍藻												
珪藻類	その他藍藻類												
	アクナンテス	0.1	0.1		0.1	0.8							
	アステリオネラ												
	オーラコセイラ												
	キクロテラ group									0.1	0.1		
	キンベラ												
	ジアトマ												
	フラギラリア クロトネンシス												
	フラギラリア spp.												
	メロシラ												
	ナビクラ		0.1		0.1								
	ニッチア											0.1	
	スケレトネマ												
	シネドラ アクス												
	シネドラ アクス変種												
	シネドラ ウルナ												
	シネドラ ウルナ変種オキシリンクス												
緑藻類	シネドラ spp.												
	その他珪藻類				0.1								
	アンキストロデスムス												
	クラミドモナス group												
	クロステリウム												
	コッコミクサ												
	キルクネリエラ												
	バンドリナ group												
	セネデスムス												
	スピログラ												
	スタウラストラム												
	ボルボックス												
	小型球形緑藻												
その他藻類	その他緑藻類												
	クリプトモナス group												
	ジノブリオン												
	マロモナス												
	シヌラ												
	ウログレナ												
	ケラチウム												
	ペリジニウム group												
	ユーグレナ group												
その他	その他藻類												
	根足虫類												
	繊毛虫類												
	線虫類												
	ワムシ類												
その他	糸状分裂生物												
	その他生物												

7. 浄水場出口水及び給水地点

4) 綾瀬浄水場系統

浄水場出口(調整池出口)

採 水 月 日		4月25日	5月18日	6月15日	7月13日	8月2日	9月12日	10月19日	11月8日	12月6日	1月11日	2月15日	3月7日
類別	生 物 名 称												
藍藻類	アナベナ spp.												
	ミクロキスチス spp.												
	オシロリア												
	フォルミジウム												
	小型球形藍藻												
	糸状藍藻												
	その他藍藻類												
珪藻類	アクナンテス												
	アステリオネラ												
	オーラコセイラ												
	キクロテラ group												
	キンベラ												
	ジアトマ												
	フラギラリア クロトネンシス												
	フラギラリア spp.												
	メロシラ												
	ナビクラ												
	ニッチア												
	スケレトネマ												
	シネドラ アクス												
	シネドラ アクス変種												
	シネドラ ウルナ												
緑藻類	シネドラ ウルナ変種オキシリンクス												
	シネドラ spp.												
	その他珪藻類	0.1											
	アンキストロデスミス												
	クラミドモナス group												
	クロスデリウム												
	コッコミクサ												
	キルクネリエラ												
	バンドリナ group												
	セネデスミス												
	スピログラ												
	スタウラストラム												
	ボルボックス												
	小型球形緑藻			0.1									
	その他緑藻類												
その他藻類	クリプトモナス group												
	ジノプリオン												
	マロモナス												
	シヌラ												
	ウログレナ												
	ケラチウム												
	ペリジニウム group												
	ユーグレナ group												
その他	その他藻類												
	根足虫類												
	繊毛虫類												
	線虫類												
	ワムシ類												
	糸状分裂生物												
その他	その他生物												

7. 浄水場出口水及び給水地点

4) 綾瀬浄水場系統

太田和調整池

採 水 月 日		4月4日	5月9日	6月6日	7月4日	8月8日	9月5日	10月4日	11月1日	12月5日	1月10日	2月6日	3月6日
類別	生 物 名 称												
藍藻類	アナベナ spp.												
	ミクロキスチス spp.												
	オシロリア												
	フォルミジウム												
	小型球形藍藻												
	糸状藍藻												
	その他藍藻類												
珪藻類	アクナンテス		0.1			0.1							
	アステリオネラ												
	オーラコセイラ												
	キクロテラ group						0.1				0.1	0.1	
	キンベラ												
	ジアトマ												
	フラギラリア クロトネンシス												
	フラギラリア spp.												
	メロシラ												
	ナビクラ		0.1										
	ニッチア												
	スケレトネマ												
	シネドラ アクス												
	シネドラ アクス変種												
	シネドラ ウルナ												
	シネドラ ウルナ変種オキシリンクス												
	シネドラ spp.												
	その他珪藻類												
緑藻類	アンキストロデスムス												
	クラミドモナス group												
	クロスデリウム												
	コッコミクサ												
	キルクネリエラ												
	バンドリナ group												
	セネデスムス												
	スピログラ												
	スタウラストラム												
	ボルボックス												
その他藻類	小型球形緑藻												
	その他緑藻類												
	クリプトモナス group												
	ジノプリオン												
	マロモナス												
	シヌラ												
	ウログレナ												
	ケラチウム												
	ペリジニウム group												
	ユーグレナ group												
その他	その他藻類												
	根足虫類												
	纖毛虫類												
	線虫類												
	ワムシ類												
	糸状分裂生物 その他生物												

5. 原虫試験

1) 原水・着水

飯泉取水管理事務所（導水管）

採 水 月 日	4月7日	5月12日	6月9日	7月5日	8月4日	9月8日	10月6日	11月10日	12月8日	1月5日	2月9日	3月9日
採 水 時 刻	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
クリプトスポリジウム	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0
ジ ア ル ジ ア	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1

社家取水管理事務所（吸水井）

採 水 月 日	4月4日	5月12日	6月9日	7月5日	8月9日	9月8日	10月6日	11月1日	12月8日	1月5日	2月2日	3月9日
採 水 時 刻	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
クリプトスポリジウム	6	0	12	3	2	1	0	17	19	7	21	47
ジ ア ル ジ ア	2	0	0	0	0	0	1	0	0	7	0	0

西長沢浄水場（着水井）

採 水 月 日	8月4日	2月9日
採 水 時 刻	9:00	9:00
クリプトスポリジウム	1	0
ジ ア ル ジ ア	0	0

2) 相模川支流

中津川（第一鮎津橋）

採 水 月 日	4月6日	5月11日	6月8日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月4日	2月8日	3月8日
採 水 時 刻	10:00	9:50	9:30	9:40	9:30	9:45	9:45	9:50	9:50	9:30	9:55	9:35
クリプトスポリジウム	55	33	14	0	1	5	0	22	330	11	14	180
ジ ア ル ジ ア	1	2	0	0	0	0	0	0	1	13	0	1

小鮎川（第二鮎津橋）

採 水 月 日	4月6日	5月11日	6月8日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月4日	2月8日	3月8日
採 水 時 刻	10:20	10:15	9:50	10:10	9:10	10:00	9:20	10:15	9:30	9:50	10:25	9:55
クリプトスポリジウム	0	1	0	0	0	0	3	2	3	16	0	0
ジ ア ル ジ ア	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	1

そ の 他 試 験

試験担当区分

その他試験

1. 水処理薬品品質試験
- 伊勢原浄水場
相模原浄水場
西長沢浄水場
綾瀬浄水場
飯泉取水管理事務所
広域水質管理センター（一部外部委託）
2. 放射性物質
- 広域水質管理センター

1. 水処理薬品品質試験

1) ポリ塩化アルミニウム（納入規格に対する品質確認試験結果）

日本水道協会規格による測定結果

納入場所	綾瀬浄水場	西長沢浄水場	西長沢浄水場	規 格
納入月日	5月11日	5月12日	10月13日	
製造業者	A社	B社	A社	
外 観	異常なし	異常なし	異常なし	無色～黄味がかった 薄い褐色の透明な液体
比 重	1.23	1.21	1.23	1.19以上
酸 化 ア ル ミ ニ ウ ム	10.4	10.5	10.3	10.0～11.0
塩 基 度	55	52	53	45～65
pH 値	4.3	4.3	4.1	3.5～5.0
硫 酸 イ オ ン	2.3	2.4	2.2	3.5以下

2) 次亜塩素酸ナトリウム（納入規格に対する品質確認試験結果）

日本水道協会規格による測定結果

納入場所	相模原浄水場	伊勢原浄水場	西長沢浄水場	伊勢原浄水場	規 格
納入月日	5月10日	5月25日	10月17日	10月20日	
製造業者	C社	A社	C社	A社	
有効塩素	12.7	13.0	12.7	13.0	12以上
外 観	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	淡黄色の透明な液体
密度（比重）	1.13	1.12	1.11	1.12	1.16以下
遊離アルカリ	0.1	0.3	0.1	0.3	2以下
臭 素 酸	5.0未満	5.0未満	5.0未満	5.0未満	10以下
塩 素 酸	830	910	300未満	300未満	2000以下
塩 化 ナ ト リ ウ ム	0.9	0.2	0.8	0.9	2以下
液 温	14.5	18.3	13.7	14.8	

3) 濃硫酸（納入規格に対する品質確認試験結果）

日本水道協会規格による測定結果

納入場所	伊勢原浄水場		相模原浄水場		企業団規格
納入月日	4月14日	10月19日	4月12日	10月18日	
製造業者	D社	E社	F社	G社	
外 観	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
硫 酸 分	98.6	98.8	98.7	98.7	98以上※1

納入場所	西長沢浄水場		綾瀬浄水場		企業団規格
納入月日	4月13日	10月20日	上期	10月19日	
製造業者	G社	D社	F社	F社	
外 観	異常なし	異常なし		異常なし	
硫 酸 分	98.4	98.2		98.1	98以上※1

※1 冬期（12月～3月）に限り95以上

※2 綾瀬浄水場上期は相模原浄水場と同業者のため検査省略

4）粉末活性炭（納入規格に対する品質確認試験結果）

日本水道協会規格による測定結果

納入場所	社家取水管理事務所	相模原浄水場	規格
採取月日	6月3日	8月2日	
製造業者	H社	I社	
乾燥減量※2	2.4	48.6	湿式：50以下 乾式：5以下※3
ふるい残分	0.73	0.59	10以下
pH値	10.6	9.5	4～11
電気伝導率	165	250	900以下
塩化物イオン	0.01未満	0.07	0.5以下
フェノール価	20	22	25以下
A B S 価	50	50	50以下
メチレンブルー脱色力	180	160	150以上
ヨウ素吸着性能	1000	1000	900以上
2 - M I B 価	3	4	—

納入場所	社家取水管理事務所	相模原浄水場	規格
採取月日	10月14日	10月27日	
製造業者	J社	I社	
乾燥減量※2	4.5	49.2	湿式：50以下 乾式：5以下※3
ふるい残分	4.56	0.76	10以下
pH値	10.3	9.2	4～11
電気伝導率	230	420	900以下
塩化物イオン	0.01未満	0.02	0.5以下
フェノール価	24	23	25以下
A B S 価	50	49	50以下
メチレンブルー脱色力	160	170	150以上
ヨウ素吸着性能	990	990	900以上
2 - M I B 価	18	15	—

厚生労働省（水道用薬品類の評価のための試験方法ガイドライン）による測定結果※4

採取場所	社家取水管理事務所	相模原浄水場	確認品質
採取月日	6月3日	8月2日	
製造業者	H社	I社	
カドミウム及びその化合物	0.00001未満	0.00001未満	0.0003以下
水銀及びその化合物	0.000005未満	0.000005未満	0.00005以下
セレン及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.001以下
鉛及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.001以下
ヒ素及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.001以下
六価クロム化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.002以下
亜鉛及びその化合物	0.0005未満	0.0006	0.1以下
銅及びその化合物	0.0001未満	0.0001未満	0.1以下
マンガン及びその化合物	0.0001未満	0.0001未満	0.005以下
アンチモン及びその化合物	0.00002	0.00003	0.002以下
ニッケル及びその化合物	0.0001未満	0.0001未満	0.002以下

採取場所	社家取水管理事務所	相模原浄水場	確認品質
採取月日	10月14日	10月27日	
製造業者	J社	I社	
カドミウム及びその化合物	0.00001未満	0.00001未満	0.0003以下
水銀及びその化合物	0.000005未満	0.000005未満	0.00005以下
セレン及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.001以下
鉛及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.001以下
ヒ素及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.001以下
六価クロム化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.002以下
亜鉛及びその化合物	0.0005未満	0.0005未満	0.1以下
銅及びその化合物	0.0001未満	0.0001未満	0.1以下
マンガン及びその化合物	0.0001未満	0.0001未満	0.005以下
アンチモン及びその化合物	0.00001未満	0.00001未満	0.002以下
ニッケル及びその化合物	0.0001未満	0.0001未満	0.002以下

※2 企業団規格

※3 綾瀬浄水場及び相模原浄水場は湿式粉末活性炭、社家取水管理事務所、西長沢浄水場及び横道導水路活性炭注入施設は乾式粉末活性炭を納入

※4 設定最大注入率100mg/L

2. 放射性物質の測定

1) 原水

検出限界値の単位はBq/kg

飯泉取水管理事務所

採水月日	5月12日	8月15日	11月16日	2月7日
採水時刻	9:00	9:00	9:00	9:00
セシウム134	不検出	不検出	不検出	不検出
検出限界値	0.8	0.6	0.9	0.6
セシウム137	不検出	不検出	不検出	不検出
検出限界値	0.8	0.7	0.7	0.8

社家取水管理事務所

採水月日	5月12日	8月15日	11月16日	2月7日
採水時刻	9:00	9:00	9:00	9:00
セシウム134	不検出	不検出	不検出	不検出
検出限界値	0.7	0.6	0.8	0.6
セシウム137	不検出	不検出	不検出	不検出
検出限界値	0.6	0.6	0.8	0.6

2) 浄水

伊勢原浄水場

採水月日	5月12日	8月15日	11月16日	2月7日
採水時刻	9:00	9:00	9:00	9:00
セシウム134	不検出	不検出	不検出	不検出
検出限界値	0.7	0.6	0.8	0.8
セシウム137	不検出	不検出	不検出	不検出
検出限界値	0.7	0.7	0.6	0.6

相模原浄水場

採水月日	5月12日	8月15日	11月16日	2月7日
採水時刻	9:00	9:00	9:00	9:00
セシウム134	不検出	不検出	不検出	不検出
検出限界値	0.6	0.6	0.4	0.7
セシウム137	不検出	不検出	不検出	不検出
検出限界値	0.7	0.9	0.8	0.8

西長沢浄水場

採水月日	5月12日	8月15日	11月16日	2月7日
採水時刻	9:00	9:00	9:00	9:00
セシウム134	不検出	不検出	不検出	不検出
検出限界値	0.8	0.8	0.6	0.8
セシウム137	不検出	不検出	不検出	不検出
検出限界値	0.6	0.8	0.8	0.7

綾瀬浄水場

採水月日	5月12日	8月15日	11月16日	2月7日
採水時刻	9:00	9:00	9:00	9:00
セシウム134	不検出	不検出	不検出	不検出
検出限界値	0.7	0.5	0.6	0.6
セシウム137	不検出	不検出	不検出	不検出
検出限界値	0.6	0.8	0.8	0.6

注：「検出限界値」は、放射能の特性として同じ機器で測定しても検体ごとに変動するため、より適切に表記するため、測定ごとに検出限界値を明示している。「不検出」とは、それぞれの検体に示されている検出限界値未満であることを意味する。

Ⅱ 臨 時 試 験

試験担当区分

1. 法律に基づく届出試験及び臨時試験等 広域水質管理センター及び各浄水場
2. 津久井湖でのジェオスミン等かび臭原因物質試験 広域水質管理センター
3. 水源水質情報及び対応状況 広域水質管理センター及び各場所

1. 法律に基づく届出試験及び臨時試験等

1) 水道法13条第1項に規定する給水開始前届に関する水質検査関係(水道技術管理者による水質検査について)

番号	試験名称	目的	試験実施日	試験項目	試験結果
1	西長沢浄水場調整池耐震補強工事の完成に伴う水質検査	水質基準に適合することの確認	10月17日	水質基準項目、遊離残留塩素	当該測定項目は水質基準に適合している。
2	相模原浄水場調整池（2）2号池耐震補強工事の完成に伴う水質検査	水質基準に適合することの確認	2月14日	水質基準項目、遊離残留塩素	当該測定項目は水質基準に適合している。

2) 水道法第20条に基づく臨時の水質検査

水質基準に適合しないおそれがあるとき、水質基準に関する省令に定められた項目について行う検査で、具体的には次のような場合に行うこととなっている。

（健水第010001号）

- ①水源の水質が著しく悪化したとき
- ②水源に異常があったとき
- ③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
- ④浄水過程に異常があったとき
- ⑤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
- ⑥その他特に必要があると認められたとき

<該当なし>

2. 津久井湖でのジェオスミン等かび臭原因物質試験

月日	曜日	時刻	三井大橋								堰堤側								
			表層				底層				時刻	ジェオスミン(ng/L)		2-MIB(ng/L)		臭気 (臭気強度)	pH値	発臭性アナベナ	
			ジェオスミン(ng/L)		2-MIB(ng/L)		ジェオスミン(ng/L)		2-MIB(ng/L)			細胞/mL	群体/mL						
			総量	溶存態	総量	溶存態	総量	溶存態	総量	溶存態									
6月27日	月									10:40	150	8	<1	<1	藻 (3)	8.57	790	22	
7月4日	月									9:50	160	37	2	<1	かび (10)	8.60	1800	36	
7月12日	火									11:00	7	6	<1	<1	藻 (4)	8.41	33	0.95	
7月20日	水	10:30	9	2	<1	<1	3	2	<1	<1	10:40	35	4	<1	<1	生ぐさ・かび (15)	8.23	670	12
7月25日	月										10:35	200	10	<1	<1	かび・藻 (15)	8.28	2200	64
8月3日	水										10:30	680	27	<1	<1	かび (38)	8.69	15000	570
8月9日	火										10:45	460	18	1	1	かび・藻 (63)	8.46	13000	210
8月15日	月										10:30	100	19	<1	<1	かび・藻 (92)	8.71	6200	390
8月17日	水	9:30	29	19	1	1	15	12	1	1									
8月23日	火										11:00	61	49	7	5	下水・ちゅうかい (57)	7.73	3500	280
9月1日	木										11:35	5	4	3	3	ちゅうかい (54)	8.42	0.0	0.0
9月14日	水	10:30	<1	<1	<1	<1	2	1	1	1	11:00	4	1	4	3	ちゅうかい・藻 (18)	8.77	11	0.40
9月21日	水										11:00	3	2	2	1	腐敗・ちゅうかい (57)	7.93	7.0	0.20

2. 水源水質情報及び対応状況

令和4年度、広域水質管理センターとして対応した水源水質情報件数は、酒匂川水系18件、相模川水系13件、合計31件であった。当企業団の水処理に直接影響のあったものは酒匂川水系で活性炭を注入して対応した3件であった。
水質汚染原因別では、車両事故を含めた油流出事故の件数が最も多かった。酒匂川水系において、川音川での河川発泡の通報による出動の回数が多かったのが目立った。

酒匂川水系 水源水質情報及び対応状況一覧

番号	年月日	名称	河川等	発生場所 (発見場所)	種類	事故の状況	原因者	広域セン ターの対応
1	R4.4.12	220412御殿場市塚原付近車両事故	鮎沢川 (馬伏川)	静岡県御殿場市塚原	油流出	東電東富士線No.23付近の交差点で車両事故が発生し、燃料約200Lが水路に流出、水路から竜良川に燃料が到達したとの情報があり、現地調査を行った。 現地調査の結果、事故車両は現場から撤去済みで、御殿場市が側溝にオイルマットを敷設し、道路に吸着剤を撒いたとのこと。竜良川に流れ込む水路で油膜及び油様臭を確認したが、竜良川と馬伏川との合流地点付近の思橋(馬伏川)、清水橋(鮎沢川)、峰下橋(鮎沢川)では異常が見られなかった。帰所後の臭気試験の結果で、事故現場付近の竜良川橋(竜良川)では油様(臭気強度:500)だったが、下流の思橋、清水橋、峰下橋では臭気に異常がないため、下流への影響がないと判断し対応を終了した。	特定	現地調査
2	R4.6.2	220602東名高速(上)63kポスト付近車両事故	尺里川	山北町山北	油流出	東名高速上り63.4kポスト付近で車両事故が発生し、軽油が約150L流出したとの情報があり、現地調査を行った。 現地調査の結果、東名高速と尺里川が交差したのり面の排水施設がある尺里川橋(尺里川)、東名方面から尺里川に流入する水路、尺里橋、大庭橋、大庭橋下流の山北高校脇の橋(酒匂川流入直前)で外観や臭気(冷時)に異常はなく、帰所後の臭気試験でも異常がないことから、下流への影響がないと判断し対応を終了した。	特定	現地調査
3	R4.6.3	220603南足柄市千津島付近排水基準超過の可能性	狩川	南足柄市千津島	その他 (排水基準超過の可能性)	住民の通報から、南足柄市がS農園の排水を調査したところ、簡易テストでpH5、BOD500mg/L以上、COD100mg/L以上であり、排水を停止させたとの情報があった。 飯泉では水質計器等による水質監視強化を行った。6月6日に現地調査を実施した結果、S農園からの排水は停止しており、二ノ堰水路は降雨のため水量は増加しているが、外観、臭気とも異常はなく、下流の狩川管理橋でも外観、臭気とも異常がなかった。S農園下流水路の水質試験結果は、pH:7.07、COD:6mg/L、臭気:下水であった。事業所からの排水の流出は停止し、水質試験結果も異常がないため、下流への影響がないと判断し対応を終了した。	特定	現地調査
4	R4.6.4	220604東名高速72.9kポスト付近車両事故	鮎沢川	山北町谷ヶ(新駒沢橋付近)	着色水	3日21時頃に東名高速72.9Kポスト新駒沢橋付近で車両事故で塗料が流出し、鮎沢川が赤色に着色しているとの情報があり、現地調査を行った。 現場の鮎沢川は赤色に着色し、冷時臭気は薬品臭、流出した塗料は吸着マットにて回収作業中だが、塗料は水溶性のようで、吸着マットでは回収しきれっていない状況。清水橋では、赤く着色していたが冷時臭気は異常なし、足柄橋・十文字橋・飯泉橋では異常なしであった。帰所後の臭気試験は、塗料が流入した沢が油様(臭気強度:3000)、清水橋が油様(臭気強度:3)であり、足柄橋・十文字橋・飯泉橋では全て異常なしであった。その後の情報で事故現場からの流出は止まっており、取水堰で異常がないことから予防措置として活性炭注入・臭気監視の強化で4日の対応を終了した。 5日に再度現場調査を実施、東名から河川へ流入する水路は、水路に流入する水に異常はないが、オイルマットの下流部は赤水が残り、溶剤のような臭気があった(水路の流量は約0.01m ³ /S、川幅1m、水深15cm、流速約0.01m/S)。帰所後の臭気試験結果は、現場オイルマット下流は油様(臭気強度:50)、現場オイルマット上流は油様(臭気強度:10)、清水橋及び十文字橋(酒匂川)では異常なしであったため、4日に事故処理が終了し現場からの新たな流入がなく、河川下流地点で異常がないことから、下流への影響がないと判断し対応を終了した。	特定	現地調査
5	R4.7.21	220721山北高校下流魚へい死	酒匂川	山北町向原	魚へい死	山北高校下流300m(山北町向原付近)でアユが60匹程度へい死しているとの情報があり、現地調査を行った。 現地調査の結果、現場ではへい死魚は見当たらず、小魚が泳いでいた[pH 8.53、水温 25.6℃、溶存酸素 9mg/L以上、残塩 0.15mg/L]。尺里川(山北高校橋)[pH8.17、水温 24.1℃、溶存酸素 9mg/L以上、残塩0.11mg/L]及び十文字橋(酒匂川)[pH 8.37、水温 26.4℃、溶存酸素 9mg/L以上、残塩 0.12mg/L]、酒匂川(飯泉橋上流)[pH 8.25、水温 27.3℃、残塩 0.10mg/L、溶存酸素 9mg/L以上]についても調査を行った。帰所後の水質試験では、シアンは不検出、農薬は通常時の飯泉導水管と同等の検出レベルであった。魚へい死の原因は不明であるが、アユ以外の魚種には影響がなく、毒物の検出もないことから、下流への影響がないと判断し対応を終了した。	不明	現地調査
6	R4.9.21	220921南足柄市和田河原魚へい死	酒匂川	南足柄市和田河原	魚へい死	市民から昨日の夕方に、南足柄市和田河原付近上流の水路で魚がへい死しているとの通報を受け、南足柄市環境課が現地確認したところ、BOD異常なし、COD13mg/L、へい死魚1尾を回収したとの連絡があり、現場調査を行った。 発見現場は溶存酸素0.2mg/L、pH7.5、へい死魚を確認、現場から約200m下流では溶存酸素5.2mg/L、pH7.6、流速が毎秒1リットル程度、そのほかに水路と要定川の合流点(要定川)、水道橋(狩川)では異常が見られず、帰所後の水質試験結果でもすべての地点で異常なしであった。現地調査の結果及び県西地域県政総合センターの情報から、魚へい死の原因は酸欠である可能性が高く、下流への影響がないと判断し対応を終了した。	不明	現地調査
7	R4.10.7	221007東名高速道路70.6Kポスト付近油流出	鮎沢川	山北町川西	油流出	東名高速(大井松田―御殿場間下りルート)70.6Kポスト付近でトレーラーの横転事故が発生、軽油が最大200L流出した可能性があるとの連絡あり、現地調査を行った。 河川や排水口下流に油は見られず、河川から田んぼに流入する取水口は閉鎖、河川と排水口の境界にオイルマットで堰止めを設置したとの情報があった。現地調査では、清水橋(鮎沢川)、平山(酒匂川)、十文字橋(酒匂川)で冷時臭気に異常はなかったが、帰所後の臭気試験で、十文字橋が油様臭(臭気強度:1)であった。また、21:00飯泉取水口が油様臭(臭気強度:2)、沈砂池1号が油様臭(臭気強度:1)、導水管が油様臭(臭気強度:3)であったことから、1時間毎の臭気監視強化を実施した。 翌日の1:00以降は臭気監視で異常がなく、事故現場からの流出の可能性は低く、飯泉取水地点での臭気も異常がないため、下流への影響がないと判断し対応を終了した。	特定	現地調査

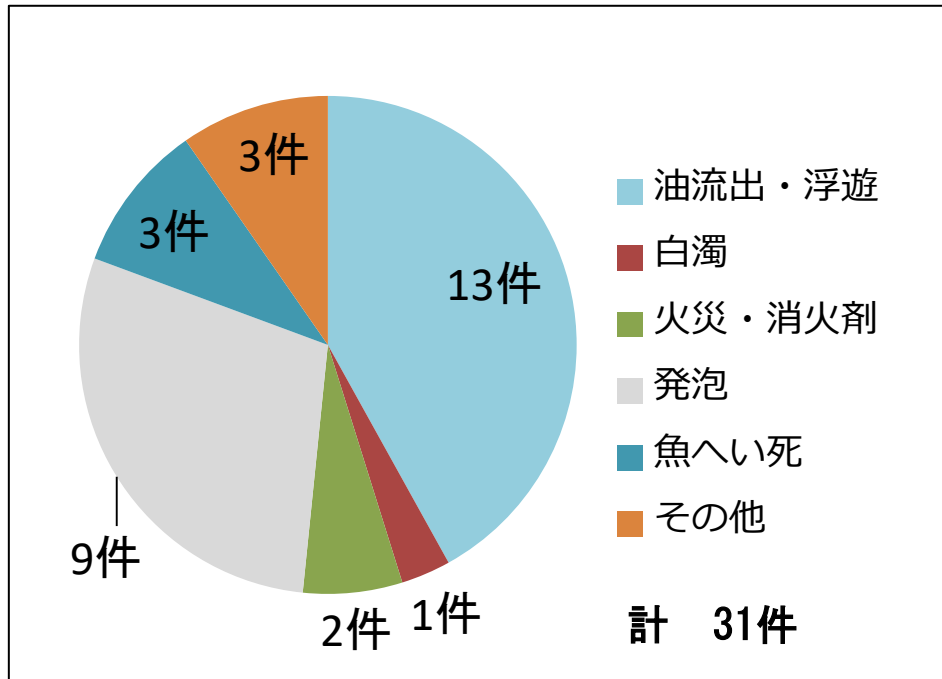
番号	年月日	名称	河川等	発生場所 (発見場所)	種類	事故の状況	原因者	広域セン ターの対応
8	R4.11.18	221118松田町神山付近発泡	川音川	松田町神山	発泡	松田町神山付近の川音川左岸で、泡立ちを発見したとの連絡があり、現地調査を行った。 現地調査の結果、事故現場（川音川）では、川の段差のところで発泡を確認、現場上流の中津川と四十八瀬川が合流する湯の沢橋付近でも、中津川に発泡が見られるが、四十八瀬川は異常がないことを確認した。現場から下流は、文久橋（川音川）でも若干の発泡を確認したが、足柄紫水大橋（酒匂川）では異常がないことを確認した。また、県西地域県政総合センターから「14時頃松田町と県土木が合流し上流調査を実施、湯の沢橋（中津川）で泡の入った排水を確認した。中津川上流にあるネクスコの排水及び集落で調査をしたが、異常は見られなかった。以上の結果から泡の排水は流れ切ったと思われるが原因は不明。」との連絡があった。 水質試験（バックテスト等の簡易試験）の結果、陰イオン及び陽イオン界面活性剤は全地点検出されなかったが、非イオン界面活性剤は事故現場と文久橋で微量に検出された。発泡の原因は非イオン界面活性剤であること、川音川と酒匂川の流量比から750倍に希釈されること、上流からの新たな流出はないことから、取水には影響がないと判断し、対応を終了した。	不明	現地調査
9	R4.11.21	221121東名高速道路山北バス停付近油流出	尺里川	山北町向原	油流出	東名高速道路山北バス停付近で車両事故があり、軽油が流出する恐れがあるとの連絡があり、現地調査を行った。 現地調査の結果では、流出先と思われる元禄沢及び酒匂川との合流地点である山北高校わきの橋（尺里川）で油膜、油様臭は確認できなかった。その後、中日本から「流出した軽油は本線の柵内で収まったため、外部への流出していない。」との連絡があった。帰所後の臭気試験でも、元禄沢及び山北高校わきの橋で異常がなく、軽油は河川に流入しなかったため取水には影響がないと判断し、本件への対応を終了した。	特定	現地調査
10	R4.12.7	221207松田町神山付近発泡	川音川	松田町神山	発泡	松田町神山付近の川音川で発泡を確認したとの情報を受け、現地調査を行った。 現地調査の結果、四十八瀬川と中津川の合流点、湯の沢橋（中津川）で異常はなく、事故現場上流では泡が確認できないが、段差があるところで泡が確認された。文久橋（川音川）では若干の泡が確認されたが、足柄紫水大橋（酒匂川）は異常なかった。 河内橋（四十八瀬川）、湯の沢橋（中津川）、事故現場（川音川）、文久橋（川音川）、足柄紫水大橋（酒匂川）で簡易測定を行った結果、陰イオン界面活性剤は、文久橋(15:40)で0.05mg/L(痕跡程度発色)、それ以外は0.05mg/L未満、非イオン界面活性剤は、湯の沢橋及び事故現場で0.1mg/L未満(痕跡程度発色)、文久橋(15:40,16:25)で0.1mg/Lであった。陽イオン界面活性剤と泡立ち試験は全ての地点で検出されなかった。 以上の結果から、上流からの泡の流出は止まっており、川音川と酒匂川の希釈率(750倍)から取水に影響がないと判断し、対応を終了した。	不明	現地調査
11	R4.12.14	221214松田町神山付近発泡	川音川	松田町神山	発泡	松田町神山付近の脇の川音川に泡立ちが見られるとの情報を受け、現地調査を行った。 現地調査の結果、事故現場（川音川）の泡立ち試験で若干の泡立ちを確認、湯の沢橋（中津川）上流側は事故現場より少ないが発泡を確認、泡立ち試験でも痕跡程度の泡が見られた。文久橋（川音川）で発泡は見られないが、泡立ち試験で痕跡程度の泡が見られた。足柄紫水大橋（酒匂川）では異常なかった。 湯の沢橋（中津川）、事故現場（川音川）、文久橋（川音川）、足柄紫水大橋（酒匂川）で簡易測定を行った結果、陰イオン界面活性剤は、湯の沢橋及び事故現場で0.2mg/L、それ以外は0.05mg/L以下であった。非イオン界面活性剤は、湯の沢橋で0.2mg/L、事故現場で0.3mg/L、文久橋で0.5mg/L、足柄紫水大橋で0.0mg/Lであった。陽イオン界面活性剤は全ての地点で検出されなかった。 以上の結果から、上流からの泡の流出は止まっており、川音川と酒匂川の希釈率(750倍)から取水に影響がないと判断し、対応を終了した。	不明	現地調査
12	R4.12.19	221219小田原市成田排水流出	金瀬川	小田原市成田	化学物質 (フッ素)流出	小田原市成田の事業所でフッ素を含む排水が公共排水域に流出した。19日朝に流出を止めたが最長16日夜から流出していた可能性があるとの連絡があり、現地調査を行った。 事業者からの情報で「通常、吸収塔でフッ素を除去した排ガスを水に溶解させ、その水を水酸化ナトリウムで中性にして循環、再利用している。今回のトラブルは、吸収塔を通らずに排ガスが水に溶解、さらにその水がオーバーフローで域外に流出した。（ガスに含まれるフッ素濃度は通常12mg/L程度、）施設内環の排水はフッ素含有量8.0mg/Lであり、他の排水で希釈されるため公共排水では濃度が低下すると思われる。」とのこと。 現地調査で採水した試料（事業所排水口上流、同下流、金瀬川定点）、飯泉吸水井、沈砂池及び伊勢原浄水等の測定結果に異常がなく、排水の流出も停止しているため、取水には影響がないと判断し、対応を終了した。	特定	現地調査
13	R5.1.16	230116松田町川音川文久橋発泡	川音川	松田町松田惣領	発泡	文久橋（川音川）で16時頃に泡らしいものを発見し調査した結果、湯の沢団地付近（中津川）、松田町神山958付近（川音川）、籠場橋（川音川）で発泡を確認したとの情報を得て、現地調査を行った。 現地調査の結果、文久橋で泡は見られないが、簡易発泡試験で若干の泡立ちを確認した。籠場橋は、段差で若干の発泡が見られるがその下流では見られず、簡易発泡試験では文久橋より発泡量は多いがすぐに消滅した。合流後の酒匂川や飯泉沈砂池では異常はなかった。 非イオン界面活性剤（簡易試験）の結果、川音川で若干検出されたが、酒匂川では不検出であった。川音川と酒匂川の水量比から希釈率は800倍であり、上流域の発泡の状況が下流とほとんど変わりがなことから、取水には影響がないと判断し、対応を終了した。	不明	現地調査
14	R5.1.20	230120松田町神山付近発泡	川音川	松田町神山	発泡	松田町神山付近の川音川で、泡がみられるとの情報を受け、現地調査を行った。 現地調査の結果、発見現場付近（川音川）の段差で泡を確認できるが、下流では泡がすぐに消える。簡易発泡試験でも多少発泡するがすぐに消失する。文久橋（川音川）及び足柄紫水大橋（酒匂川）で泡を確認したが、湯の沢橋（中津川）、田代橋（中津川）、虫沢川との合流地点（虫沢川）や文久橋及び足柄紫水大橋を再び調査したが、全て異常はなかった。泡の見た目の文久橋の非イオン界面活性剤（簡易測定）が検出されたため、原水への影響調査で導水管の実測定を実施した。 川音川の発泡も収まっており、広域水質管理センターが実施した導水管の非イオン界面活性剤の測定が全て0.01mg/Lであったことから、取水には影響がないと判断し、対応を終了した。	不明	現地調査

番号	年月日	名称	河川等	発生場所 (発見場所)	種類	事故の状況	原因者	広域セン ターの対応
15	R5.1.21	230121松田 町神山付近 発泡	川音川	松田町神山	発泡	松田町神山付近の川音川で、泡立ちがみられるとの情報を受け、現地調査を行った。 現地調査の結果、発見現場（川音川）及び湯の沢橋（中津川）で泡が確認されたが、田代橋（中津川）、虫沢川合流地点（虫沢川）、文久橋（川音川）、足柄紫水大橋（酒匂川）で発泡は見られなかった。非イオン界面活性剤（簡易試験）の結果、発見現場（10:55）及び湯の沢橋で0.3mg/L、発見現場（12:15）及び文久橋で0.2mg/Lであったが、酒匂川やその他では0.1mg/L未満であった。以上の結果から、川音川の界面活性剤は減少傾向にあり、希釈率は600倍に達し、酒匂川では不検出であることから、取水には影響がないと判断し、対応を終了した。	不明	現地調査
16	R5.1.26	230126松田 町神山付近 発泡	川音川	松田町神山	発泡	26日に川音川で発泡の連絡を受け、現地調査を行った。非イオン界面活性剤（簡易試験）の結果、湯の沢橋及び文久橋で0.6mg/Lだった。固相抽出-吸光度法（告示法）で測定した結果、導水管で0.10mg/L、取水口3号で0.05～0.02mg/Lであった。27日に再び発泡の連絡があり現地調査を行った。簡易試験の結果、取水口3号で0.3mg/L、発見現場2.0mg/L、湯の沢橋2.0mg/L、飯泉橋（酒匂川定点）で0.4mg/Lであり、トンネル工事の排水が流入する沢で高濃度（告示法で11mg/L）が検出された。一方、十文字橋では0.02mg/Lだった。28日に飯泉の魚道及び8号ゲートで若干の泡立ちを確認したが、湯の沢橋では発泡は確認されなかった。告示法で測定した結果、湯の沢橋で0.01mg/Lだった。県西地域県政総合センターのヒアリング等により、今回の非イオン界面活性剤の急激な濃度上昇は、中津川付近で行われているトンネル工事で使用している止水剤成分が原因の一つである可能性が示唆された。以降、止水剤工事が休止となり、飯泉堰で発泡現象は見られない。 2月1日～2日に県西地域県政総合センター環境部と企業間で酒匂川流域の非イオン界面活性剤実態調査を実施した結果、中津川上流沢（工事排水を含む）で0.15mg/Lであったが、それ以外の地点は全て不検出であった。2月27日に河川巡視を実施した結果、湯の沢橋及び文久橋で発泡は見られず簡易試験も全て不検出であった。3月1日に県西地域県政総合センター環境部・県大気水質課・企業団と道路管理者との打合せで、以下について確認した。 ○今回の非イオン界面活性剤上昇は、トンネル工事で使用している止水剤成分が原因であること ○道路管理者は、県西地域県政総合センターを通じて企業団と協議し、対策を講じた上で工事再開する ○県大気水質課は、本件による発泡現象の通報については、新たな水源水質事故としては扱わない（原因が明確となり、今後対策が講じられるため） 以上の結果から、本件への対応を終了とした。	特定	現地調査
17	R5.1.30	230130小田 原市曾比付 近油流出	仙了川	小田原市曾比	油流出	数日前から寺下排水路で油様臭がするとの連絡があり、現地調査を行った。 現場近隣の空き家の灯油タンクから漏出し、タンク直下と油が流入した用水路にオイルマットを設置、用水路下流には影響していない。帰所後の臭気試験で異常がないことから、取水には影響がないと判断し、対応を終了した。	特定	現地調査
18	R5.1.31	230131小田 原市曾比付 近油流出	仙了川	小田原市曾比	油流出	小田原市環境保護課から、昨日に引き続き、空き家の灯油タンクから油流出が見られ、漏油量が増えているとの連絡があり、現地調査を行った。 現場用水路では油膜等見られないが、少し下流で油膜が少し見られた。小田原市では、タンク内の残油は全て抜き、灯油がしみ込んだ土を除去、流出地点付近にオイルマット、用水路にオイルフェンス2本を設置したとのこと。臭気試験の結果、流出地点下流で油様臭（臭気強度:3）だったが、流出地点や狩川管理橋等は全て異常なしで、現場のタンクから新たな流出がないことから、取水に影響がないと判断し、対応を終了した。	特定	現地調査

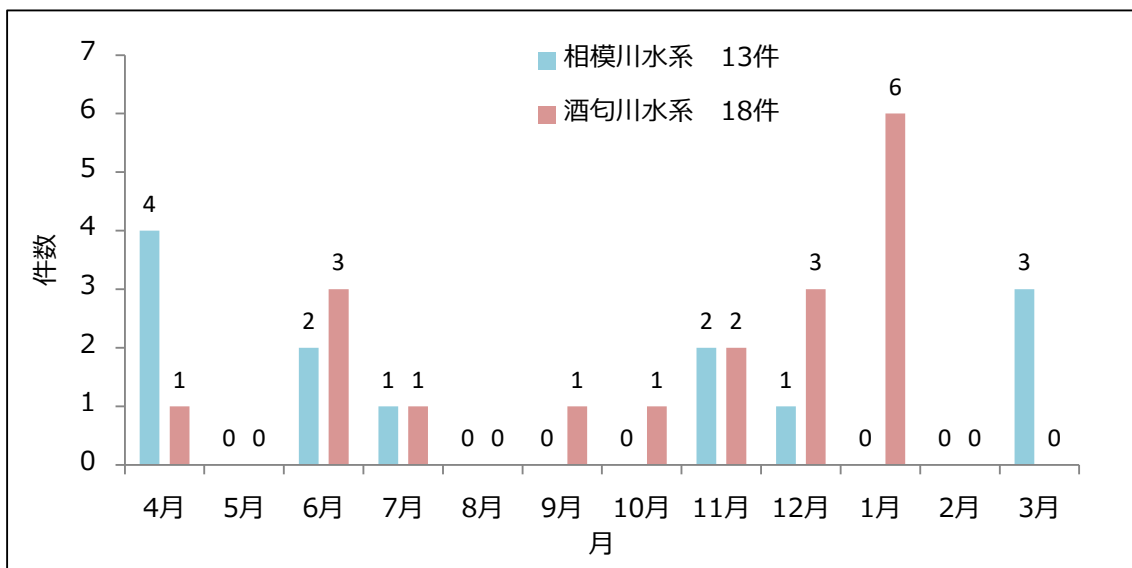
相模川流域 水源水質情報及び対応状況一覧

番号	年月日	名称	河川等	発生場所 (発見場所)	種類	事故の状況	原因者	広域セン ターの対応
1	R4.4.9	220409厚木市妻田東鮎津橋白濁	中津川	厚木市妻田東	濁水・着色等	「鮎津橋で住民が白濁水を発見。厚木警察が現場確認を行ったが、白濁は確認できなかった。」との連絡があり、現地調査を行った。 現地調査の結果、白濁等は見られず、臭気試験でも異常がなかったことから、下流への影響がないと判断し対応を終了した。	不明	現地調査
2	R4.4.11	220411座間市鳩川平和橋泡消火剤流出	鳩川	座間市座間	発泡	座間市の平和橋(鳩川)で泡消火剤が流入したとの連絡があり、現地調査を行った。 鳩川へ流入する排水口(平和橋)で泡が少し残っている程度であったが、馬船橋、上河原橋、榎戸踏切、旗川橋では異常が見られなかった。帰所後の試験結果から、上河原橋、旗川橋で臭気及び非イオン界面活性剤・陰イオン界面活性剤(簡易測定キット)で異常はなかった。また、PFOS測定結果では、平和橋流入排水口PFOA 23ng/L、PFOS 34ng/L、旗川橋 PFOA <5ng/L、PFOS 8ng/Lであった[参考;R3年度の調査結果(PFOS・PFOA合算値)では、平和橋流入水路(15ng/L～45ng/L)、鮎の大橋(平和橋下流域)(12～21ng/L)]。現場からの流出は止まっており、またPFOS・PFOAの測定結果から相模川本川で十分に希釈されているため、下流への影響がないと判断し対応を終了した。	特定	現地調査
3	R4.4.18	220418海老名市門沢橋平泉橋付近油浮遊	永池川	海老名市門沢橋	油流出	永池川平泉橋付近で油浮遊との連絡があり、現地調査を実施した。 平泉橋で油膜があり油様臭(臭気強度:150)、世継橋下流の原川から流入しており、上流部では異常がなく、海老名市門沢橋6丁目22番地付近より下流で油膜が見られた。海老名市は原川(門澤橋)及び永池川(倉見橋)にオイルフェンスを設置、その後発生源を特定したことから現場の側溝にオイルマットを敷設した。発生源の特定とオイルマット敷設等により新たな流入の可能性は低くなっていることから、18日の対応を終了した。 19日に再度現地調査を実施、平泉橋は冷時で若干の油様臭を確認したが油膜は見られず、門澤橋及び原川橋では異常が見られなかった。帰所後の試験結果から、平泉橋:下水・油様臭(臭気強度:2)、門澤橋:下水・油様臭(臭気強度:1)、原川橋:下水と臭気は弱まっており、新たな流出も見られないことから、下流への影響がないと判断し対応を終了した。	特定	現地調査
4	R4.4.21	220421厚木市妻田南付近魚へい死	小鮎川	厚木市妻田南	魚へい死	厚木市妻田南付近で濁り及び魚へい死の情報があり、現地調査を行った。 千無川で相当数の魚(大・小)がへい死しており、pH5.5程度(pH試験紙)、白濁が見られた。厚木市からの情報で厚木市三田の解体現場でドライクリーニング用洗剤を流したものが雨水管から千無川へ流出、現場から雨水管までの回収と死んだ魚は解体業者が回収するとのこと。帰所後の試験結果から、千無川:薬品臭、非イオン(簡易分析)2mg/L、小鮎川第二鮎津橋;下水臭、非イオン(簡易分析)<0.5mg/Lであった。現場から社家取水口までの水質到達時間から到達予想時刻以降でも臭気に異常がなく、水質計器、水安全モニター、監視魚槽等でも異常は見られなかったことから、流出した洗剤は十分に希釈されており、相模川への影響がないと判断し対応を終了した。	特定	現地調査
5	R4.6.23	220623厚木市上荻野付近車両火災	荻野川	厚木市上荻野	油流出	厚木市上荻野付近で車両火災が発生、オイルが荻野川に流出したとの連絡があり、現地調査を行った。 事故現場付近の下荒井橋(荻野川へ流入する用水路)で油膜を確認、用水路のオイルマット上流では油様(臭気強度:1000)。上清田谷橋でも油膜を確認したが、荻野橋より下流では臭気等に異常はなかった。午後の現地調査では、追加のオイルマット設置を確認。臭気試験の結果は、用水路:油様(臭気強度:500)、上清田谷橋:油様(臭気強度:50)、権現堂橋(臭気強度:油様5)、荻野橋:下水(臭気強度:1)と弱まっていることから23日の対応を終了した。 翌日の調査で、事故車両は撤去され、臭気試験の結果は、用水路:油様(臭気強度:50)、上清田谷橋:油様(臭気強度:10)、権現堂橋:下水、荻野橋:下水と用水路近辺では油様臭があるもののかなり弱くなっており、下流への影響はないと判断し対応を終了した。	特定	現地調査
6	R4.6.27	220627相模原市中央区田名付近工場火災	八瀬川	相模原市中央区田名	工場火災	11:08頃、相模原市中央区田名付近の工場で火災が発生し消火活動を行っている。消火剤が側溝に流出し、八瀬川へ流入する恐れありとの連絡があり、現地調査を行った。 発生現場付近の敷地倉庫が燃えており、現場の排水溝付近に泡が若干残っていた。使用した消火剤の情報を入手し、PFOSが含まれていないことを確認。相模原市環境保全課より「塩田さくら橋下の用水路で泡を確認、八瀬川に流入している(用水路流量は約0.12m³/s)。帰所後の臭気試験結果は、塩田さくら橋:こげ臭(臭気強度:380)、もみじ橋:こげ臭(臭気強度:87)、新八瀬川橋:下水。非イオン界面活性剤簡易試験結果は、塩田さくら橋:2～5mg/L、もみじ橋:0.5～1mg/L、新八瀬川橋:0.5mg/L未満。臭気試験結果、簡易試験結果及び流量比から、相模川への影響はないと判断し、27日の対応を終了した。 翌日の調査から臭気試験結果は、塩田さくら橋:こげ臭(臭気強度:250)、もみじ橋:こげ臭(臭気強度:5)、新八瀬川橋:下水であった。 現場の火災が鎮火しており、下流では臭気に異常がないことから、下流への影響はないと判断し対応を終了した。 ※「こげ臭」とは、ものが焼け焦げたような臭い	特定	現地調査

番号	年月日	名称	河川等	発生場所 (発見場所)	種類	事故の状況	原因者	広域セン ターの対応
7	R4.7.3	220703相模 原市緑区小 原付近油流 出	桂川	相模原市緑 区小原	油流出	相模原市緑区小原付近の国道20号線にて、12:12頃に交通事故車両運搬中にオイルが漏洩し、側溝へ流出したとの情報があり、現地調査を行った。 現地調査の結果、桂橋、事故現場、沼本ダムで異常が見られないことから、下流に影響がないと判断し対応を終了した。	特定	現地調査
8	R4.11.10	221110東名 高速道路厚 木IC付近火 災	恩曾川	厚木市船子	車両火災	東名高速道路35.7Kポストにて火災発生、泡消火剤を使用して消火中との情報があり、現地調査を実施した。 その後、泡消火剤はメガフォームF-623Tでタンク1台（最大容量;500L）を使用し、5:59から高速道路上の泡消火剤を洗い流しているとの情報があった。現場調査の結果、現場付近の側溝にオイルマットが布設されており泡消火剤はあるが、水は流れていない。上方の東名高速道路からオイルが流れて落ちており、オイルマットで吸着している。海老堰橋（恩曾川）で、恩曾川右岸にある放流口に少量の消火剤を確認したが、右岸は流れがほとんどなく、河川への流入はほぼない。現地調査の結果、酒井橋（玉川）、八木橋（玉川）、新八木橋（恩曾川）で、簡易発泡試験、非イオン界面活性剤及び陰イオン界面活性剤（簡易試験）は全て不検出であった。NEXCO横浜保全サービスセンサーから、車両撤去後、箒がけ及び補装修繕のみで水洗浄は行わない、油水分離槽の消火剤等を含む排水はバキュームカーで回収するとの情報があった。16:35再度現場等を調査したが、特に異常なし。 以上のことから、今後高速道路から河川への流出はないと想定されるため対応を終了した。	特定	現地調査
9	R4.11.15	221115東名 高速（上り） 34.8kポスト 車両火災	相模川	厚木市岡田	車両火災	東名高速道路上り34.8kポストにて車両火災発生、消火活動は泡消火剤は使用せず、0:50には鎮火したとの情報があり、現地調査を実施した。 NEXCOへ確認したところ、事故車両はレッカーを手配しており、撤去後は規制等を解除する。今後、油が漏れる等の作業はないとのこと。 現地調査の結果、高速道路排水が流入する水路の相模川合流地点（相模大堰下流の水管橋付近右岸）で油膜及び臭気異常は見られなかった。 以上のことから、相模川への影響がないため対応を終了した。	特定	現地調査
10	R4.12.5	221205山梨 県都留市井 倉油流出	朝日川	都留市井倉	油流出	都留市井倉付近鋳物業にて、納品時に誤って潤滑油を漏らしてしまい、側溝から朝日川へ流出したとの情報を入手し、谷ヶ原で情報収集対応を行った。 現場で200Lドラム缶と20kgペール缶の移送作業中にペール缶1缶が落下し、側溝に流出した。朝日川にオイルフェンスを設置するとともに、側溝の油をウェスと吸着マットで拭き取り、マンホール内に油分を確認したため、排水の汲み上げを2回実施した。その後、東部地域広域水道企業団が処置状況に問題がないことを確認し、都留市消防署、都留市地域生活環境課等でも現地確認済みとのこと。以上の報告を受けて対応を終了した。	特定	情報収集
11	R5.3.7	230307山梨 県富士吉田 市富士見付 近油流出	宮川	山梨県富士 吉田市富士 見	油流出	富士吉田市富士見付近の水路で油膜を確認との情報を入手し、情報収集対応を行った。 情報収集の結果、旅館のボイラー配管が破損し、流出した灯油が側溝から公共用水域である水路に流出した。3/8には配管修理は完了し、流出は止まっている。流出した灯油は回収済みで、側溝に残っている灯油もオイルマット敷設で対応し、後日回収予定とのこと。以上の報告を受けて対応を終了した。	特定	情報収集
12	R5.3.23	230323上野 原市鶴川油 流出	鶴川	山梨県上野 原市上野原	油流出	鶴川の厳島橋にて油流出との情報を受けて、現場調査を実施した。 上野原市消防本部からの情報で、工事解体現場の解体作業でボイラータンクが破損し、タンクに残っていたA重油が排水路を経由して鶴川に流出したが、現在流出はほぼ止まっており、オイルマット設置と回収作業実施とのこと。 新厳島橋で油様（冷時）、桂川橋で油膜を確認し油様臭（臭気強度:50）であった。その他、桂川合流地点と境川橋以降、藤野弁天橋、相模湖大橋では異常なかった。翌24日には原因者が新厳島橋地点でオイルマット設置及び重機による回収作業を実施、現地調査では桂川合流地点で油様臭（臭気強度:10）、酒井川橋で油様臭（臭気強度:3）であった。 以上の結果から、新たに油の流出はなく下流に影響がないと判断し対応を終了した。	特定	現地調査
13	R5.3.23	230323上野 原市八ツ沢 付近油膜	仲山川	山梨県上野 原市八ツ沢	油膜	上野原市八ツ沢付近の水路及び仲山川合流地点で油膜を確認、仲山川合流地点前の水路でオイルマットを設置したとの情報を入手し、24日に谷ヶ原で現地調査を実施した。事故現場及び鶴川合流地点（仲山川）で油膜はなく、鶴川以降の現地調査は同日に発生した「230323上野原市鶴川油流出」と併せて行った。現地調査の結果、新たに油の流出はなく下流に影響がないと判断し対応を終了した。	不明	現地調査



令和4年度 水源水質情報対応事例（原因別）



令和4年度 水源水質情報対応事例（月別）

Ⅲ 調査研究等に関する報告

調査研究等に関する報告表題

（文責者のみ記載）

1. ヘリウムガス供給不足に伴う企業団での対応…………… 山本 真悠乃
2. 水源水質事故対応の迅速化に向けた産業廃棄物処理業者及び雨水管路等のマッピング… 小林 世佳
3. 3次元蛍光分析による総トリハロメタン管理の検討…………… 新谷 葵
4. 有機フッ素化合物の水源域における実態調査及び粉末活性炭による処理性調査（2）… 竹内 啓造

1. ヘリウムガス供給不足に伴う GC/MS 分析体制の方向性

1. はじめに

企業団では、ガスクロマトグラフ質量分析計（以下「GC/MS」という）を用い、かび臭物質（以下「かび臭」という）・総トリハロメタン等の水質基準項目を測定し、水質管理を実施している。また、西長沢浄水場（以下「西長沢」という）及び社家取水管理事務所（以下「社家」という）に導入されている連続計器であるかび臭センサーも、GC/MS でかび臭分析を行っている。通常、GC/MS の分析にはキャリアーガスにヘリウムを使用している。

近年、世界的にヘリウムの供給不足が恒常化しており、ヘリウムの確保に支障が生じている。分析用ヘリウムの供給不足への対応については、令和4年5月に厚労省から事務連絡が発出されており、キャリアーガスの変更等の対応方法が記載されている。したがって、安定的な分析体制を維持するために、ヘリウム使用量の削減、代替ガスへの変更等の対策を講じる必要がある。

GC/MS 分析体制に関して、ヘリウム供給不足に伴う現状及び企業団の対応の方向性について整理した。

2. 各所属の分析体制と分析用ガスの状況

1) 各所属の機器とヘリウム納入状況

企業団では、表1に示す4所属がGC/MS やかび臭センサーを使用している。ヘリウムについて、広域水質管理センター（以下「広域C」という）、社家及び飯泉取水管理事務所（以下「飯泉」という）では令和5年度は納入見込みがあるが、広域Cの契約価格は令和3年度と4年度を比較すると1.5倍に高騰している（図1）。また、西長沢では令和4年は納入の見通しが立たず通常通りの分析体制がとれない状況であったが、令和5年度は納入可能な状態となっている。

表1. 各所属のヘリウム使用機器及び今後の納入見込み

	ヘリウム使用機器	ヘリウムガスの納入状況	
		令和4年度	令和5年度
広域C	GC/MS (4 台)	○	○
飯泉	GC/MS (1 台)	○	○
西長沢	GC/MS (1 台) かび臭センサー	不透明	○
社家	かび臭センサー	○	○

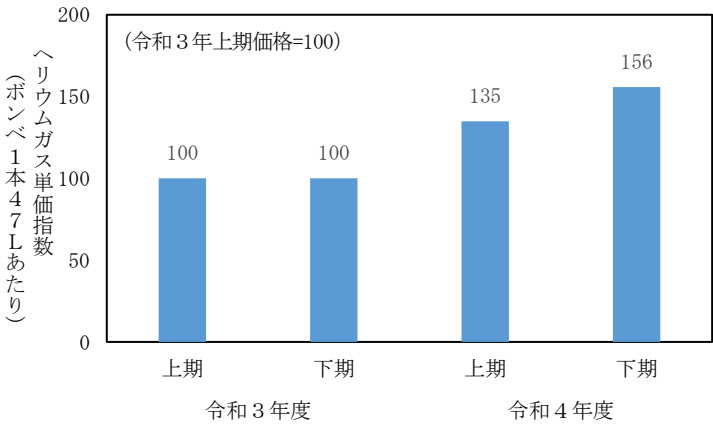


図1. 広域Cにおけるヘリウム契約価格の推移

2) 代替ガスによる分析感度

GC/MS、かび臭センサーの代替ガスについて、GC/MS メーカーへの問合せ等により情報を整理した。GC/MS の代替ガスとしては窒素と水素が知られており、その特徴を表2に示す。いずれもヘリウムより測定感度が低下するが水素の方が良好である一方で、安全性は窒素の方が良いことが分かった。次に、GC/MS で測定している項目ごとに各ガスで測定感度（国の基準値、目標値の10分の1程度）が確保でき測定可能か表3に情報を整理した。揮発性有機化合物（以下「VOC」という）及びかび臭については、GC/MS メーカーにより代替ガスでの測定可否が異なり、農薬類については、窒素では一部の化合物で感度が不足し測定ができないため、代替ガスの検討は水素、窒素の両方が必要である。水素については、各種安全機能が搭載され、より安全性の高い水素ガス発生装置を使用することとした。

また、飯泉で使用しているGC/MS及び社家及び西長沢で使用しているかび臭センサーについては窒素、水素への代替が不可なため、ヘリウムを継続して使用していく必要がある。

表2. ヘリウムと比較した代替ガスの特徴

		測定感度	分析速度	反応性	安全性
代替ガス	水素	やや低下	同程度	高い	引火の危険性あり
	窒素	大幅に低下	やや低下	低い	安全

表3. 各分析項目における代替ガスにおける測定可否

		GC/MS						かび臭センサー
		VOC	かび臭	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	ジクロロ アセトニトリル	抱水 クロール	農薬類	かび臭
代替ガス	水素	△	△	○	○	○	○	×
	窒素	△	△	○	○	○	×	×

3. 企業団の対応

1) ヘリウム使用量の削減

ヘリウム使用量の削減への取組として、GC/MS については平成24年度から継続してガスセイバーの使用や分析停止中のヘリウム使用量削減等を実施している。また、西長沢では、令和4年度は夏季の原水かび臭高リスク時期にGC/MS、かび臭センサーを稼働できるように、発生頻度の少ない冬季にGC/MS、かび臭センサーを停止するなど分析機器の運用を調整した。

2) 代替ガスへの切り替え

2. 2)で確認されたとおり、かび臭センサーはヘリウム以外の代替ガスで使用できないため、ヘリウムでの測定を継続することとした。西長沢ではGC/MSでもかび臭の測定をしているが、かび臭センサーと比較してGC/MSのヘリウム消費量が多いため、装置停止中の窒素への置換を検討している。一方、VOCの測定をしている飯泉では、現有GC/MSは代替ガスへの切り替えができないため、ヘリウムでの測定を継続する。広域Cでは、ガス切換えバルブ・配管工事を実施し、VOCのうち総トリハロメタン（クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン、プロモホルム）、かび臭及びフタル酸（2-エチルヘキシル）について、窒素で分析可能な体制を整えた。また、GC/MSによる農薬測定も実施しているため、すべての測定項目に対応するためには窒素に加え水素も必要と分かった。このため令和5年度に、水素ガス発生装置を購入し水素での分析方法の検討を進めている。

4. まとめ

各所属での使用機器、測定項目及び3. に記した情報からヘリウム供給不足への今後の対応方針について表4にまとめた。

表4. ヘリウム供給不足への今後の対応方針

	使用機器	測定項目		使用(検討)ガス			今後の対応方針
				ヘリウム	水素	窒素	
広域C	GC/MS (4台)	VOC		○		○	- 測定項目から窒素、水素両方のガスが必要 - 窒素ガス →窒素ガス切換えバルブ・配管工事を実施 - 水素ガス →水素ガス発生装置を購入 (※1) かび臭については2台のGC/MSを使用 (※2) 前処理にのみ窒素を使用
		かび臭 (※1)	機器1			○	
			機器2			○ (※2)	
		フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)		○	○	○	
		ジクロロ アセトニトリル		○	○	○	
		抱水クロール		○	○	○	
		農薬類		○	○		
飯泉	GC/MS (1台)	VOC		○			・ヘリウムでの測定を継続
西長沢	GC/MS (1台)	かび臭		○		○	- かび臭センサーとGC/MSでポンペを共用しているため、当面はヘリウムでの測定を継続 - GC/MSについて、装置停止中の窒素置換を検討
	かび臭 センサー						
社家	かび臭 センサー	かび臭		○			- ヘリウムでの測定を継続 - かび臭センサーの通常運用を継続

今後もヘリウムの供給不足の長期化やさらなる価格の高騰も考えられ、また、令和5年度から窒素、水素がGC/MS分析に使用できるように告示法も改正されたことから、ヘリウムを用いずに分析できる体制について詳細な検討を進めていく必要がある。水質管理を行っていく上で、安定した分析体制を確保することは必要不可欠であるため、今後も情報収集を継続し、適切に対応、検討していく。

(担当 山本 真悠乃、 笠原 典秀)

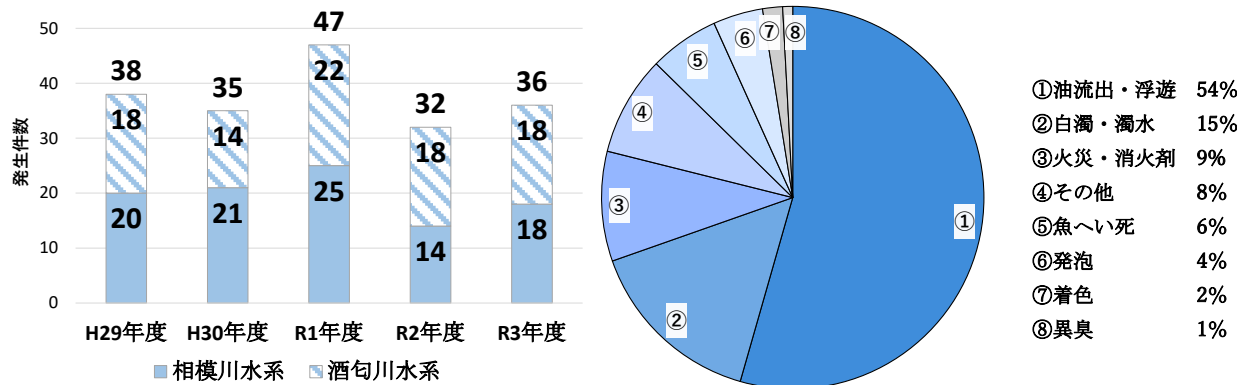
2. 水源水質事故対応の迅速化に向けた産業廃棄物処理業者及び雨水管路等のマッピング

1. はじめに

当企業団は、相模川・酒匂川を水源とし、構成団体である神奈川県、横浜市、川崎市及び横須賀市（以下、「構成団体」という。）へ水道用水を供給している。構成団体と企業団（以下、「5事業者」という。）は、広域化の取組みとして、平成27年4月に広域水質管理センター（以下、「広域センター」という。）を共同で設立し、水源水質に関する業務を広域センターに一元化した。

相模川・酒匂川水系では、油流出・濁り・火災等の原因により水源水質事故（以下、「水質事故」という。）が年間30件以上発生している（図－1）。水質事故については、広域センターの他に企業団の飯泉取水管理事務所及び神奈川県の谷ヶ原浄水場をサテライトとして、担当エリアを分けて対応を実施している。

水質事故対応では、正しい情報を迅速に把握し対応することが必要であり、広域センターでは、事故現場から河川に流入する経路などを予め把握し、影響する河川を迅速に確認できるように、水源流域の各種情報についてマッピングする取組みを進めている。本稿では、マッピングの取組み、活用事例を報告する。



図－1 年度・水系別水質事故発生件数・原因別割合（平成29～令和3年度）

2. マッピング対象情報

水質事故発生時に、事故現場から河川等への流入経路を把握するための「雨水管路・下水管路（以下、「雨水管路等」という。）」の他、表－1に示すように過去に取水に影響のある水質事故の原因となったことがある「産業廃棄物処理業者・解体業者等（以下、「産廃業者等」という。）」、をマッピング対象情報とした。また、相模川、酒匂川流域には高速道路が多く、道路上の事故が原因となり水質事故が発生した事例もあるため、「高速道路排水経路図（以下、「高速排水経路図」という。）」もマッピング対象情報とした。

表－1 産廃業者等が原因で取水に影響のあった主な水質事故事例

発生日	流入河川	原因	対応
平成29年12月	相模川	産廃業者の火災（消火剤）	オイルマット設置（取水口） 粉末活性炭注入（最大20mg/L）
令和3年3月	相模川	廃タイヤの火災（消火剤）	酒匂川水系への取水切替

3. マッピングデータの作成方法

1) 情報収集

雨水管路等については、水源流域の各自治体に依頼し、河川に接続する雨水管路等の位置情報を入手した。産廃業者等のうち、産業廃棄物処理業については、廃棄物処理法により管轄の自治体の許可を受けることが定められており、名称、所在地、取り扱う廃棄物等が公表されているため、各自治体が公表している情報を収集した。収集した情報から火災や油流出等が発生した場合に排水が水源や河川に流入する恐れのある業者を選定し、一覧表を作成した。また、現地調査により所在地及び外観、排水が流入する水路、自治体の情報の対象外である解体業者等を確認した。高速排水経路図については、中日本高速道路（株）に依頼し、排水が河川に流入する位置情報を入手した。

2) マッピング

3. 1) で収集した情報は、Web上で情報を付加することができる国土地理院提供の「地理院地図¹⁾」上にマッピングして整理した。一例として、雨水管路等及び産廃業者等のマッピングデータを図-2に示す。雨水管路図等は流入河川ごとに色分け表示を行った。また、産廃業者等は丸いポイントで表示し、クリックすると名称や所在地の他、流入河川名などが表示されるようになっている。なお、全てのマッピング情報は、5事業者で使用するグループウェアにて情報共有している。



図-2 雨水管路等・産廃業者等マッピングデータ

4. マッピングデータ活用事例

水質事故に対して、マッピングデータを活用した事例を示す。

1) 事例 A

早朝に発生した工場火災で、事故現場は河川から約 2 km 離れた地点であった。収集した雨水管路等のマッピング情報を活用し、消火排水の河川への流入箇所を特定することで、適切な地点で現地調査を実施することができた。

2) 事例 B (図-3)

夜間に発生した車両火災で、事故現場は取水地点である相模大堰から約2 km 上流の高速道路上であった。高速排水経路図のマッピングデータを活用し、排水の河川への流入箇所（事故現場から 300m 下流）を特定し、迅速に現地調査を実施することができた。いずれも夜間休日等の限られた職員数で対応する時間帯での事例であるが、マッピングデータを有効に活用し対応することができた。

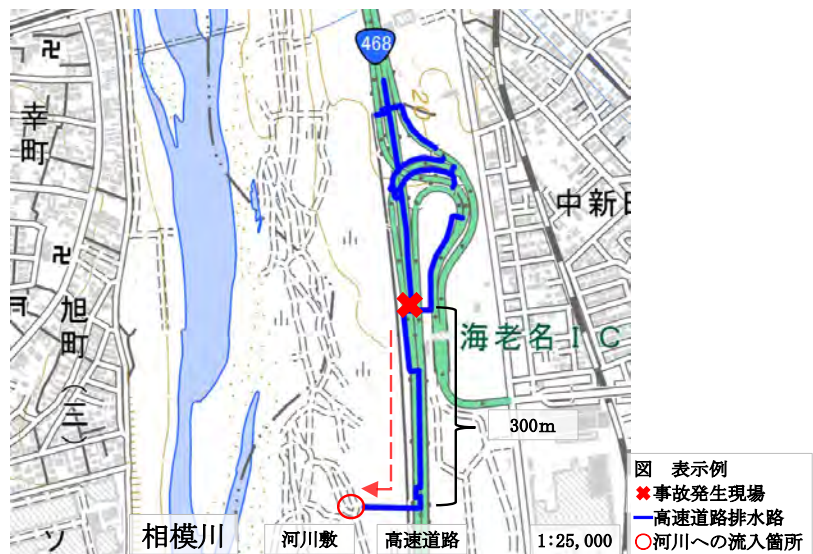


図-3 高速排水経路図マッピングデータ

5. まとめ

マッピングデータは、視覚的に情報を得られることから水質事故対応に活用しやすく、適切でより効率的な水質事故対応が可能となり、限られた職員数で対応する夜間休日等の事故発生時においても有効であった。今後も水源流域の様々な情報のマッピングを継続し、迅速に水質事故に対応し、安全な水道用水の供給につなげていく。

＜参考文献＞

1. 地理院地図. 国土地理院. <https://maps.gsi.go.jp> (参照 2021-10-15)

(担当 小林 世佳、谷川 拓哉、等原 典秀)

3. 3次元蛍光分析による総トリハロメタン管理の検討

1. はじめに

企業団では、消毒副生成物に対して水道水質基準より厳しい独自の管理目標を定めており、この目標を達成するため、活性炭の注入や酸注入強化等を実施している。消毒副生成物対策の判断指標としては、これまで紫外線吸光度（以下、「E260」という。）や全有機炭素を用いてきたが、新たな指標として3次元蛍光分析（以下、「EEM 分析」という。）に着目した。EEM 分析は消毒副生成物の前駆物質として知られる腐植物質の測定が可能であるため、E260 等に代わる指標として用いることが可能か検討を行った。

2. 調査対象・期間

企業団の導水路を図1に示す。本検討では、酒匂川と相模川の取水地点（飯泉取水堰、相模大堰）の原水とこの2水系と相模湖の湖水が混合する西長沢浄水場着水井の原水を対象とした。調査は、令和2年8月から令和3年7月の期間に毎月実施した。

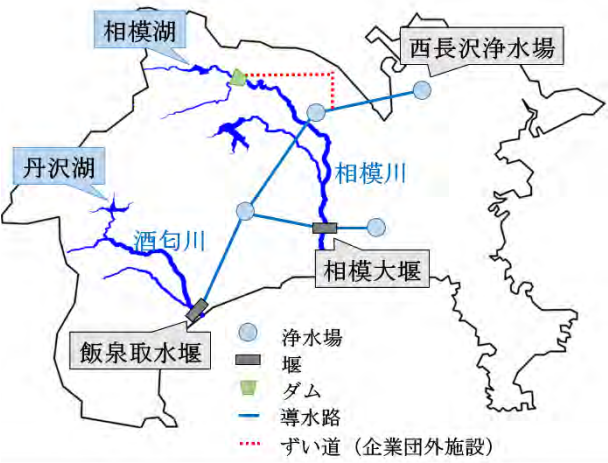


図1 企業団の導水路

3. 分析方法

1) 測定条件及び測定項目

EEM 分析は蛍光分光光度計 RF-6000（島津製作所製）を用いて、表1に示す測定条件で行った。EEM 分析は光学分析のため、試料中の濁質による散乱や試料水自体による光の吸収作用が測定値に影響を与えることが知られている。そのため、本検討では濁質の影響を除くため0.47μm 孔径 PTFE フィルターでろ過を行った。一方、試料水自体の光の吸収作用については事前調査で蛍光強度に与える影響は1～5%程度であることが確認できたため、本検討では補正はせず、解析した。

測定項目は、EEM 分析による蛍光強度に加え、総トリハロメタン（以下、「THM」という。）生成能、THM の指標としている E260¹⁾、原水水質の状態を示す項目として濁度を選定した。これらは上水試験方法に従い、試験を実施した。

2) EEM 分析データの解析

EEM 分析結果の一例として令和3年4月相模川の結果を図2に示す。EEM 分析結果は、図2のように強度分布図で示される。この EEM 分析結果には、腐植物質の結果だけでなく水中に含まれる蛍光性を示すタンパク質等の成分も含

表1 EEM 分析の測定条件

	測定範囲	測定間隔	バンド幅
励起波長	200-600nm	5nm	10nm
蛍光波長	220-600nm	1nm	10nm

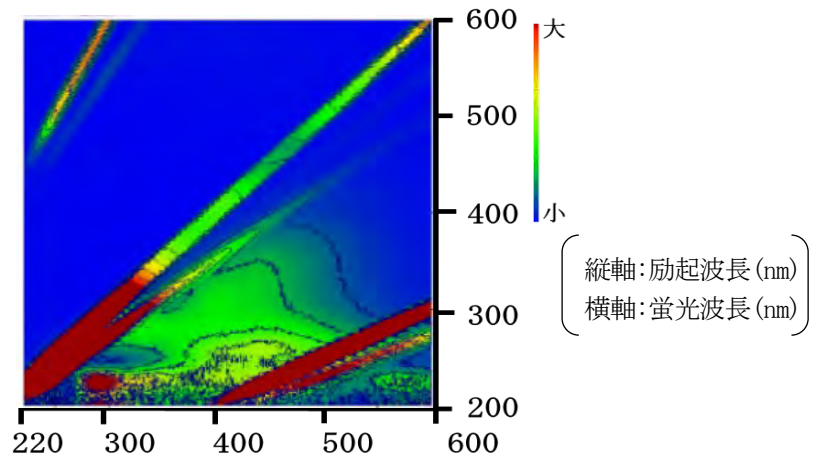


図2 令和3年4月相模川 EEM 分析結果

まれている。また腐植物質は高分子有機物の混合物であり、試料の採取場所や水系によって組成が異なるため、物質の同定・判別には解析を行う必要がある。本検討では解析手法として多変量解析の一種である PARAFAC 解析を用いた。PARAFAC 解析は、複数の EEM 分析結果に対して統計解析処理を行うことで、重なり合った蛍光ピークを成分別に分離することができる手法である。今回は統計解析ソフト「R」を用いて、計 36 試料の EEM 分析結果を PARAFAC 解析した。

4. 結果及び考察

PARAFAC 解析によって図 3 に示す 4 成分に分離することができた。これらは文献からアミノ酸の一種であるチロシンとトリプトファン、腐植物質であるフミン酸、フルボ酸と推定された²⁾。次にこの 4 成分と塩素の反応による変化を確認するため、塩素添加前後の EEM 分析結果を比較し、蛍光強度の差を求めた（図 4）。図 4 は、塩素と反応して減少した蛍光強度の大きさを示しており、差が大きいほど塩素と反応したことを示す。また先に推定された 4 成分の検出ピークの位置を枠線で表している。蛍光強度に差を確認できたトリプトファン、フルボ酸、フミン酸が塩素と反応して他の物質に変化したことが示唆された。以上の結果から、これら 3 成分を THM の主な前駆物質と考え、3 成分の蛍光強度（最大値を示す波長条件を採用）、E260 及び濁度と THM 生成能の相関係数を対象試料ごとに算出した。（表 2）

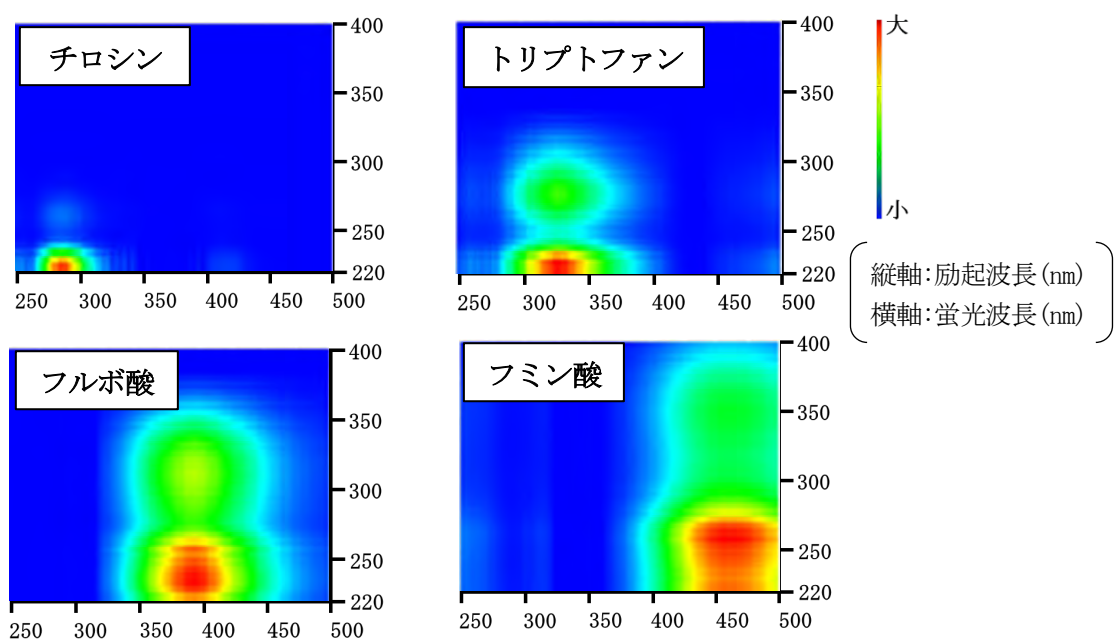


図3 PARAFAC 解析結果

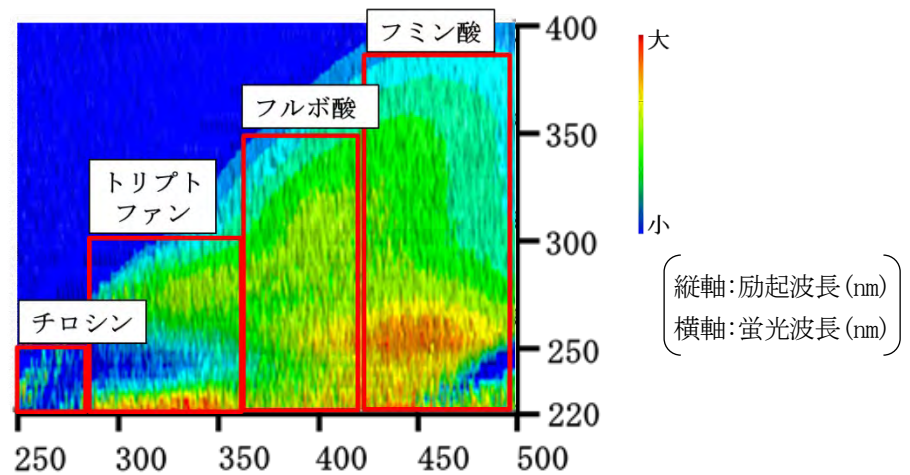


図4 塩素添加前後の蛍光強度差
(令和3年4月相模川)

表2 対象試料における各項目と THM 生成能との相関係数 (R)

	フミン酸	フルボ酸	トリプトファン	E260	濁度
酒匂川 (n=12)	0.91	0.91	0.41	0.91	0.86
相模川 (n=12)	0.93	0.90	0.32	0.85	0.69
西長沢 (n=12)	0.69	0.59	0.14	0.76	0.92

酒匂川・相模川において、フミン酸及びフルボ酸の蛍光強度と THM 生成能の相関係数は、従来 THM 生成能の指標としていた E260 と比較して同等又はそれ以上の相関が得られた。一方で、トリプトファンはフミン酸及びフルボ酸と比較して相関は低いため、THM 生成能には寄与していないと考えた。

次に THM 生成能と蛍光強度の関係を、フミン酸を例に酒匂川と相模川で比較したところ、回帰直線の傾きに違いが見られた（図5）。このことから水系ごとに相関が異なることが示唆され、THM 生成能の予測に用いるためには今後さらにデータの集積が必要であると考えた。

また西長沢の場合、フミン酸・フルボ酸の蛍光強度は河川水である酒匂川・相模川と同等の相関は得られなかった。その原因として、導水路活性炭による影響や相模湖水との混合水であることが考えられた。

西長沢では、取水堰から着水井までの導水過程で活性炭注入を行うため、試料によっては活性炭が含まれ、腐植物質のピークや THM 生成能に影響を与える可能性がある。活性炭の影響について、相模川の試料を用いて活性炭の添加有無による比較を行った。その結果、活性炭添加量に比例して蛍光強度、THM 生成能ともに減少した（図6）。活性炭添加した試料は、回帰直線付近にプロットされたため、河川水の THM 生成能と蛍光強度との相関関係における活性炭の影響は小さいと考えられる。

相模湖水による影響については、試料に含まれる有機物における腐植物質の割合が異なることが考えられ、文献によれば、河川水中では 70～90%であるのに対し、湖沼水では 40%前後という報告³⁾がある。また台風による流芥の影響で相模湖水の THM 生成能が増加する事例や、前述のとおり差異がみられた酒匂川・相模川の2水系と相模湖水の混合比が時期によって変動すること、これらが西長沢の蛍光強度に対する THM 生成能のばらつきの原因と考える。

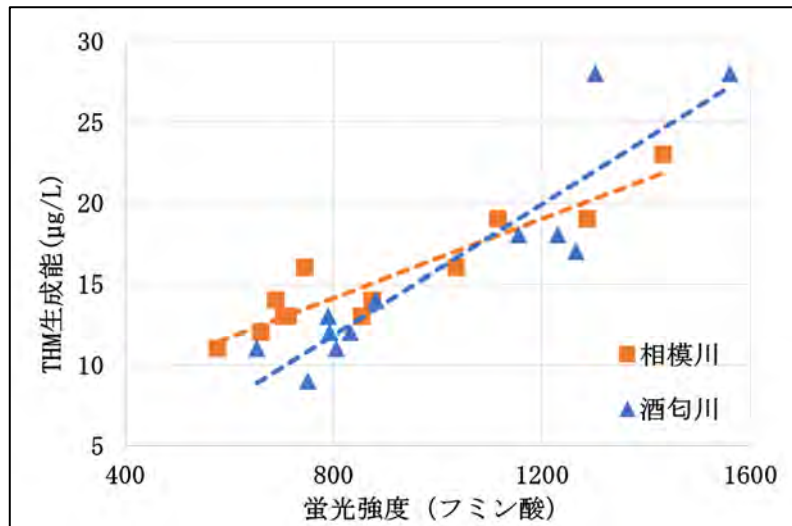


図5 2水系における THM 生成能とフミン酸蛍光強度の回帰直線の比較

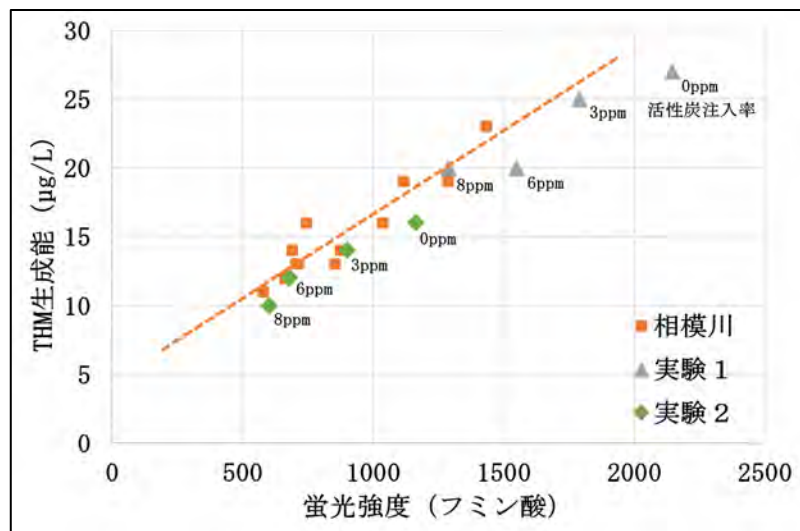


図6 相模川原水と活性炭添加結果の比較

5. まとめ

本検討結果から EEM 分析による腐植物質の蛍光強度は、THM 生成能の指標となる可能性が示唆された。また今回の検討で、3成分の蛍光強度だけでは西長沢の THM 生成能の予測が難しいことや水系ごとに異なるデータの蓄積が必要であることなどが課題として見つかった。今後は課題解決に向けてデータを蓄積し、EEM 分析が THM 管理に活用できるように検討していきたい。

<参考文献>

- 1) 上水試験方法 解説編 2001年版、日本水道協会(2001)
- 2) Wen Chen et al : Fluorescence Excitation-Emission Matrix Regional Integration to Quantify Spectra for Dissolved Organic Matter, Environmental Science & Technology, VOL. 37, NO.24, p. 5701-5710 (2003)
- 3) 石渡良志ほか：環境中の腐植物質—その特徴と研究法、三共出版 (2008)

(担当 新谷 葵、 鈴木 真実、 山本 真悠乃、 笠原 典秀)

4. 有機フッ素化合物の水源域における実態調査及び粉末活性炭による処理性調査（Ⅱ）

1. はじめに

撥水撥油剤、界面活性剤、泡消火剤等の用途で使用されているペルフルオロオクタンスルホン酸（以下、「PFOS」という。）及びペルフルオロオクタン酸（以下、「PFOA」という。）等の有機フッ素化合物は、難分解物質であり、生物への蓄積性もあることから地球規模での汚染及び人の健康への影響について懸念されている。そのため、水道水質においても、PFOS 及び PFOA は令和2年4月に要検討項目から水質管理目標設定項目へ変更となり、目標値が合算値で50ng/Lと設定された。また、令和3年4月からは、PFOS の代替物質としても使用されるペルフルオロヘキサンスルホン酸（以下、「PFHxS」という。）が要検討項目に追加された。

当企業団では令和2年度から有機フッ素化合物の水源調査を実施しており、水源域である相模川の支川において比較的高濃度で検出されることが明らかとなっている。また、粉末活性炭による処理性についても検討し、一定の除去効果を確認している。

近年、有機フッ素化合物に対する社会的関心は更に高まっており、PFOS 及び PFOA だけでなく、その他の類縁化合物に関する知見の収集が求められていることから、令和4年度は対象物質を拡大して調査を実施した。本稿では令和4年度に実施した水源域における実態調査、粉末活性炭による処理性調査及び過去に実施した粉末活性炭による処理性調査結果に基づく当企業団施設における有機フッ素化合物の除去率を整理した。

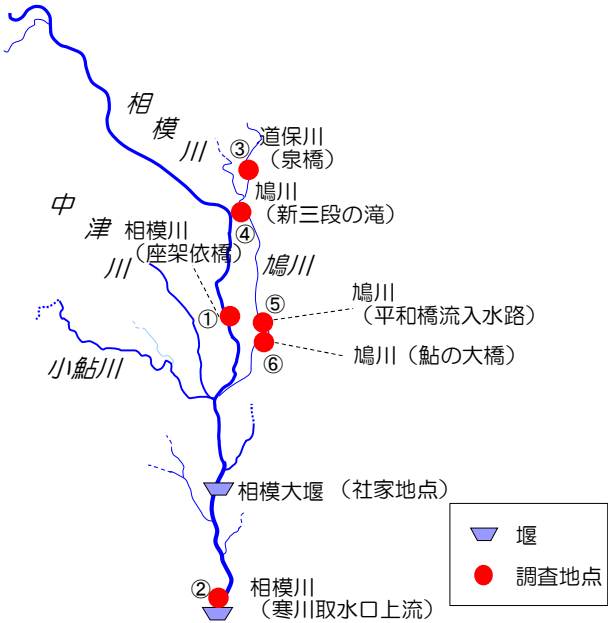


図1 相模川流域における調査地点

2. 令和4年度 水源域の有機フッ素化合物実態調査

1) 調査地点

令和4年度の調査地点を図1に示す。過去の調査結果から、相模川流域では支川の道保川及び鳩川で比較的高濃度で検出されることが明らかとなっている。そこで、令和4年度は過去に有機フッ素化合物が検出された地点を中心に調査を実施した。相模川の2地点（①座架依橋、②寒川取水口上流）、過去の調査で有機フッ素化合物が検出された道保川（③泉橋）、鳩川上流域（④新三段の滝）及び鳩川下流域の2地点（⑤平和橋流入水路、⑥鮎の大橋）の合計6地点を対象とした。

2) 調査対象物質

調査対象物質を表1に示す。水質管理目標設定項目である PFOS 及び PFOA、要検討項目である PFHxS に加え、PFOS 及び PFOA と似た構造を持ち、炭素鎖が異なる 11 種類の類縁化合物についても対象とした。なお、測定は LC-MS により実施した。

3) 調査結果

（1）PFOS 及び PFOA の検出状況について

令和4年度の調査結果（PFOS 及び PFOA の合算値）を表2に示す。過去の調査と同様に、相模川の座架依橋、

表1 調査対象物質

PFCA (ペルフルオロアルキルカルボン酸)		PFAS (ペルフルオロアルキルスルホン酸)	
略称	炭素数	略称	炭素数
PFBA	4	PFBS	4
PFPeA	5	PFPeS	5
PFHxA	6	PFHxS	6
PFHpA	7	PFHpS	7
PFOA	8	PFOS	8
PFNA	9	PFNS	9
PFDA	10	PFDS	10

寒川取水口上流は4回の調査において全て定量下限値未満（＜5 ng/L）であったが、泉橋、新三段の滝、平和橋流入水路及び鮎の大橋では検出が確認された。泉橋では年間を通じて合算値で50ng/L以上検出されており、採水日による変動も小さかった。

表2 令和4年度の調査における相模川流域のPFOS及びPFOA合算値

単位：ng/L

河川名	採水場所	日付	濃度	河川名	採水場所	日付	濃度
相模川	座架依橋	6月22日	< 5	鳩川	新三段の滝	6月22日	21
		9月30日	< 5			9月30日	43
		1月10日	< 5			1月10日	50
		3月7日	< 5			3月7日	46
	寒川取水口上流	6月22日	< 5		平和橋流入水路	6月22日	26
		9月30日	< 5			9月30日	74
		1月10日	< 5			1月10日	40
		3月7日	< 5			3月7日	36
道保川	泉橋	6月22日	69		鮎の大橋	6月22日	8
		9月30日	75			9月30日	53
		1月10日	59			1月10日	< 5
		3月7日	69			3月7日	12

（2）令和2年度からの経年変化

図2に泉橋、新三段の滝及び平和橋流入水路におけるPFOS及びPFOA合算値の令和2～4年度の変化を示す。平和橋流入水路については、令和2年度の調査は100ng/Lを超える濃度で検出されていたが、令和3年度以降は50ng/L前後で推移しており、検出値の大きな変動は見られていない。また、泉橋及び新三段の滝については、令和2年度の調査開始以降、検出値に大きな変動は見られておらず、それぞれ70ng/L及び40ng/L前後で推移している。

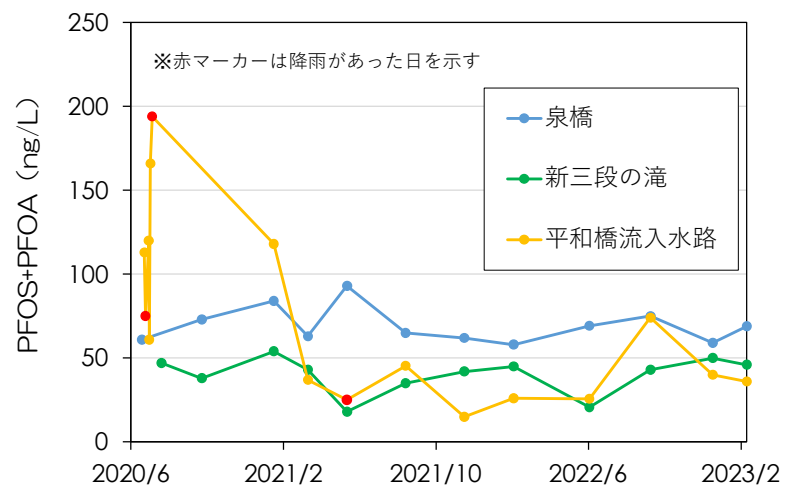


図2 PFOS及びPFOAの検出状況推移

（3）相模川（社家地点）への影響度

PFOS及びPFOAが検出される泉橋、平和橋流入水路及び鮎の大橋地点について、流量を測定することで当企業団の取水地点である相模川の社家地点（相模大堰）における影響を試算した。結果を表3に示す。

表3 相模大堰流入量に占める各調査地点の水量比

地点		6月22日	9月30日	1月10日	3月7日
泉橋	流量（m ³ /h）	490	309	439	439
	堰流入量に占める割合（％）	0.44	0.14	0.42	0.51
平和橋流入水路	流量（m ³ /h）	94	63	76	16
	堰流入量に占める割合（％）	0.09	0.03	0.07	0.02
鮎の大橋	流量（m ³ /h）	1809	504	240	288
	堰流入量に占める割合（％）	1.6	0.23	0.23	0.33

各地点とも採水日によって変動があるものの、相模大堰流入量（6月；110,000m³/h、9月；220,000 m³/h、1月；100,000 m³/h、3月；87,000 m³/h（3年間（令和元年～令和3年）の平均値））に占める各地点の流量の割

合が2%以下であった。各地点のPFOS及びPFOAの検出濃度と流量の割合から計算すると、相模大堰では定量下限値未満の濃度となることから、社家地点への影響は少ないと考えられる。なお、令和4年度の社家地点ではPFOS及びPFOAは全て定量下限値未満（＜5ng/L）であった。

（4）類縁化合物の検出状況について

令和4年度はPFOS及びPFOAに加え、炭素鎖が異なる12種類の類縁化合物（PFBA、PFPeA、PFHxA、PFHpA、PFNA、PFDA、PFBS、PFPeS、PFHxS、PFHpS、PFNS、PFDS）についても調査した。検出状況を表4に示す。

PFOS及びPFOAが検出されなかった座架依橋及び寒川取水口上流については、類縁化合物もすべて定量下限値未満であった。一方でPFOS及びPFOAが検出された地点では、類縁化合物についても検出されており、特にPFOAの類縁化合物であるPFBA及びPFOSの類縁化合物であるPFHxSについては10ng/L以上検出されることが多かった。また、平和橋流入水路においては、PFOAの類縁化合物であるPFPeA及びPFHxAについても10ng/L以上検出されたことから、他の地点とは別の汚染源を有する可能性が示唆された。

表4 類縁化合物の検出状況

水系	地点	採水日	ペルフルオロアルキルカルボン酸（ng/L）							ペルフルオロアルキルスルホン酸（ng/L）						
			PFBA	PFPeA	PFHxA	PFHpA	PFOA	PFNA	PFDA	PFBS	PFPeS	PFHxS	PFHpS	PFOS	PFNS	PFDS
相模川	① 座架依橋	全4回	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
	② 寒川 取水口上流	全4回	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
道保川	③ 泉橋	6/22	21	<5	8	<5	14	7	<5	<5	<5	26	<5	56	<5	<5
		9/30	23	<5	8	<5	14	6	<5	<5	<5	29	<5	61	<5	<5
		1/10	24	<5	8	<5	14	5	<5	<5	<5	25	<5	45	<5	<5
		3/7	26	<5	9	<5	15	7	<5	6	<5	34	<5	54	<5	<5
鳩川	④ 新三段の滝	6/22	10	5	<5	<5	6	<5	<5	<5	<5	7	<5	14	<5	<5
		9/30	20	<5	5	<5	11	<5	<5	<5	<5	17	<5	32	<5	<5
		1/10	24	<5	7	<5	14	<5	<5	5	<5	21	<5	36	<5	<5
		3/7	28	<5	9	<5	15	<5	<5	6	<5	23	<5	31	<5	<5
	⑤ 平和橋 流入水路	6/22	9	8	14	5	6	<5	<5	<5	<5	17	<5	20	<5	<5
		9/30	12	13	14	6	9	<5	<5	6	<5	39	<5	65	<5	<5
		1/10	9	11	11	<5	8	<5	<5	6	<5	29	<5	32	<5	<5
		3/7	10	11	12	<5	8	<5	<5	7	<5	29	<5	28	<5	<5
	⑥ 鮎の大橋	6/22	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	8	<5	<5
		9/30	11	10	9	<5	8	<5	<5	<5	<5	20	<5	45	<5	<5
		1/10	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	5	<5	<5	<5	<5
		3/7	7	<5	<5	<5	5	<5	<5	<5	<5	11	<5	7	<5	<5

3. 粉末活性炭による有機フッ素化合物の除去性調査

1) 概要

原水に有機フッ素化合物が流入した場合、通常処理（凝集沈でんー急速ろ過）ではほとんど除去できないことから、粉末活性炭を注入して対応する必要がある。

当企業団は、神奈川県西部の酒匂川及び県央部の相模川から取水している（図3）。酒匂川系は飯泉地点で取水

した後、伊勢原浄水場、相模原浄水場、西長沢浄水場へ導水しており、粉末活性炭は導水路途中の横道地点（注入率：0.5～8mg/L）及び各浄水場（注入率：5～30mg/L）で注入可能である。横道地点から伊勢原浄水場及び相模原浄水場までの活性炭接触時間はそれぞれ 3.5 時間及び6時間程度、各浄水場で注入した場合の活性炭接触時間は通常 20～30 分間程度である（沈でん池入口まで）。相模川系は社家地点で取水した後、綾瀬浄水場へ導水しており、粉末活性炭注入は社家地点（3～50mg/L）及び浄水場で注入可能である。社家地点から綾瀬浄水場までの活性炭接触時間は3時間程度である。

本調査では令和2年度に社家導水路活性炭（以下、「社家AC」という。）、令和3年度に横道導水路活性炭（以下、「横道AC」という。）及び浄水場活性炭（以下、「浄水場AC」という。）の注入率・接触時間を想定したジャーテストを行い、活性炭注入によるPFOS、PFOA及びPFHxSの処理性について傾向を把握した。

令和4年度は、横道ACに加えて、社家AC及び浄水場ACを想定したジャーテストを行い、企業団施設における活性炭注入によるPFOS、PFOA及びPFHxSの除去率を算出した。また、対象とする有機フッ素化合物を14種に拡大することで、これまで検討していなかった類縁化合物の処理性についても傾向を把握した。



図3 企業団施設配置図

表5 活性炭の各想定における注入率・接触時間

想定	活性炭注入率 (mg/L)	接触時間 (h)
① 横道AC (横道～伊勢原)	1	3.5
	3	
	5	
② 横道AC (横道～相模原)	1	6
	3	
	5	
③ 社家AC (社家～綾瀬)	6	3
	10	
	15	
	30	
浄水場AC (着水井～沈殿池入口)	5	0.5
	10	
	15	

2) 方法

有機フッ素化合物が高濃度で毎回検出されている泉橋上流の道保川公園の水を試料水としてジャーテストを行った。横道AC、社家AC及び浄水場ACを想定した条件を設定（表5）、試料水1Lに粉末活性炭を0～30mg/Lの注入率で添加し、100rpmで0.5～6時間攪拌した。その後ポリ塩化アルミニウムを20mg/L添加し、急速攪拌（150rpm、2分）、緩速攪拌（50rpm、5分）及び静置（10分）後、上澄みを吸引ろ過したものを検水として、LC-MSにより有機フッ素化合物を測定した。

3) 結果

(1) PFOS、PFOA及びPFHxSの除去率について

ジャーテストに用いた試料水のPFOS、PFOA及びPFHxS濃度を表6、ジャーテストで得られた除去率を図4～7及び表7に示す（4回の平均値）。

横道AC（図4、5）について、注入率1mg/Lではそれぞれ10～30%の除去率であったが、活性炭注入率の増加に伴って除去率も上昇し、PFOSについては注入率5mg/Lで80%程度の除去率が得られた。PFOA及びPFHxSについてはPFOSよりも除去率が低いものの、5

表6 試料水の水質（PFOS、PFOA及びPFHxS）

年度	採水日	有機フッ素化合物 (ng/L)			各実験で想定した活性炭注入		
		PFOA	PFOS	PFHxS	横道AC	社家AC	浄水場AC
令和2年度	9月25日	41	180	77	—	○	—
	11月26日	37	192	85	—	○	—
令和3年度	6月24日	62	230	120	○	—	○
	11月29日	55	210	90	○	—	○
令和4年度	6月22日	39	261	64	○	○	○
	9月30日	52	299	82	○	○	○

mg/L の注入で 50～70%程度除去できていた。なお、横道 AC について、横道～伊勢原と横道～相模原の除去率を比較すると、接触時間が長い横道～相模原の方が高かったものの、その差は大きくなかった。

社家 AC（図 6）についても PFOS の除去性が最も高く、6 mg/L の注入で 80%程度の除去率が得られた。また、活性炭を 10mg/L 注入することで、対象とした 3 種の化合物が 90%程度除去できており、導水路活性炭（横道・社家）の注入が有機フッ素化合物対策として有効であることが確認された。

浄水場 AC（図 7）では、対象とした化合物の除去率に大きな違いはなかった。導水路活性炭と比べて接触時間が短いものの、5 mg/L の注入で 40～50%、15mg/L の注入で 90%程度の除去率が得られたことから、導水路活性炭を補完する緊急対応や導水路活性炭との併用による除去性向上が期待できる。今回の調査結果より、PFOS については横道 AC 5mg/L（82%低減）、浄水場 AC15mg/L（91%低減）の注入を組み合わせることで、2,000ng/L が 40ng/L まで低減できると推測された。

ただし、ジャーテストに使用した道保川公園の水は湧水であり、夾雑物が少なく濁度も平均で 0.8 度と低かった。そのため、実際に原水中の有機フッ素化合物を活性炭で除去する場合には、当該原水で確認する必要がある。

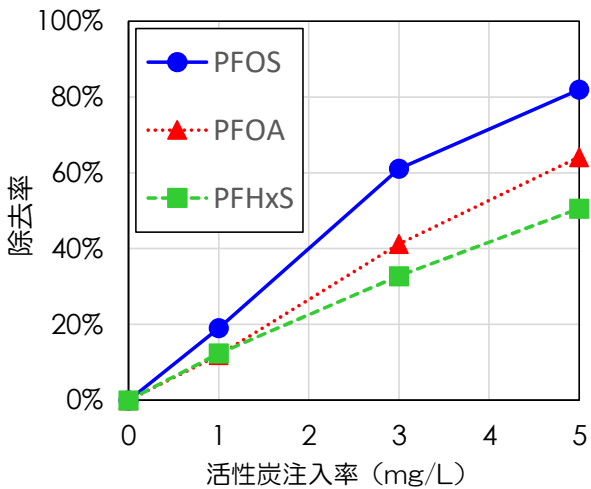


図 4 横道 AC による除去率（横道～伊勢原）

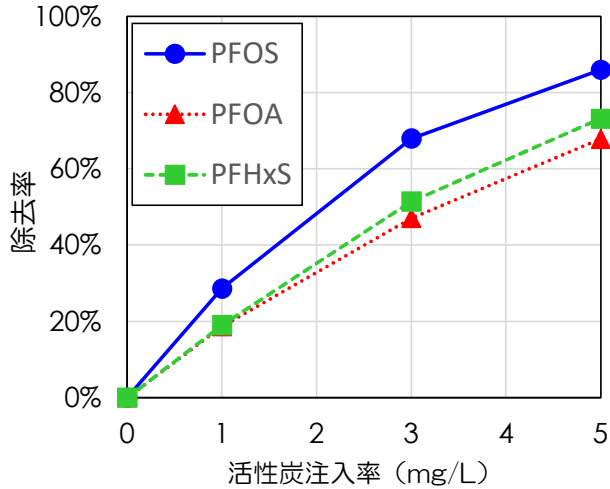


図 5 横道 AC による除去率（横道～相模原）

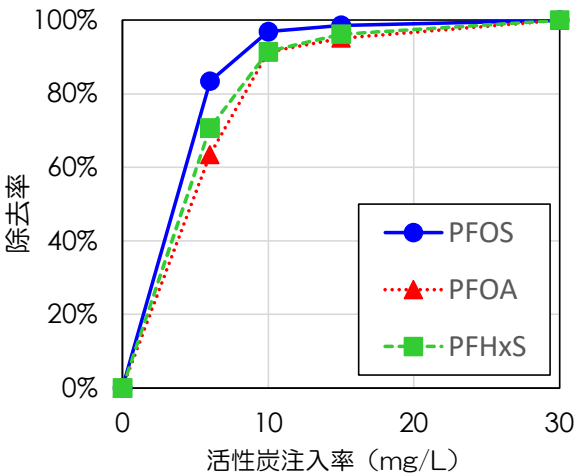


図 6 社家 AC による除去率

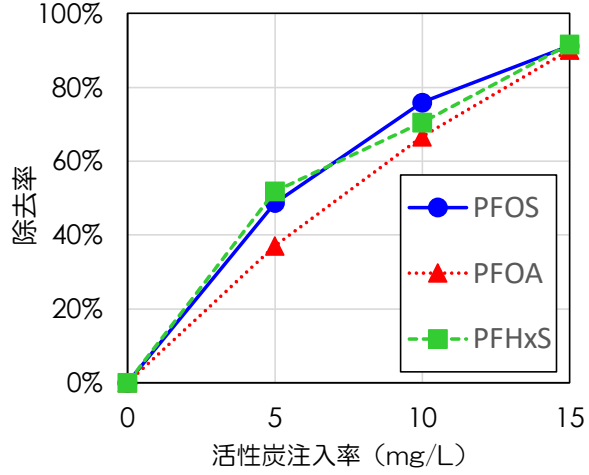


図 7 浄水場 AC による除去率

表 7 活性炭による除去率一覧

	横道AC（横道～伊勢原）			横道AC（横道～相模原）			社家AC				浄水場AC		
	1mg/L	3mg/L	5mg/L	1mg/L	3mg/L	5mg/L	6mg/L	10mg/L	15mg/L	30mg/L	5mg/L	10mg/L	15mg/L
PFOS	19%	61%	82%	29%	68%	86%	83%	97%	99%	100%	49%	76%	91%
PFOA	12%	41%	64%	19%	47%	68%	63%	91%	95%	100%	37%	67%	90%
PFHxS	12%	33%	51%	19%	51%	73%	71%	91%	96%	100%	52%	70%	92%

（２）その他の類縁化合物の除去率について

PFOS、PFOA 及び PFHxS 以外の類縁化合物は、ジャーテストに用いた試料水において 10ng/L 以上検出された PFBA、PFHxA 及び PFBS を対象とした。試料水の PFBA、PFHxA 及び PFBS 濃度（２回の採水の平均値）を表 8、社家 AC による除去率（２回の平均値）を図 8 に示す。除去率算出にあたり、除去率が負の値になった場合には 0 % として計算した。

PFHxA 及び PFBS について、PFOS 及び PFOA 等と比べると除去率が低いものの、ある程度の除去効果は確認された。一方で PFBA については活性炭では除去出来ないことが確認された。有機フッ素化合物の粉末活性炭での除去性の傾向としては、ペルフルオロアルキル基 $CF_3(CF_2)_n-$ が短いものほど除去率が低くなると報告されている¹⁾。今回、除去率が低かった PFBA も PFOA のペルフルオロアルキル基の炭素数が 4 個の物質である。そのため、炭素数が少ない有機フッ素化合物の検出状況については注意が必要である。

表 8 試料水水質（その他類縁化合物）

採水地点	有機フッ素化合物濃度（ng/L）		
	PFBA	PFHxA	PFBS
道保川公園	107	27	19

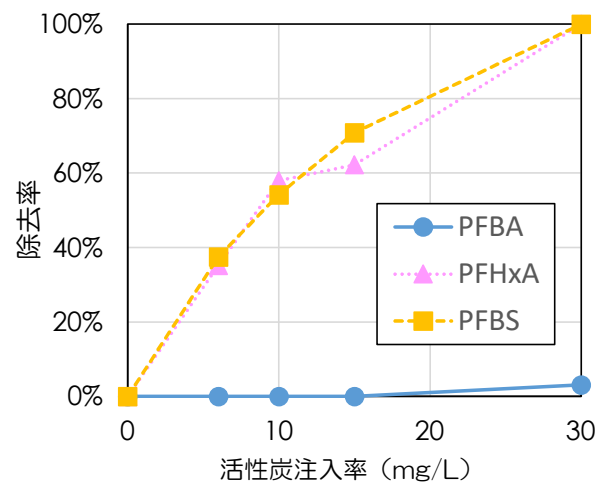


図 8 社家 AC によるその他類縁化合物の除去率

4. まとめ

- ・相模川流域の道保川及び鳩川で PFOS 及び PFOA が検出されており、令和 2 年度以降、検出値の変動はほとんどなかった。
- ・上記地点では PFOS 及び PFOA の類縁化合物についても検出されたため、今後、監視していく必要がある。
- ・PFOS 及び PFOA が検出された地点の流量を考慮すると、社家地点への影響は少ないと考えられた。
- ・有機フッ素化合物対策として、活性炭注入が有効であることが確認され、導水路（横道・社家）及び浄水場想定での活性炭注入における除去率を整理した。
- ・一部の類縁化合物については、活性炭でほとんど除去できないことが分かった。

5. 今後について

本調査により、相模川流域では PFOS 及び PFOA だけでなく、それらの類縁化合物についても検出されることが明らかとなったことから、今後も流域の汚染リスクが高い地点について定期的な調査を実施していく。また、過去の調査も含め、当企業団の活性炭注入による有機フッ素化合物の除去率の整理を行った。今後はこの除去率を考慮し、水質事故等に適切に対応していき、安全・安心な水の供給に繋げていきたい。

<参考文献>

1. 木村功二、藤井滋穂、田中周平、邱勇、野添宗裕：粉末活性炭による残留性有機フッ素化合物類の吸着除去特性および影響要因の検討、環境工学研究論文集、vol. 45、p. 301-308（2008）

（担当 竹内 啓造、 小山 涼、 上田 彩恵子、 笠原 典秀）

付

神奈川県内広域水道企業団水質試験担当組織図

