

平成 29 年度

横浜市公共用水域及び地下水の
水質測定結果報告書

横浜市環境創造局

はじめに

この報告書は、平成 29 年度に行った公共用水域・地下水の水質測定計画に基づく水質調査、自動測定機による公共用水域の水質自動測定、本市独自の計画で実施した中小河川水質測定の結果並びに公共用水域及び地下水のダイオキシン類の測定結果をとりまとめたものです。

水質測定計画に基づく水質調査の調査地点は、公共用水域が他機関で実施したものも含めて河川 21 地点及び海域 7 地点の計 28 地点で地下水が 78 地点です。

水質自動測定調査地点は、河川 3 地点及び海域 1 地点の計 4 地点です。

中小河川水質測定の地点は河川 27 地点です。

公共用水域及び地下水のダイオキシン類の測定地点は、河川 6 地点及び地下水 6 地点です。

この報告書が水質汚濁対策をはじめ、広い分野で御活用いただければ幸いです。

目 次

第1	監視測定体制	
1	公共用水域水質測定計画等	7
2	地下水質測定計画	7
3	水質自動測定	8
4	ダイオキシン類（水質・底質）の測定	8
第2	公共用水域水質測定結果	
1	公共用水域水質測定計画における測定結果の概要	18
2	公共用水域水質測定計画における測定結果の総括表	33
3	公共用水域水質測定計画の測定地点別詳細データ	54
4	中小河川水質測定結果の概要	73
5	中小河川水質測定結果の測定地点別詳細データ	76
第3	地下水質調査結果	
1	地下水質測定計画調査結果の概要	78
第4	水質自動測定結果	
1	測定局別測定結果の概要	99
2	測定局別測定結果の総括表	104
第5	公共用水域及び地下水のダイオキシン類測定結果	
1	公共用水域及び地下水のダイオキシン類測定結果の概要	110
第6	参考資料	
	<BOD又はCODの評価方法>	112
	経年月別降水量	113
	経年月別降雨日数	114
	横浜市区別人口	115

第 1 監視測定体制

- 1 公共用水域水質測定計画等
- 2 地下水測定計画
- 3 水質自動測定
- 4 ダイオキシン類（水質・底質）の測定

第1 監視測定体制

1 公共用水域水質測定計画等

公共用水域及び地下水の水質測定計画（以下「測定計画」という。）は、水質汚濁防止法第16条に基づいて神奈川県知事が策定した計画に従って、横浜市のほか国土交通省、神奈川県、川崎市、相模原市及び藤沢市等の政令市やその他水質汚濁防止法の特令市が分担して水質測定を行うもので、昭和46年に開始した。

平成29年度の本市域内の測定地点は、河川21地点及び海域7地点である。内訳は横浜市 河川11地点及び海域7地点、国土交通省 河川8地点及び大和市 河川2地点である。測定の頻度は年間をとおし原則として、河川が1日/月（12時間間隔で2回）測定、海域が1回/月（上層・下層）測定とした。

測定項目は、カドミウム、全シアン及びトリクロロエチレン等の健康項目が27項目、pH、BOD及びCOD等の生活環境項目が12項目、フェノール類、銅及びEPN等の特殊項目が7項目、アンモニア性窒素及び磷酸態燐等のその他の項目が8項目並びに流量及び水温等の観測項目が13項目である。

また、本市独自の調査計画（以下「市計画」という。）に基づき、測定計画以外の中小河川水質測定について、27地点において2回/年（夏季・冬季）測定を行っている。

これらの測定地点を図1-1に、その測定地点の環境基準類型指定等の詳細を表1-1～表1-3及び市計画における測定項目等を表1-8に示した。

さらに、環境基準について表1-5～表1-7に示した。

2 地下水質測定計画

地下水質測定計画調査は、水質汚濁防止法第16条に基づき神奈川県知事が策定した測定計画に従い、横浜市のほか神奈川県下の自治体がそれぞれ分担して測定を行うもので、平成元年度に開始した。

調査開始から平成9年度までは定点調査方式で実施していたが、平成10年度から調査方法を変更し、概況調査、汚染井戸周辺地区調査及び継続監視調査（旧 定期モニタリング調査）を実施している。

概況調査では、①長期的な観点から経年変化を調べるための「定点調査」及び、②市内をほぼ2kmメッシュに区切り4年計画で市内全体の調査を完了する「メッシュ調査」を実施している。

概況調査により新たに発見された汚染について、汚染範囲の確認及び汚染原因の究明に資するための「汚染井戸周辺地区調査」を実施し、また、汚染地域について継続的に監視を行うため「継続監視調査」等を行っている。

平成29年度に実施した調査地点は、表1-4のとおりである。

概況調査では、定点調査6地点及びメッシュ調査24地点の計30地点について、環境基準項目27項目（アルキル水銀を除くカドミウム、トリクロロエチレン等）、要監視項目の1項目（クロロホルム）及び一般項目5項目（水温及びpH等）の合

計 33 項目を測定した。

汚染井戸周辺地区調査では、本年度に実施した概況調査において硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素が 1 地点で環境基準値を超過し、更に継続監視調査において高濃度の硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素が検出されたことから、再調査及び周辺の井戸を含め、各 4 地点ずつ計 8 地点で測定を実施した。

また、継続監視調査では、30 地点で環境基準項目 8 項目（鉛等）等について測定を実施した。

このほか、過去に環境基準を満足していたが、引き続き揮発性有機化合物を検出している井戸に関する汚染井戸監視調査（旧 汚染井戸追跡調査）として、10 地点で環境基準項目 5 項目（1, 2-ジクロロエチレン等）の測定を実施した。

3 水質自動測定

自動測定機による水質測定（以下「水質自動測定」という。）は、公共用水域の汚濁状況を常時監視するため水質自動測定機を使用して行うもので、昭和 46 年度から主要 5 河川・5 地点で順次整備を進め、昭和 57 年度にはテレメータ化を図り、監視センターでの集中管理が可能となった。

平成 29 年度の測定地点は、河川 3 地点及び海域 1 地点の合計 4 地点である。

測定項目は測定地点によって異なるが、pH、DO、COD 及び全シアン等 6 項目から 8 項目で、その測定地点を図 1-1 に、測定項目及び測定方法を表 1-9 に示した。

COD、全シアン及びアンモニアは 1 時間ごとに測定を行っている。それを含めて全測定データは、1 分ごとに光回線（一部 ISDN 回線）を利用して中央局で収集している。

4 ダイオキシン類（水質・底質）の測定

ダイオキシン類対策特別措置法（平成 11 年法律第 105 号）第 26 条の規定に基づき、都道府県知事及び政令市の長は水質（水底の底質を含む）のダイオキシン類による汚染の状況を常時監視し、その結果を環境大臣に報告することとされている。これにより横浜市では、平成 12 年度より公共用水域（水質・底質）及び地下水のダイオキシン類濃度の測定を開始した。

平成 21 年度からは河川及び海域の調査は 1 年おきに交互に実施することとし、平成 29 年度は河川 6 地点及び地下水 6 地点について調査を行った。調査地点は表 1-10 のとおりである。また、ダイオキシン類（水質・底質）の環境基準については表 1-11 に示した。

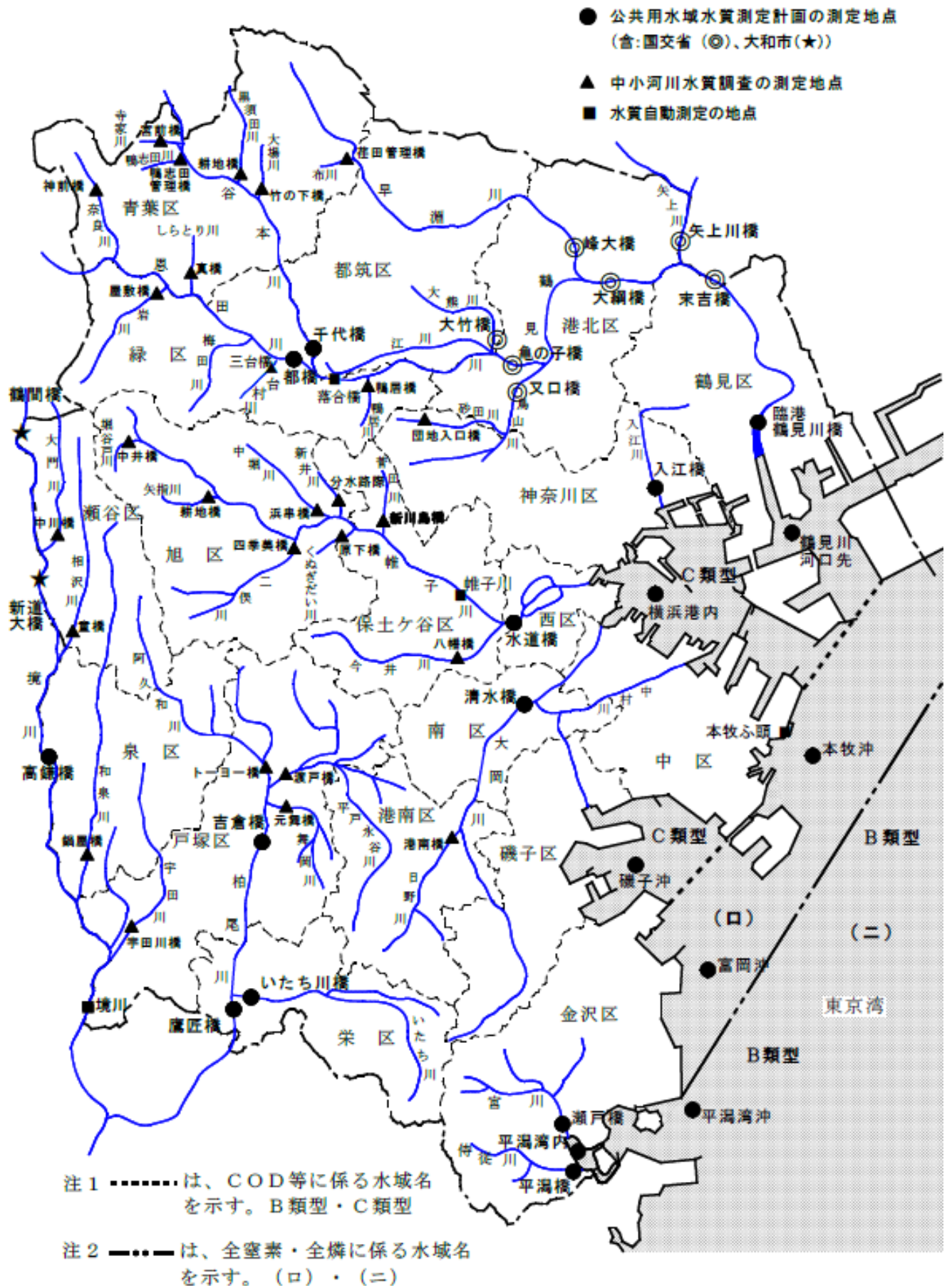


図1-1 水質測定地点図

表 1 - 1 公共用水域測定計画地点と環境基準類型及び測定機関

河川

水域名	支川名	測定地点	類型	測定機関
鶴見川上流		千代橋	D	横浜市
		●亀の子橋	D	国土交通省
	恩田川	都橋	D	横浜市
	大熊川	大竹橋	D	国土交通省
	鳥山川	又口橋	D	国土交通省
鶴見川下流		大綱橋	C	国土交通省
		末吉橋	C	国土交通省
		●臨港鶴見川橋	C	国土交通省
	早淵川	峯大橋	C	国土交通省
	矢上川	矢上川橋	C	国土交通省
入江川		●入江橋	B	横浜市
帷子川		●水道橋	B	横浜市
大岡川		●清水橋	B	横浜市
宮川		●瀬戸橋	B	横浜市
侍従川		●平潟橋	B	横浜市
境川		鶴間橋	D	大和市
		新道大橋	D	大和市
		高鎌橋	D	横浜市
	柏尾川	吉倉橋	C	横浜市
		鷹匠橋	C	横浜市
	いたち川	いたち川橋	C	横浜市

注：●は環境基準点（その水域の水質を代表する地点）

境川の環境基準点は境川橋（藤沢市）

海域

水域名	測定地点	類型	測定機関
東京湾 6	●鶴見川河口先	C	横浜市
	●横浜港内	C	横浜市
東京湾 7	●磯子沖	C	横浜市
東京湾 10	●平潟湾内	B	横浜市
東京湾 12	●本牧沖	B	横浜市
	●富岡沖	B	横浜市
	平潟湾沖	B	横浜市

注：●は環境基準点（その水域の水質を代表する地点）

表 1 - 2 中小河川水質調査地点と環境基準類型

水域名	支川名	測定地点	類型
鶴見川	砂田川	団地入口橋*	D
	黒須田川	耕地橋	D
	布川	荏田管理橋	D
	寺家川	宮前橋	D
	鴨志田川	鴨志田管理橋	D
	奈良川	神前橋	D
	大場川	竹の下橋	D
	鴨居川	鴨居橋	D
	岩川	屋敷橋	D
	台村川	三台橋	D
	しらとり川	真橋	D
帷子川	堀谷戸川	中井橋	B
	矢指川	耕地橋	B
	今井川	八幡橋	B
	中堀川	浜串橋	B
	二俣川	四季美橋	B
	新井川	分水路際*	B
	くぬぎだい川	原下橋	B
	菅田川	新川島橋	B
大岡川	日野川	港南橋	B
境川	大門川	中川橋	D
	相沢川	童橋	D
	和泉川	鍋屋橋	D
	宇田川	宇田川橋	D
	阿久和川	トーヨー橋	C
	平戸永谷川	渡戸橋	C
	舞岡川	元舞橋	C

*：橋の名称がないため便宜的に測定地点名とした。

表 1 - 3 海域の全窒素・全燐の測定地点と水域及び環境基準類型

水域名	測定地点	類型	水域名	測定地点	類型
東京湾(口)	鶴見川河口先	IV	東京湾(二)	平潟湾内	III
	横浜港内			平潟湾沖	
	磯子沖				
	●本牧沖				
	●富岡沖				

注：●は環境基準点（その水域の水質を代表する地点）
東京湾(二)の環境基準点は中の瀬北及び中の瀬南(神奈川県)

表 1 - 4 地下水質測定調査実施地点一覧

整理番号	調査地点	深度区分	用途区分	整理番号	調査地点	深度区分	用途区分
概況調査 (メッシュ調査)				継続監視調査			
No. 01	金沢区朝比奈町	浅井戸	その他	No. 301	鶴見区上末吉一丁目	浅井戸	その他
No. 02	金沢区大道一丁目	浅井戸	その他	No. 302	鶴見区東寺尾二丁目	浅井戸	生活用水
No. 03	栄区上郷町	浅井戸	生活用水	No. 303	神奈川区松見町	横井戸	池用水
No. 04	金沢区釜谷東四丁目	浅井戸	池用水	No. 304	神奈川区松見町	浅井戸	生活用水
No. 05	金沢区洲崎町	浅井戸	その他	No. 305	神奈川区西寺尾三丁目	浅井戸	生活用水
No. 06	栄区笠間四丁目	浅井戸	生活用水	No. 306	神奈川区六角橋五丁目	不明	生活用水
No. 07	栄区上郷町	浅井戸	その他	No. 307	神奈川区六角橋五丁目	浅井戸	生活用水
No. 08	栄区上郷町	浅井戸	生活用水	No. 308	港北区高田町	浅井戸	その他
No. 09	磯子区氷取沢町	浅井戸	生活用水	No. 309	港北区高田町	浅井戸	生活用水
No. 10	磯子区栗木二丁目	浅井戸	生活用水	No. 310	港北区菊名四丁目	浅井戸	生活用水
No. 11	金沢区富岡東四丁目	浅井戸	その他	No. 311	都筑区東方町	浅井戸	生活用水
No. 12	瀬谷区二ツ橋町	浅井戸	その他	No. 312	都筑区池辺町	浅井戸	生活用水
No. 13	瀬谷区阿久和東一丁目	浅井戸	生活用水	No. 313	都筑区大熊町	浅井戸	生活用水
No. 14	瀬谷区相沢七丁目	浅井戸	その他	No. 314	都筑区折本町	浅井戸	その他
No. 15	旭区笹野台三丁目	不明	生活用水	No. 315	青葉区市ケ尾町	浅井戸	生活用水
No. 16	旭区今川町	浅井戸	生活用水	No. 316	緑区長津田町	浅井戸	生活用水
No. 17	旭区三反田町	浅井戸	生活用水	No. 317	瀬谷区橋戸二丁目	深井戸	生活用水
No. 18	保土ヶ谷区峰沢町	浅井戸	生活用水	No. 318	瀬谷区相沢三丁目	深井戸	生活用水
No. 19	神奈川区三ツ沢東町	浅井戸	生活用水	No. 319	旭区中尾一丁目	浅井戸	生活用水
No. 20	神奈川区青木町	不明	その他	No. 320	旭区中尾一丁目	浅井戸	生活用水
No. 21	神奈川区菅田町	浅井戸	その他	No. 321	旭区中尾一丁目	浅井戸	生活用水
No. 22	神奈川区神大寺三丁目	浅井戸	生活用水	No. 322	旭区下川井町	浅井戸	生活用水
No. 23	神奈川区白幡南町	浅井戸	生活用水	No. 323	保土ヶ谷区宮田町	浅井戸	生活用水
No. 24	神奈川区神之木台	浅井戸	生活用水	No. 324	中区本牧元町	浅井戸	その他
概況調査 (定点調査)				No. 325	南区六ツ川三丁目	浅井戸	生活用水
No. 201	神奈川区三ツ沢西町	不明	その他	No. 326	戸塚区平戸町	深井戸	生活用水
No. 202	金沢区富岡東三丁目	浅井戸	その他	No. 327	戸塚区平戸町	浅井戸	生活用水
No. 203	瀬谷区二ツ橋町	浅井戸	その他	No. 328	泉区和泉町	浅井戸	生活用水
No. 204	南区中里三丁目	不明	その他	No. 329	泉区新橋町	浅井戸	農業用水
No. 205	鶴見区岸谷四丁目	浅井戸	その他	No. 330	金沢区寺前二丁目	浅井戸	生活用水
No. 206	栄区上郷町	浅井戸	生活用水	汚染井戸監視調査			
汚染井戸周辺地区調査				No. 601	神奈川区羽沢町	浅井戸	生活用水
No. 401	旭区今川町	浅井戸	生活用水	No. 602	神奈川区羽沢町	浅井戸	その他
No. 402	旭区今川町	浅井戸	生活用水	No. 603	神奈川区羽沢町	浅井戸	生活用水
No. 403	旭区今川町	不明	生活用水	No. 604	保土ヶ谷区西谷町	不明	生活用水
No. 404	旭区今川町	浅井戸	生活用水	No. 605	保土ヶ谷区西谷町	不明	生活用水
No. 405	中区本牧元町	浅井戸	その他	No. 606	緑区長津田五丁目	不明	生活用水
No. 406	中区本牧元町	浅井戸	生活用水	No. 607	緑区長津田五丁目	不明	生活用水
No. 407	中区本牧三之谷	浅井戸	生活用水	No. 608	都筑区池辺町	浅井戸	その他
No. 408	中区本牧元町	浅井戸	生活用水	No. 609	都筑区池辺町	浅井戸	その他
要監視項目調査				No. 610	都筑区池辺町	不明	生活用水
No. 501	神奈川区菅田町	浅井戸	その他				

表 1-5 水質汚濁に関する環境基準（抜粋）

人の健康の保護に関する環境基準

(mg/L以下)

項 目	基 準 値	項 目	基 準 値
カドミウム	0.003	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006
全シアン	検出されないこと	トリクロロエチレン	0.01
鉛	0.01	テトラクロロエチレン	0.01
六価クロム	0.05	1, 3-ジクロロプロペン	0.002
砒素	0.01	チウラム	0.006
総水銀	0.0005	シマジン	0.003
アルキル水銀	検出されないこと	チオベンカルブ	0.02
PCB	検出されないこと	ベンゼン	0.01
ジクロロメタン	0.02	セレン	0.01
四塩化炭素	0.002	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10
1, 2-ジクロロエタン	0.004	ふっ素	0.8
1, 1-ジクロロエチレン	0.1	ほう素	1
シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	1, 4-ジオキサン	0.05
1, 1, 1-トリクロロエタン	1		

注 1) 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については最高値とする。

注 2) 全公共用水域及び全地下水を対象とする。ただし、地下水においては「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」の合計値を対象とする。

注 3) 達成期間：直ちに達成され、維持されるよう努めるものとする。

表1-6 生活環境の保全に関する環境基準【河川】

類型	利用目的の適応性	水素イオン濃度指数 (pH)	生物化学的酸素要求量 (BOD)	浮遊物質 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数 ※1
B	水道3級※2 水産2級※3及び C以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3mg/L以下	25mg/L以下	5mg/L以上	5000 MPN/100mL 以下
C	水産3級※4 工業用水1級※5及び D以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	5mg/L以下	50mg/L以下	5mg/L以上	—
D	工業用水2級※6 農業用水及び Eの欄に掲げるもの	6.0以上 8.5以下	8mg/L以下	100mg/L以下	2mg/L以上	—
E	工業用水3級※7 環境保全※8	6.0以上 8.5以下	10mg/L以下	ごみ等の浮遊 が認められないこと	2mg/L以上	—

注1) 基準値は日間平均値とする（湖沼、海域もこれに準ずる。）。

注2) 達成期間：可及的速やかに達成すること。

※1 入江川、帷子川、大岡川、宮川及び侍従川において大腸菌群数に係る基準値は、当分の間適用しない。（平成12年10月31日神奈川県告示第702号）

※2 水道3級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの

※3 水産2級：サケ科魚類及びアユ等貧腐水性水域の水産生物用及び水産3級の水産生物用

※4 水産3級：コイ、フナ等、β-中腐水性水域の水産生物用

※5 工業用水1級：沈殿等による通常の浄水操作を行うもの

※6 工業用水2級：薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの

※7 工業用水3級：特殊の浄水操作を行うもの

※8 環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩道を含む。）において不快感を生じない限度

表1-7 生活環境の保全に関する環境基準【海域】

ア

類型	利用目的の適応性	水素イオン濃度指数 (pH)	化学的酸素要求量 (COD)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数 ※1	n-ヘキサン抽出物質 (油分等)
B	水産2級工業用水及び Cの欄に掲げるもの	7.8以上 8.3以下	3mg/L以下	5mg/L以下	—	検出されないこと
C	環境保全	7.0以上 8.3以下	8mg/L以下	2mg/L以下	—	—

イ

類型	利用目的の適応性	全窒素	全磷
Ⅲ	水産2種※1及びⅣの欄に掲げるもの (水産3種を除く)	0.6mg/L以下	0.05mg/L以下
Ⅳ	水産3種※2、工業用水、生物生息環境保全※3	1mg/L以下	0.09mg/L以下

注1) 基準値は表層の年間平均値とする。

注2) 水域類型の指定は、海洋植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある海域について行うものとする。

※1 水産2種：一部の底生魚介類を除き、魚類を中心とした水産生物が多獲される。

※2 水産3種：汚濁に強い特定の水産生物が主に漁獲される。

※3 生物生息環境保全：年間を通して底生生物が生息できる限度。

表 1 - 8 市計画に係る測定項目及び頻度（主な河川）

区分	項目名	測定頻度
生活環境項目	pH、DO、BOD、COD	2回/年
観測項目	気温、水温、流量、透視度、電気伝導率	

表 1 - 9 水質自動測定に係る測定項目及び測定方法

測定項目 測定局名	水温	pH	DO	濁度	電気伝導率	塩分濃度	アンモニア	全シアン	COD	クロロフィル a
落合橋測定局	○	○	○	○	○	/	○	○	◎	/
帷子川測定局	○	○	○	○	○	/	/	/	●	/
境川測定局	○	○	○	○	○	/	△	○	◎	/
本牧測定局	○	○	○	△	/	○	/	/	△	○

注) ◎ 硫酸酸性法 ● アルカリ性法 △ 休止中

測定項目	測定方法	測定項目	測定方法
水温	白金抵抗法	塩分濃度	導電率法
pH	ガラス電極法	アンモニア	アルカリ・電極法
DO	ポーラロ、ガルバニ電極法	全シアン	蒸留・イオン電極法
濁度	水表面散乱光測定法	COD	硫酸酸性法 アルカリ性法
電気伝導率	交流二極法	クロロフィル a	蛍光光度法

表1-10 ダイオキシン類の調査実施地点

河川

番号	調査地点	
1	入江川	入江橋
2	帷子川	水道橋
3	大岡川	清水橋
4	宮川	瀬戸橋
5	侍従川	平潟橋
6	いたち川	いたち川橋

地下水

番号	調査地点
1	神奈川区三ツ沢西町
2	金沢区富岡東三丁目
3	瀬谷区二ツ橋町
4	南区中里三丁目
5	鶴見区岸谷四丁目
6	栄区上郷町

表1-11 ダイオキシン類（水質・底質）の環境基準

水質	1pg-TEQ/L以下
底質	150pg-TEQ/g以下

* 基準値は、2,3,7,8-四塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシンの毒性に換算した値とする。

* 水質(水底の底質を除く。)の基準値は、年間平均値とする。

単位pg: 1ピコグラム=1兆分の1グラム(10^{-12} g)

TEQ: 「毒性等量」。異性体が多数存在するダイオキシン類の量を、ダイオキシン類の中で最も毒性の強い2,3,7,8-四塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシンの量に換算した量として表していることを示す符号

第2 公共用水域水質測定結果

- 1 公共用水域水質測定計画における測定結果の概要
- 2 公共用水域水質測定計画における測定結果の総括表
- 3 公共用水域水質測定計画の測定地点別詳細データ
- 4 中小河川水質測定結果の概要
- 5 中小河川水質測定結果の測定地点別詳細データ

第2 公共用水域水質測定結果

1 公共用水域水質測定計画における測定結果の概要

(1) 環境基準達成状況

ア 健康項目

人の健康を保護する上で維持されることが望ましい基準として定められた項目で、カドミウム、全シアン、鉛、総水銀及びトリクロロエチレン等の27項目であり、本市域内の河川・海域の計28地点で測定を実施した。

健康項目に係る環境基準の達成状況の評価は、全シアンを除き、同一測定点における年間の総検体数の平均値（以下「年間平均値」という。）により評価する。全シアンについては、同一測定点における年間の総検体の測定値の最高値により評価する。

平成29年度の測定結果を、表2-1に示した。健康項目は、全測定地点で環境基準に適合した。

イ 生活環境項目

生活環境を保全する等の上で維持されることが望ましい基準として定められた項目で、pH、DO等の12項目であり、本市域内の河川・海域の計28地点で測定を実施した。

生活環境項目に係る環境基準の達成状況の評価は、当該水域を代表する環境基準点における測定値によって評価される。環境基準の達成の判定は、河川のBOD及び海域のCODを除き、年間平均値が基準値を満足しているものを達成地点とする。河川のBOD及び海域のCODについては、1年間の日間平均値の全データのうち、75%以上のデータが基準値を満足しているもの（以下「75%水質値」という。）を達成地点とする。

なお、海域の全窒素及び全磷は表層の年間平均値が判定の対象である。

平成29年度の測定結果を、表2-2～表2-7に示した。

生活環境項目のうち、河川のBODは8水域中8水域、海域のCODは4水域中2水域、全窒素は2水域中1水域、全磷は2水域中2水域が環境基準に適合した。

全ての調査検体の環境基準値適合率は、64.3%（海域 全磷）～100.0%（海域 n-ヘキサン抽出物質、DO、河川 SS）の範囲であった（表2-2参照）。

表2-2 生活環境項目の環境基準値適合率の推移

生活環境項目	年度																									
	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	
pH	適合検体数	998	995	977	950	950	955	943	967	991	994	985	885	885	608	607	611	610	601	509	486	477	478	486	484	
	調査検体数	999	1008	958	959	960	959	960	979	1007	1008	1008	888	888	612	612	612	612	612	515	491	488	492	492	492	
	適合率(%)	99.9	98.7	99.9	99.1	99.0	99.6	98.2	98.8	98.4	98.6	97.7	99.7	99.7	99.3	99.2	99.8	99.7	98.2	98.8	99.0	97.7	97.2	98.8	98.4	
BOD	適合検体数	737	683	692	739	831	818	858	840	838	900	903	788	799	555	563	586	599	591	493	479	471	478	485	469	
	調査検体数	999	1008	958	959	960	959	960	979	1007	1008	1008	888	888	612	612	612	612	612	515	491	488	492	489	492	
	適合率(%)	73.8	67.8	72.2	77.1	86.6	85.3	89.4	85.8	83.2	89.3	89.6	88.7	90.0	90.7	92.0	95.8	97.9	96.6	95.7	97.6	96.5	97.2	98.6	95.3	
DO	適合検体数	996	1005	954	952	957	958	956	933	969	970	978	871	872	594	592	597	592	602	503	483	479	480	480	484	
	調査検体数	999	1008	958	959	960	959	960	979	1007	1008	1008	888	888	612	612	612	612	612	515	491	488	492	489	492	
	適合率(%)	99.7	99.7	99.6	99.3	99.7	99.9	99.6	95.3	96.2	96.2	97.0	98.1	98.2	97.1	96.7	97.5	96.7	98.4	97.7	98.4	97.6	97.6	98.2	98.4	
SS	適合検体数	985	986	949	957	955	951	957	970	1003	1005	1000	887	877	611	611	611	612	611	513	491	484	492	488	492	
	調査検体数	999	1008	958	959	960	959	960	979	1007	1008	1008	888	888	612	612	612	612	612	515	491	485	492	488	492	
	適合率(%)	98.6	97.8	99.1	99.8	99.5	99.2	99.7	99.1	99.6	99.7	99.2	99.9	98.8	99.8	99.8	99.8	100.0	99.8	99.6	100.0	99.8	100.0	100.0	100.0	
pH	適合検体数	67	39	70	32	76	74	64	72	81	58	44	70	58	59	60	73	67	71	50	71	61	58	80	65	70
	調査検体数	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
	適合率(%)	79.8	46.4	83.3	38.1	90.5	88.1	76.2	85.7	96.4	69.0	52.4	83.3	69.0	70.2	71.4	86.9	79.8	84.5	59.5	84.5	72.6	69.0	95.2	77.4	83.3
COD	適合検体数	71	63	62	68	64	60	65	70	70	61	65	75	65	61	70	69	66	71	71	75	69	65	72	66	66
	調査検体数	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
	適合率(%)	84.5	75.0	73.8	81.0	76.2	71.4	77.4	83.3	83.3	72.6	77.4	89.3	77.4	72.6	83.3	82.1	78.6	84.5	84.5	89.3	82.1	77.4	85.7	78.6	78.6
DO	適合検体数	84	84	83	83	84	84	79	83	79	83	84	80	84	82	83	84	84	84	84	84	84	84	83	84	84
	調査検体数	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
	適合率(%)	100.0	100.0	98.8	98.8	100.0	100.0	94.0	98.8	94.0	98.8	100.0	95.2	100.0	97.6	98.8	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	98.8	100.0	100.0
n-ヘキサン抽出物質 ※B型のみ	適合検体数	48	47	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	84
	調査検体数	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	84
	適合率(%)	100.0	97.9	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
全窒素	適合検体数	—	27	35	30	32	23	23	31	38	37	35	51	48	61	49	40	53	62	59	65	72	72	67	70	64
	調査検体数	—	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
	適合率(%)	—	32.1	41.7	35.7	38.1	27.4	27.4	27.4	36.9	45.2	44.0	41.7	60.7	57.1	72.6	58.3	47.6	63.1	73.8	70.2	77.4	85.7	79.8	83.3	76.2
全磷	適合検体数	—	33	31	35	38	34	37	38	47	44	42	52	50	49	48	46	50	51	63	60	71	57	54	53	54
	調査検体数	—	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
	適合率(%)	—	39.3	36.9	41.7	45.2	40.5	44.0	45.2	56.0	52.4	50.0	61.9	59.5	58.3	57.1	54.8	59.5	60.7	75.0	71.4	84.5	67.9	64.3	63.1	64.3

表2-3 河川のBOD75%値及び環境基準適合状況の推移

(単位：mg/L)

水域	支川	測定地点	類型	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29		
鶴見川上流		千代橋	D	8.5	8.5	9.6	8.1	7.2	8.7	6.1	7.2	11	7.2	7.4	6.6	8.4	5.7	5.5	3.9	2.9	3.9	4.5	5.4	5.8	4.7	3.5	5.9	4.6		
		●亀の子橋	D	9.4	11	20	15	9.7	11	10	11	11	11	12	11	8.3	9.4	8.2	7.6	5.9	6.3	3.8	6.4	4.4	4.3	3.7	2.7	3.6	4.0	
		恩田川	D	11	13	12	15	11	11	10	10	11	16	16	13	14	11	12	11	10	5.8	5.8	5.2	6.8	6.4	6.3	7.0	7.7	8.0	6.8
		大熊川	D	6.7	6.5	8.1	4.3	2.6	4.0	3.6	4.0	3.6	3.4	5.0	2.6	2.5	2.4	2.1	2.1	1.4	1.1	1.7	1.5	1.9	1.0	1.4	1.4	1.2	1.0	1.0
鶴見川下流		鳥山川	D	10	16	20	13	7.2	7.3	5.4	5.0	5.7	2.6	2.8	2.4	2.4	2.1	1.4	1.5	1.2	1.7	1.4	1.5	1.1	1.2	1.3	0.9	1.1	1.0	
		大綱橋	C**	10	12	18	11	9.6	9.6	10	8.0	8.0	9.2	8.0	8.2	5.8	8.2	7.2	5.6	5.0	4.7	3.3	3.8	3.6	4.0	3.1	3.2	3.1	3.7	
		末吉橋	C**	5.5	5.6	5.3	5.7	3.5	3.0	2.9	3.0	2.9	4.2	3.4	2.2	2.6	2.5	2.4	2.1	2.6	2.1	2.1	2.1	2.7	1.9	1.7	1.8	1.7	1.9	
		●臨港鶴見川橋	C**	2.4	2.6	2.6	2.5	2.5	2.1	1.8	2.1	2.1	2.1	2.1	1.7	1.9	2.2	2.5	1.5	1.6	1.5	1.8	1.8	2.4	1.7	1.9	2.4	1.4	1.2	1.1
早淵川		峯大橋	C**	5.7	5.6	5.2	6.1	3.8	3.4	3.1	2.4	2.0	1.9	2.5	2.2	2.0	2.0	1.7	1.5	1.1	1.9	1.4	1.1	1.5	1.8	1.2	1.2	0.8		
		●矢上川橋	C**	13	12	14	8.2	6.6	4.6	4.1	3.8	4.1	3.8	4.1	2.1	3.0	3.6	2.4	3.4	2.6	2.2	2.1	2.4	3.0	2.4	2.7	2.2	2.0	3.7	1.6
		●入江橋	B*	2.1	3.2	2.5	2.3	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	2.1	2.6	1.5	2.5	2.2	1.4	1.6	1.5	1.3	2.0	1.9	1.8	2.1	2.4	1.6	1.8	2.2	1.9
		●水道橋	B*	4.6	3.3	4.7	3.2	2.2	1.9	1.8	1.8	1.9	1.8	1.9	1.1	1.2	1.4	1.6	1.1	1.0	0.8	1.4	1.6	1.3	1.2	1.3	1.2	1.1	1.4	
大岡川		●清水橋	B*	4.1	2.8	3.5	2.3	1.9	2.4	2.6	2.2	2.5	2.5	2.0	2.1	2.4	1.5	1.6	1.5	1.6	1.6	1.8	1.9	1.7	2.3	1.9	1.5	1.6	1.9	
		●瀬戸橋	B*	2.7	2.8	2.0	2.5	2.0	2.2	2.2	2.2	1.9	2.1	1.5	2.3	1.7	1.5	1.3	1.2	1.1	1.1	1.1	1.8	2.1	1.6	1.6	2.0	1.4	1.6	2.0
		●平島橋	B*	2.3	2.4	1.9	3.0	1.8	2.6	1.6	1.6	1.6	1.6	2.3	1.8	2.4	1.6	1.9	2.6	1.0	1.3	1.4	3.0	2.9	2.5	2.3	2.7	1.6	1.8	2.9
		鶴間橋	D	15	11	12	10	8.8	8.1	5.2	5.6	5.0	2.6	1.7	2.4	1.7	2.4	2.6	2.2	2.9	1.6	1.4	0.9	1.2	1.1	1.2	0.9	0.8	1.1	1.0
境川		新道大橋	D	15	12	9.1	9.1	10	12	5.7	6.6	8.1	3.4	3.3	4.9	4.3	4.3	4.3	7.2	4.7	3.0	2.4	3.6	2.2	2.1	1.9	2.8	2.0	2.5	
		高鎌橋	D	12	15	12	9.9	8.6	8.2	4.6	6.7	6.6	4.0	4.2	5.7	5.7	3.4	3.4	5.8	2.7	2.3	2.2	2.5	1.7	1.8	2.0	1.5	1.8	2.2	
		●鏡川橋	D	10	10	10	10	8.2	7.2	7.1	4.6	3.7	3.7	3.7	4.2	5.4	3.3	4.2	3.9	3.3	2.9	4.0	3.3	2.3	2.8	2.5	2.6	2.3	2.3	
		吉倉橋	C*	6.5	7.7	5.6	5.1	3.9	3.9	2.7	3.1	3.7	3.7	2.6	4.2	5.7	2.0	1.5	1.2	1.0	1.3	2.3	1.7	1.4	1.5	1.3	1.2	1.5	1.7	
柏尾川		鷹匠橋	C*	7.1	11	7.6	6.7	7.7	11	8.1	5.6	4.9	4.9	5.7	5.0	4.5	2.8	2.8	3.5	3.4	3.1	2.8	3.0	3.0	3.7	2.5	2.1	2.3	3.0	
		いたち川橋	C*	7.8	7.4	7.8	4.9	4.3	5.2	3.6	4.3	4.2	3.0	3.2	3.0	3.2	2.8	2.1	2.1	1.6	1.5	2.0	2.2	1.9	2.6	1.6	1.5	1.7	1.8	
		環境基準適合水域数		6	5	5	5	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
地点別環境基準適合率(%)				50.0	40.9	40.9	54.5	72.7	68.2	86.4	90.9	81.8	90.9	90.9	90.9	90.9	86.4	90.9	95.5	95.5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

注) ●は環境基準点(その水域の水質を代表する地点)

網掛けは環境基準不適合(環境基準 B:3mg/L以下、C:5mg/L以下、D:8mg/L以下、E:10mg/L以下)

カッコ内の類型は類型指定されていないため、流入先の本川の種類を示す。

類型がB*と示してある地点の類型は従来Eであったが、平成12年度からBに変更された。

類型がC*と示してある地点の類型は従来Dであったが、平成25年度からCに変更された。

類型がC**と示してある地点の類型は従来Eであったが、平成28年度からCに変更された。

境川の環境基準点は境川橋(藤沢市)であり、本市域外のため環境基準の達成状況の参考として記した。

各水域の環境基準点において、75%水質値が当該水域にあてはめられた類型の環境基準に適合している場合に、環境基準を達成しているものと判断する。なお、複数の環境基準点をもつ水域においては、当該水域内の全ての基準点が適合している場合に、達成しているものと判断する。

表2-4 河川のBOD平均値の経年変化

(単位：mg/L)

水城	支川	測定地点	類型	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29		
鶴見川上流		千代橋	D	7.7	7.9	8.1	6.4	5.8	6.9	5.9	6.2	8.0	6.0	6.0	5.8	5.9	4.8	4.1	3.0	2.8	3.5	3.9	5.1	4.8	3.7	3.0	4.0	4.3		
		● 龜の子橋	D	8.6	9.5	15	12	7.9	8.6	9.7	8.4	9.1	8.6	8.6	7.2	7.6	7.1	5.2	4.6	4.1	3.8	5.2	3.6	3.8	3.2	2.5	3.1	3.1		
		恩田川	D	12	11	12	12	10	8.6	8.0	8.7	14	12	11	10	9.8	10	8.5	8.1	4.8	4.1	5.4	4.5	5.4	6.0	5.9	5.3	6.1		
		大龍川	D	6.9	5.4	6.3	3.8	2.7	3.7	3.2	2.7	3.0	2.4	2.4	1.9	1.7	1.7	1.6	1.0	1.4	1.4	1.7	1.0	1.3	1.2	1.2	0.8	1.0		
鶴見川下流		鳥山川	D	9.3	14	17	11	6.7	6.0	5.0	5.1	4.3	2.5	2.3	2.2	2.0	1.2	1.7	1.2	1.1	1.1	1.2	1.1	1.3	1.2	1.1	0.9	0.9		
		又口橋	C**	7.8	8.9	13	9.9	6.8	7.6	8.5	7.3	7.0	6.4	5.8	5.6	6.0	5.7	4.3	3.7	3.2	3.6	2.8	3.7	3.2	3.4	2.8	2.8	2.8	2.7	
		大綱橋	C**	4.5	5.0	5.0	4.8	2.9	2.8	3.1	2.7	2.3	2.2	2.3	2.2	2.3	2.1	2.2	2.0	1.9	1.7	1.9	1.6	1.7	1.8	1.6	1.5	2.3		
		末吉橋	C**	2.5	2.3	2.3	2.3	2.3	1.8	1.7	1.9	2.0	1.4	1.9	2.0	2.3	1.6	1.6	1.5	1.7	1.6	2.0	1.5	1.7	1.8	1.3	1.1	1.1		
早淵川		● 臨港鶴見川橋	C**	4.6	4.6	5.2	4.3	2.9	3.0	2.6	2.1	2.2	1.7	2.1	1.8	1.8	1.7	1.6	1.2	1.6	1.2	1.5	1.0	1.5	1.4	1.5	1.1	0.7		
		峰大橋	C**	12	11	12	8.1	5.5	4.2	3.5	3.1	3.3	1.7	2.9	2.7	2.5	2.5	3.1	2.1	2.0	2.2	2.8	2.3	2.6	2.1	1.7	3.1	1.5		
		矢上川橋	C**	1.9	2.6	2.5	2.3	2.0	1.9	1.7	1.7	1.7	2.4	1.7	3.1	1.7	1.5	1.6	1.2	1.3	1.8	1.6	1.7	1.8	1.9	1.5	1.7	1.8	1.8	
		● 入江橋	B*	4.1	3.3	3.8	3.1	2.6	1.8	1.7	1.6	1.9	1.2	1.1	1.4	1.8	0.9	1.1	1.1	1.1	1.1	1.5	1.2	1.1	1.2	1.3	1.0	1.4	1.2	
入江川		● 水道橋	B*	3.1	3.0	2.8	2.2	2.1	2.1	2.3	2.3	2.3	2.0	1.6	2.0	2.2	1.7	1.3	1.6	1.6	1.3	2.1	1.6	1.6	1.8	1.7	1.2	1.4	1.8	
		● 清水橋	B*	2.4	2.9	1.8	2.2	1.8	2.0	1.8	2.0	1.8	1.8	1.8	2.8	1.7	1.6	1.3	1.4	1.2	1.0	0.9	1.6	1.9	1.4	1.6	1.1	1.4	1.7	
		● 瀬戸橋	B*	2.1	3.3	1.7	2.2	1.5	2.3	1.5	2.3	1.5	1.6	1.9	2.8	2.0	1.4	1.5	2.5	1.2	1.3	1.2	2.4	2.3	2.1	1.7	1.9	1.4	1.5	2.2
		● 平潟橋	B*	13	12	9.1	8.2	8.0	7.4	5.1	3.7	4.5	2.4	1.4	2.0	2.1	1.7	2.4	1.7	2.4	1.6	1.3	0.9	1.1	1.0	1.2	0.8	0.7	1.2	0.8
境川		鶴間橋	D	12	11	8.4	6.9	7.4	9.2	5.3	5.1	6.0	2.9	2.2	4.0	4.0	3.2	5.8	3.4	2.7	2.1	3.0	1.9	2.5	1.7	2.1	2.1	2.1	2.3	
		新道大橋	D	12	12	9.0	8.2	7.1	6.7	4.1	5.0	4.5	2.9	3.1	4.7	3.8	3.0	3.9	2.4	1.8	2.1	2.3	1.5	1.6	1.5	1.4	1.5	2.1		
		高鎌橋	D	8.1	8.8	7.2	7.3	7.0	6.2	4.4	3.7	3.4	2.9	3.4	4.8	2.9	3.7	3.5	3.3	2.6	3.5	2.9	2.0	2.4	2.3	2.3	1.9	1.7		
		● 境川橋	D	6.1	6.3	5.1	3.8	3.3	3.4	2.7	2.9	3.2	2.3	3.2	4.6	1.9	1.3	1.4	1.1	1.0	2.1	1.4	1.2	1.3	1.2	1.0	1.4	1.4		
柏尾川		吉倉橋	C*	8.9	9.5	8.5	6.6	6.8	7.9	7.5	5.3	4.7	4.5	4.3	4.0	2.5	2.7	2.7	2.7	3.3	3.5	2.6	2.6	3.2	2.2	2.3	2.5	2.6		
		鷹匠橋	C*	7.1	6.9	5.2	4.5	3.9	4.2	3.3	3.5	3.4	2.8	2.5	2.8	2.3	3.9	1.6	1.6	1.5	1.3	1.7	1.9	1.8	2.3	1.5	1.4	1.8	1.7	
		いたち川	C*																											

表2-5 東京湾のCOD75%値及び環境基準適合状況の推移

水域	測定地点	類型	(単位：mg/L)																										
			H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29		
東京湾	●鶴見川河口先	C	3.9	4.5	4.3	5.3	4.3	4.6	4.7	4.1	4.5	4.8	5.0	4.2	4.5	5.5	4.4	3.6	4.6	4.3	4.1	3.9	3.7	4.7	3.7	4.0	4.2		
	●横浜港内	C	2.8	3.5	4.3	4.3	3.4	4.7	4.2	3.8	3.4	4.6	4.1	3.3	4.0	5.2	3.9	3.4	4.5	3.6	3.7	3.2	3.7	4.2	3.3	3.7	4.2		
	●磯子沖	C	3.1	3.2	3.5	3.3	3.0	3.9	3.3	3.4	3.1	3.3	3.7	2.9	3.3	4.2	3.1	3.2	3.3	2.8	2.8	2.5	3.2	3.9	2.7	2.9	3.2		
東京湾10	●平潟湾内	B	3.4	4.4	3.7	4.0	3.6	4.0	3.8	3.4	4.0	4.2	4.1	3.3	4.4	4.2	4.0	3.8	4.6	3.3	3.2	3.3	3.5	4.3	3.6	3.5	4.2		
	●本牧沖	B	2.6	3.6	3.4	3.2	2.5	3.9	3.0	2.4	2.7	3.6	3.1	2.7	3.7	3.4	3.2	3.2	3.3	3.3	3.0	2.8	2.3	3.6	2.5	3.5	3.0		
東京湾12	●富岡沖	B	2.6	3.6	3.6	3.0	2.8	3.4	3.2	3.1	2.8	3.3	3.4	2.8	3.3	3.8	2.9	2.9	3.3	2.8	2.7	2.6	3.2	3.5	2.4	3.4	3.7		
	●平潟湾沖	B	2.5	3.1	3.2	2.8	2.6	3.4	3.1	2.5	2.6	2.7	3.2	2.8	3.3	3.2	2.6	2.8	2.8	2.9	2.7	2.6	2.6	3.4	2.3	3.0	3.1		
環境基準適合水域数			3	2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	3	2	2		
地点別環境基準適合率(%)			85.7	42.9	42.9	71.4	85.7	42.9	57.1	71.4	85.7	57.1	42.9	85.7	42.9	42.9	71.4	71.4	57.1	71.4	85.7	85.7	71.4	42.9	85.7	57.1	57.1		

注) ●は環境基準点 (その水域の水質を代表する地点)

網掛けは環境基準不適合 (環境基準 B : 3 mg/L以下, C : 8 mg/L以下)

各水域の環境基準点において、75%水質値が当該水域にあてはめられた類型の環境基準に適合している場合には、環境基準を達成しているものと判断する。なお、複数の環境基準点をもつ水域においては、当該水域内の全ての基準点が適合している場合に、達成しているものと判断する。

表2-6 海域のCOD平均値の経年変化

水域	測定地点	類型	(単位：mg/L)																										
			H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29		
東京湾	●鶴見川河口先	C	3.3	3.8	3.9	4.1	3.9	4.0	3.9	3.7	3.9	4.2	4.3	3.7	4.0	4.5	4.1	3.7	4.2	3.5	3.6	3.4	3.4	3.6	3.2	3.5	3.3		
	●横浜港内	C	2.4	3.2	3.6	3.4	3.3	3.5	3.6	3.3	3.2	3.7	3.6	3.0	3.6	3.9	3.3	3.4	3.6	3.0	3.2	3.0	3.2	3.4	3.0	3.2	3.3		
東京湾	●磯子沖	C	2.5	3.0	2.9	2.8	2.8	3.1	2.8	2.9	2.5	2.9	3.1	2.5	2.8	3.2	2.8	2.9	3.0	2.4	2.6	2.4	2.7	3.0	2.4	2.7	2.7		
	●平潟湾内	B	2.8	3.7	3.2	3.4	3.1	3.5	3.2	3.2	3.3	3.7	3.5	2.8	3.4	3.7	3.4	3.3	3.7	2.9	3.2	2.8	2.8	3.0	3.3	3.0	3.1	3.7	
東京湾10	●本牧沖	B	2.4	3.0	2.8	2.8	2.5	2.9	2.4	2.6	2.6	3.1	2.8	2.4	2.8	2.9	2.6	2.7	2.7	2.5	2.7	2.3	2.4	2.9	2.3	2.9	3.0		
	●富岡沖	B	2.4	3.0	2.9	2.6	2.6	2.8	2.7	2.6	2.6	2.8	2.9	2.5	2.8	3.1	2.5	2.7	2.6	2.5	2.5	2.4	2.6	2.9	2.3	2.8	3.0		
平潟湾沖			2.4	2.8	2.7	2.7	2.5	2.8	2.8	2.4	2.3	2.7	2.7	2.2	2.7	2.7	2.4	2.4	2.6	2.6	2.5	2.3	2.5	2.7	2.3	2.8	2.7		

表2-7 東京湾の全窒素及び全リンの年間表層平均値及び環境基準適合状況の推移

全窒素

(単位：mg/L)

水域名	測定地点	類型	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	
東京湾(口)	鶴見川河口先	IV	3.5	2.3	2.9	3.7	2.6	3.0	2.7	2.7	2.4	2.3	2.6	2.5	2.1	2.6	2.6	2.2	2.2	2.0	1.8	2.0	1.7	1.6	1.8	1.5	1.6	
		IV	1.6	1.3	1.4	1.4	1.3	1.5	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.2	1.3	1.0	1.2	1.1	0.86	0.93	0.93	0.73	0.82	0.81	0.88	0.89
	横浜港内	IV	1.0	1.0	0.94	0.88	0.95	1.0	0.98	1.0	1.0	0.78	0.78	0.92	0.77	0.76	0.82	0.72	0.82	0.75	0.59	0.61	0.55	0.50	0.55	0.50	0.49	0.46
		IV	1.1	1.0	0.96	1.0	0.97	1.1	0.99	1.0	0.96	0.96	0.98	1.0	0.84	0.86	0.89	0.85	0.91	0.80	0.65	0.70	0.64	0.52	0.61	0.60	0.57	0.62
	東京湾(二)	●本牧沖	IV	0.90	0.88	0.86	0.77	0.77	0.95	0.86	0.89	0.80	0.82	0.82	0.82	0.72	0.70	0.76	0.64	0.72	0.69	0.57	0.54	0.49	0.43	0.52	0.47	0.47
IV			1.1	1.0	0.87	1.0	0.92	1.0	0.93	0.90	0.87	0.85	0.85	0.83	0.71	0.76	0.75	0.77	0.78	0.69	0.58	0.67	0.55	0.45	0.52	0.48	0.47	0.57
●富岡沖		III	0.90	0.89	0.81	0.83	0.83	0.96	0.86	0.87	0.75	0.79	0.85	0.67	0.67	0.72	0.76	0.76	0.76	0.67	0.55	0.58	0.48	0.42	0.50	0.45	0.47	0.43
		III	0.86	0.86	0.83	0.90	0.95	1.1	0.92	0.89	0.79	0.82	0.74	0.72	0.72	0.68	0.56	0.60	0.70	0.55	0.62	0.48	0.52	0.51	0.52	0.48	0.55	0.66
●中の瀬北		III	0.71	0.94	0.79	0.69	0.78	0.77	0.69	0.73	0.66	0.66	0.58	0.61	0.60	0.59	0.46	0.57	0.61	0.43	0.54	0.39	0.45	0.42	0.44	0.40	0.42	0.55
●中の瀬南	III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
環境基準適合水域数			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
地点別環境基準適合率(%)			—	—	33.3	33.3	33.3	22.2	33.3	33.3	33.3	44.4	33.3	44.4	44.4	55.6	66.7	33.3	55.6	77.8	77.8	88.9	88.9	88.9	88.9	88.9	88.9	77.8

全リン

(単位：mg/L)

水域名	測定地点	類型	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	
東京湾(口)	鶴見川河口先	IV	0.24	0.18	0.22	0.28	0.20	0.23	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.20	0.20	0.16	0.19	0.20	0.15	0.17	0.15	0.12	0.15	0.12	0.14	0.14	0.12	0.14
		IV	0.11	0.13	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.097	0.095	0.11	0.10	0.079	0.088	0.12	0.080	0.10	0.089	0.072	0.067	0.079	0.058	0.082	0.081	0.086	0.094
	横浜港内	IV	0.070	0.10	0.075	0.075	0.077	0.073	0.077	0.075	0.081	0.058	0.058	0.066	0.058	0.055	0.068	0.053	0.064	0.059	0.055	0.042	0.043	0.039	0.051	0.050	0.052	0.057
		IV	0.080	0.089	0.075	0.083	0.080	0.078	0.080	0.078	0.068	0.068	0.071	0.075	0.063	0.068	0.070	0.065	0.078	0.067	0.056	0.053	0.054	0.041	0.059	0.062	0.068	0.089
	東京湾(二)	●本牧沖	IV	0.060	0.087	0.070	0.064	0.064	0.065	0.064	0.063	0.066	0.060	0.063	0.058	0.054	0.054	0.063	0.050	0.055	0.056	0.051	0.040	0.042	0.036	0.046	0.048	0.054
IV			0.10	0.12	0.085	0.093	0.082	0.084	0.082	0.079	0.084	0.080	0.075	0.070	0.061	0.070	0.078	0.066	0.067	0.069	0.065	0.060	0.054	0.044	0.055	0.060	0.053	0.092
●富岡沖		III	0.070	0.091	0.068	0.074	0.073	0.072	0.073	0.068	0.073	0.061	0.060	0.064	0.053	0.059	0.066	0.074	0.069	0.062	0.059	0.046	0.042	0.037	0.049	0.050	0.055	0.054
		III	0.061	0.065	0.063	0.076	0.072	0.071	0.063	0.065	0.065	0.054	0.060	0.050	0.049	0.052	0.065	0.051	0.068	0.045	0.055	0.037	0.045	0.039	0.049	0.052	0.057	0.054
●中の瀬北		III	0.054	0.084	0.062	0.054	0.059	0.055	0.052	0.055	0.048	0.048	0.041	0.045	0.042	0.045	0.062	0.045	0.062	0.035	0.044	0.032	0.039	0.034	0.042	0.044	0.043	0.044
●中の瀬南	III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
環境基準適合水域数			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
地点別環境基準適合率(%)			—	—	33.3	33.3	33.3	33.3	33.3	33.3	44.4	44.4	55.6	66.7	55.6	66.7	33.3	55.6	66.7	77.8	77.8	88.9	88.9	88.9	88.9	88.9	88.9	77.8

(注) ●は環境基準点(その水域の水質を代表する地点)

網掛けは環境基準不適合(環境基準 全窒素；III：0.6mg/L以下、IV：1mg/L以下、全リン；III：0.05mg/L以下、IV：0.09mg/L以下)

平成7年2月に水域類型が指定され、環境基準が適用される。

東京湾(二)の環境基準点は中の瀬北及び中の瀬南(いずれも神奈川県)であり、本市域外のため環境基準の達成状況の参考として記した。

各水域の環境基準点において、表層の年間平均値が当該水域に適合している場合には、環境基準を達成しているものと判断する。なお、複数の環境基準点をもつ水域においては、当該水域内の全ての基準点の平均値が適合している場合に、達成しているものと判断する。

(2) 河川別の水質汚濁状況

ア 鶴見川水系

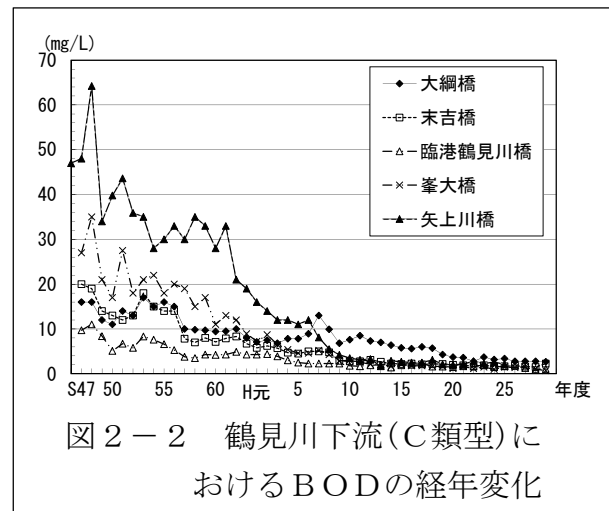
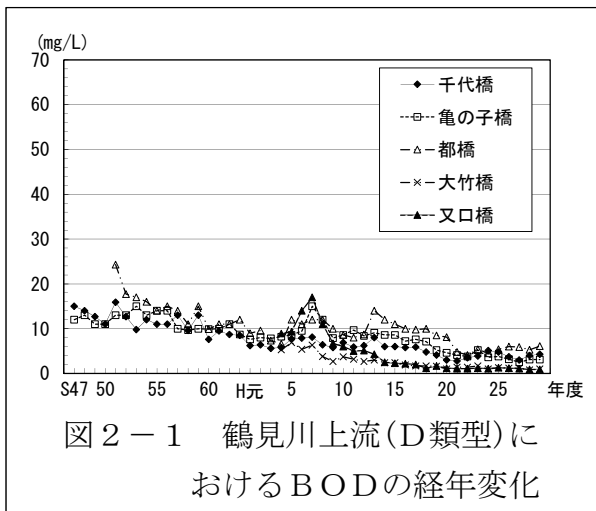
(ア) BOD (生物化学的酸素要求量)

鶴見川水系の環境基準は鳥山川合流点を境に、上流がD類型に指定されている。下流はE類型であったが、平成28年12月2日にC類型に変更された。

環境基準D類型の地点は、千代橋、亀の子橋、都橋、大竹橋及び又口橋の5地点で、このうち大竹橋及び又口橋は平成4年度に測定を開始した。

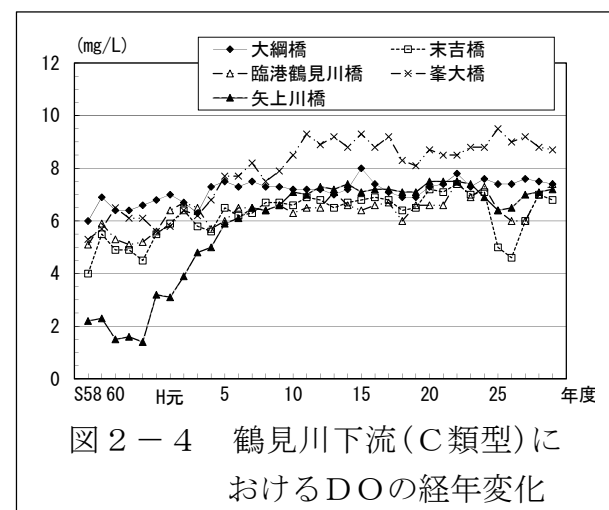
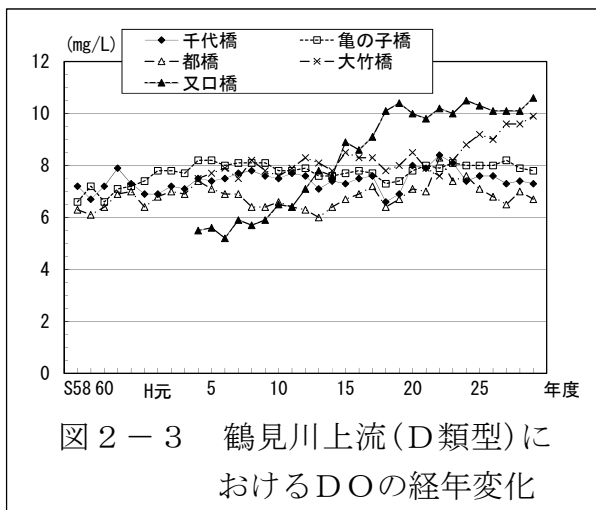
環境基準C類型の地点は、大綱橋、末吉橋、臨港鶴見川橋、峯大橋及び矢上川橋の5地点である。

昭和47年度からのBODの年間平均値の経年変化を図2-1、2-2に示した。



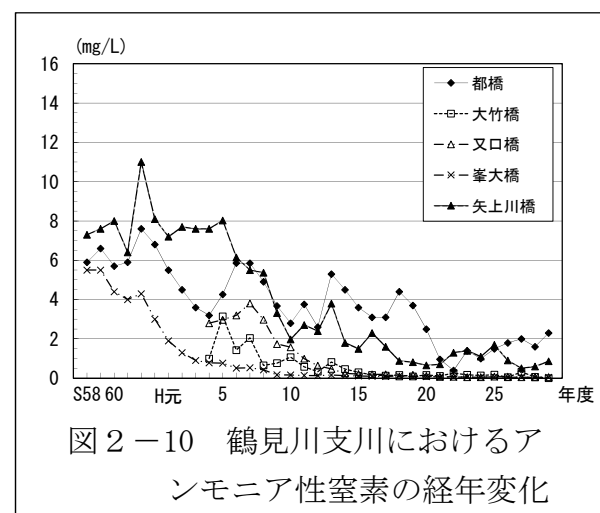
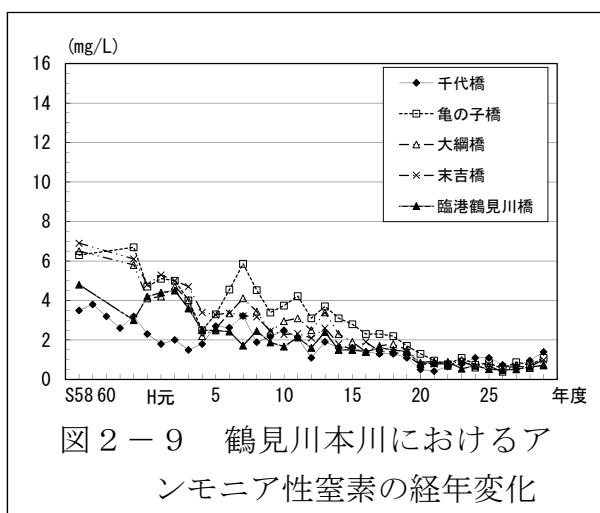
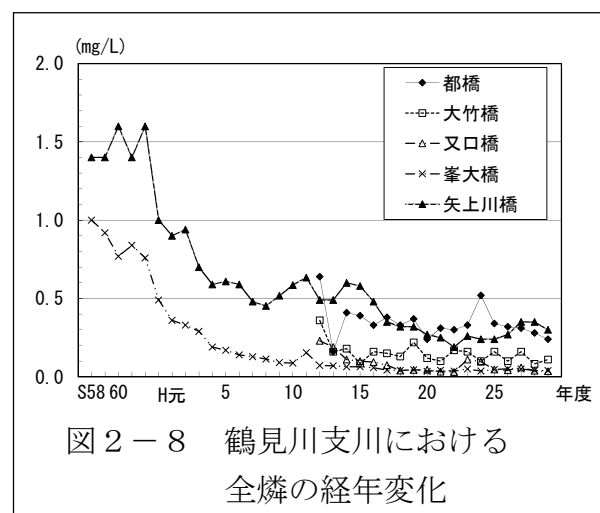
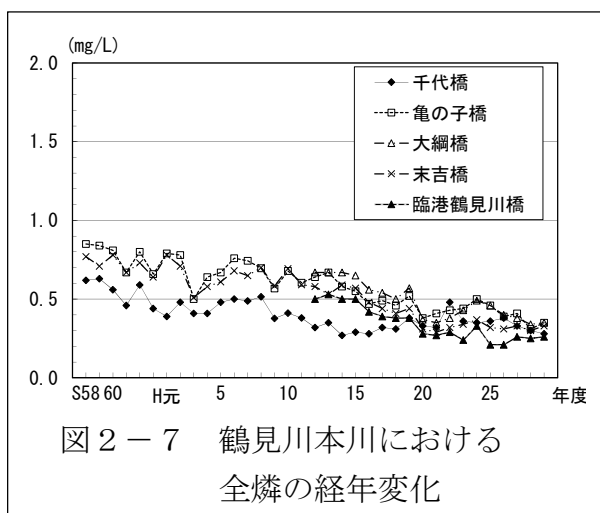
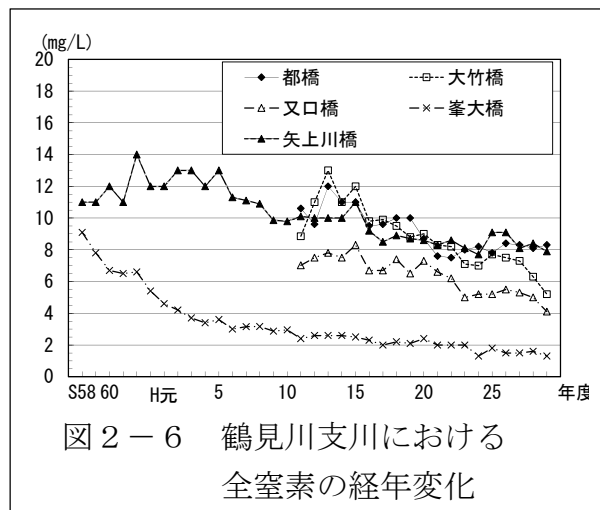
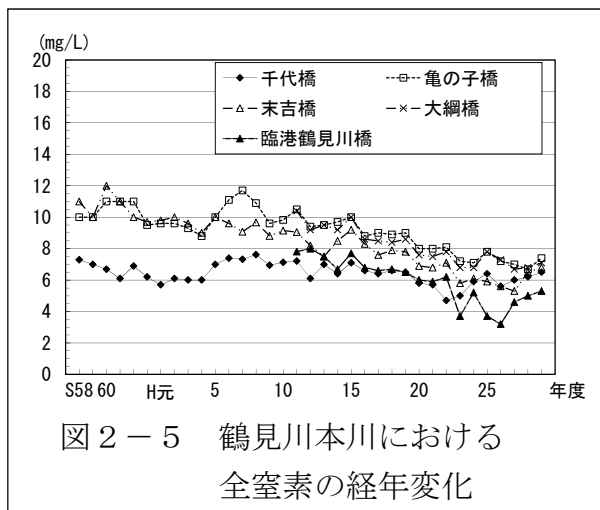
(イ) DO (溶存酸素)

昭和58年度からの溶存酸素量の年間平均値の経年変化を図2-3、2-4に示した。



(ウ) 全窒素及び全燐

昭和 58 年度からの全窒素及び全燐の年間平均値の経年変化を図 2-5 ~ 2-8 に示した。参考に、昭和 58 年度からのアンモニア性窒素の年間平均値の経年変化を図 2-9、2-10 に示した。



イ 境川水系

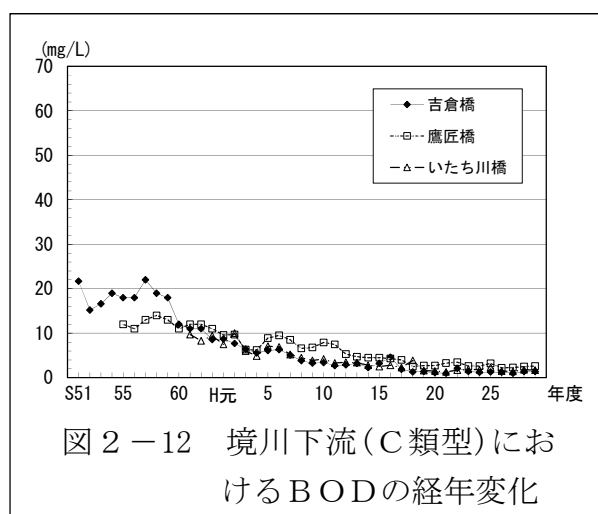
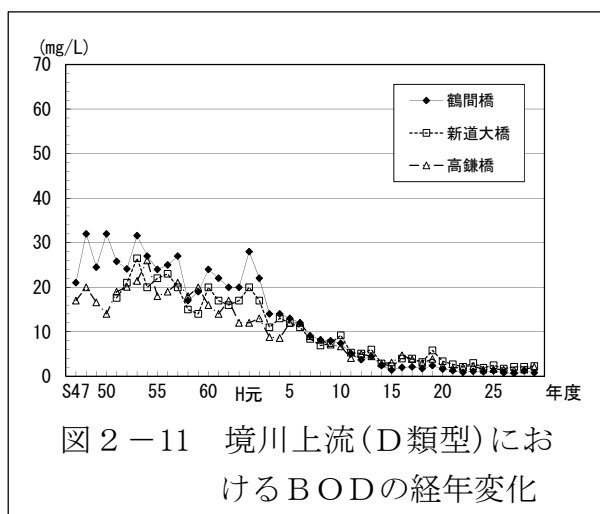
(ア) BOD (生物化学的酸素要求量)

平成 25 年度に境川の環境基準は、柏尾川合流点より上流域がD類型、下流域及び柏尾川がC類型に指定された。【神奈川県告示第 424 号】

環境基準D類型の地点は、鶴間橋、新道大橋及び高鎌橋の 3 地点である。

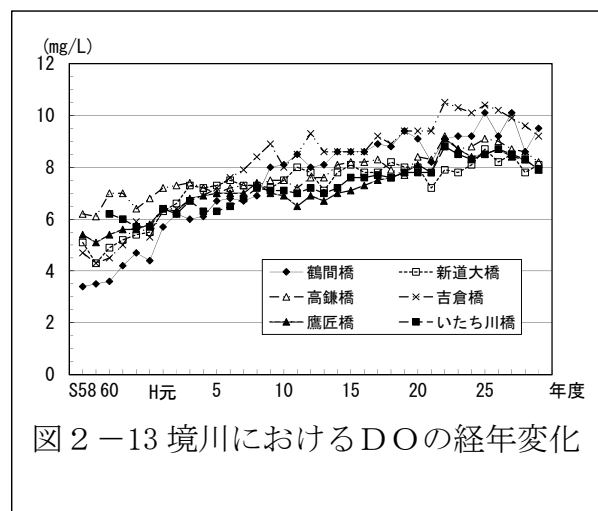
環境基準C類型の地点は、吉倉橋、鷹匠橋及びいたち川橋の 3 地点である。

BODの年間平均値の経年変化を上流域においては昭和 47 年度から、下流域においては昭和 51 年度から図 2-11、2-12 に示した。



(イ) DO (溶存酸素)

昭和 58 年度からのDOの年間平均値の経年変化を図 2-13 に示した。



(ウ) 全窒素及び全磷

昭和 58 年度からの全窒素及び全磷の年間平均値の経年変化を図 2-14、2-15 に示した。参考に、昭和 58 年度からのアンモニア性窒素の年間平均値の経年変化を図 2-16 に示した。

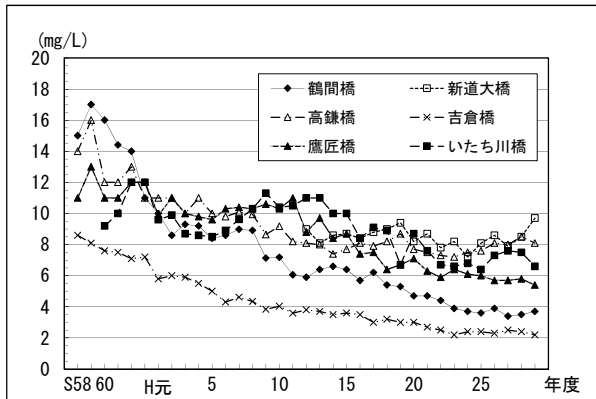


図 2-14 境川における全窒素の
経年変化

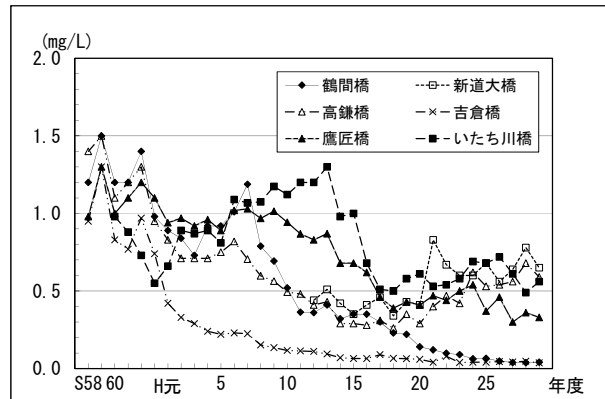


図 2-15 境川における全磷の経年変化

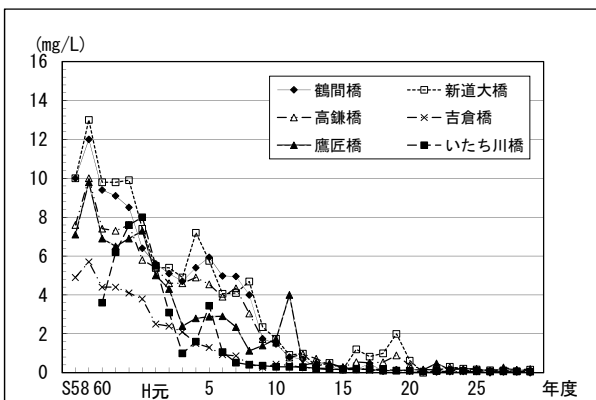


図 2-16 境川におけるアンモニア性窒素の経年変化

ウ その他の河川

(ア) BOD (生物化学的酸素要求量)

市域を流れる入江川、帷子川、大岡川、宮川及び侍従川(以下「5河川」という。)の環境基準は全域B類型に指定されている。

昭和47年度からのBODの年間平均値の経年変化を図2-17に示した。

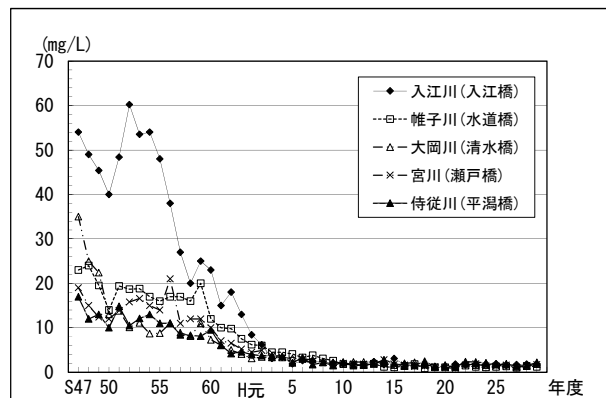
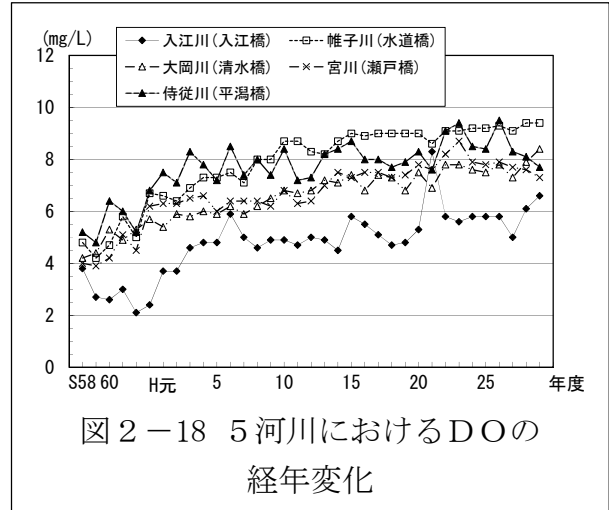


図 2-17 5河川におけるBODの
経年変化

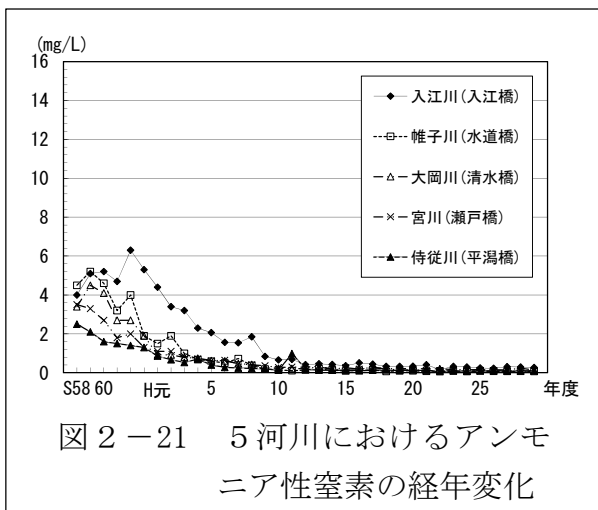
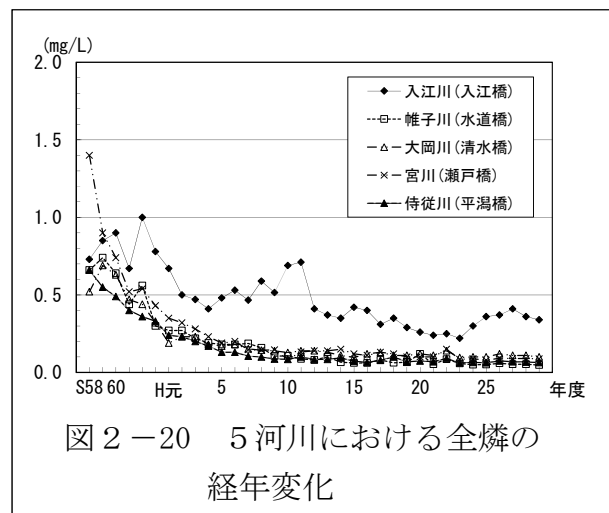
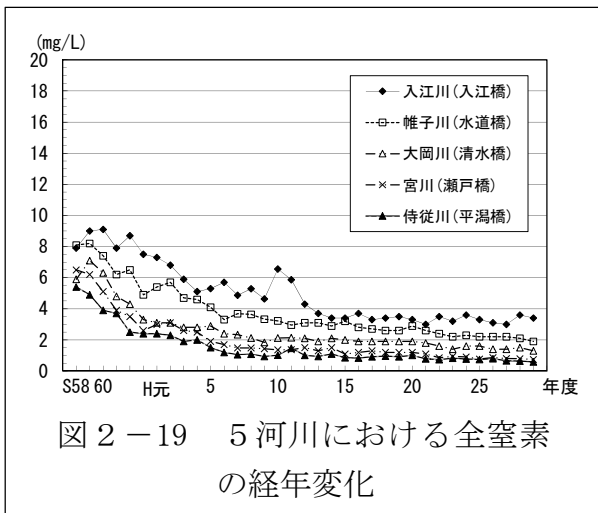
(イ) DO (溶存酸素)

昭和 58 年度からの DO の年間平均値の経年変化を図 2-18 に示した。



(ウ) 全窒素及び全燐

昭和 58 年度からの全窒素及び全燐の年間平均値の経年変化を図 2-19、2-20 に示した。参考に、昭和 58 年度からのアンモニア性窒素の年間平均値の経年変化を図 2-21 に示した。



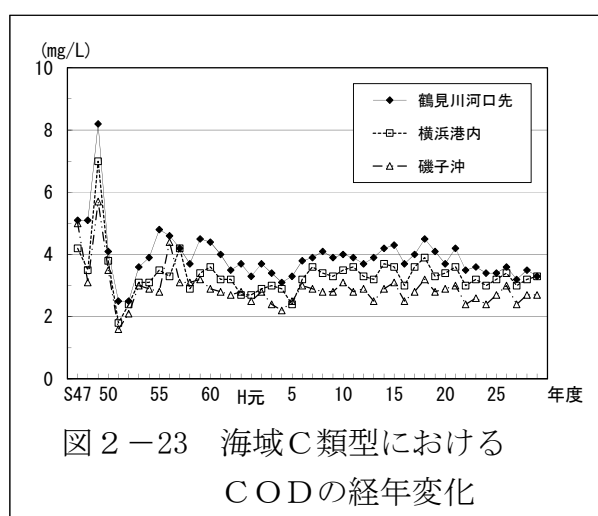
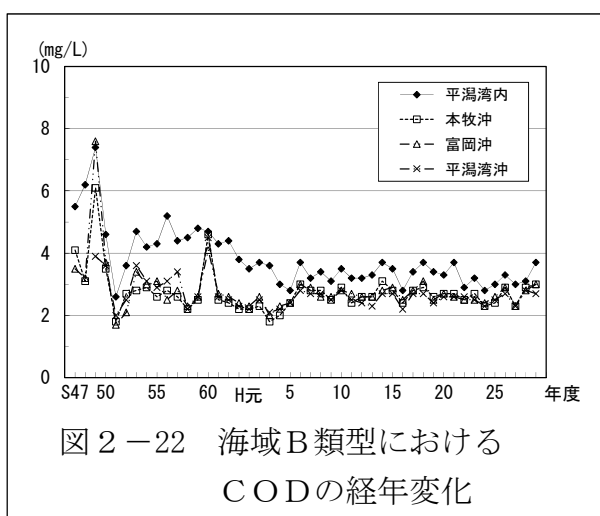
(3) 海域の水質汚濁状況

ア COD (化学的酸素要求量)

本市が測定している海域の7測定地点の環境基準は、B類型及びC類型に指定されている。

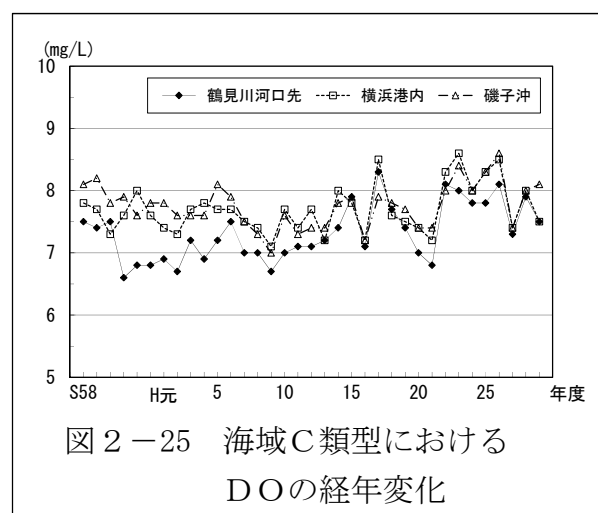
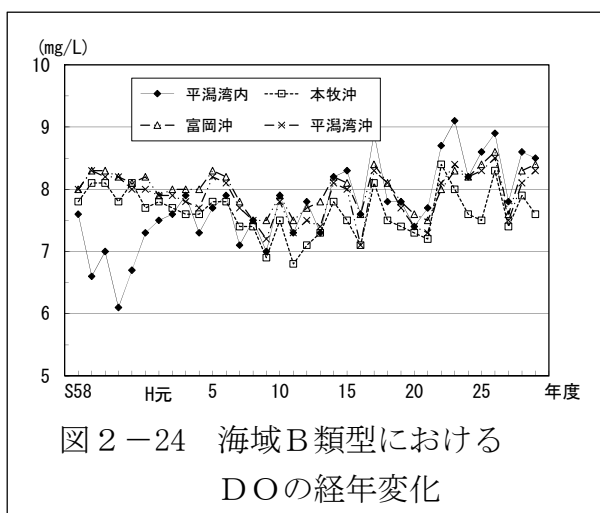
環境基準B類型の測定地点は、環境基準点である平潟湾内、本牧沖及び富岡沖の3地点、並びに補助点である平潟湾沖を合わせた4地点である。同じくC類型の測定地点は、環境基準点である鶴見川河口先、横浜港内及び磯子沖の3地点である。

昭和47年度からのCODの年間平均値の経年変化を図2-22、2-23に示した。



イ DO (溶存酸素)

昭和58年度からのDOの年間平均値の経年変化を図2-24、2-25に示した。



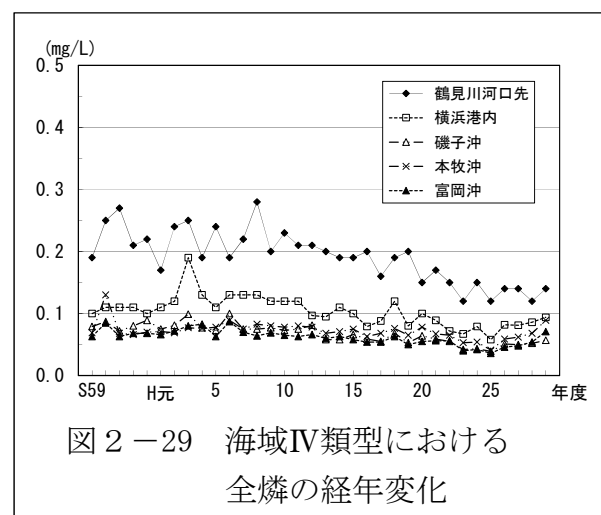
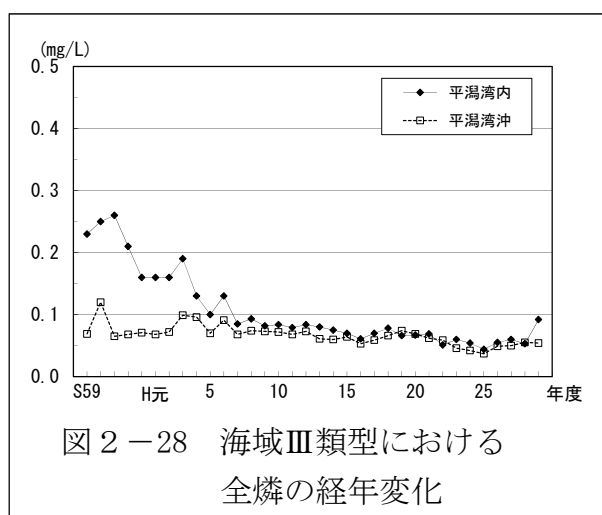
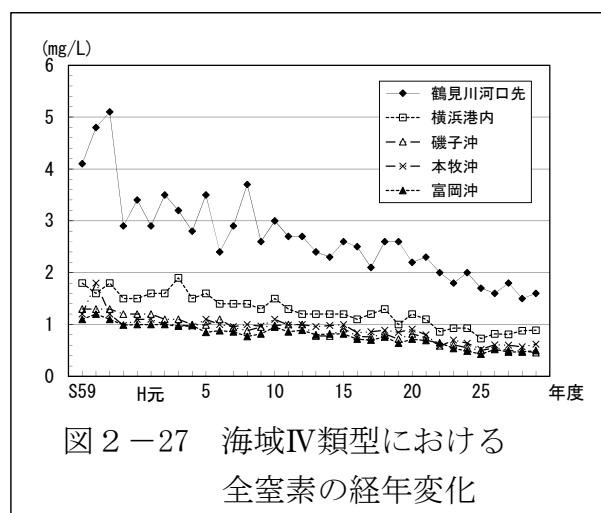
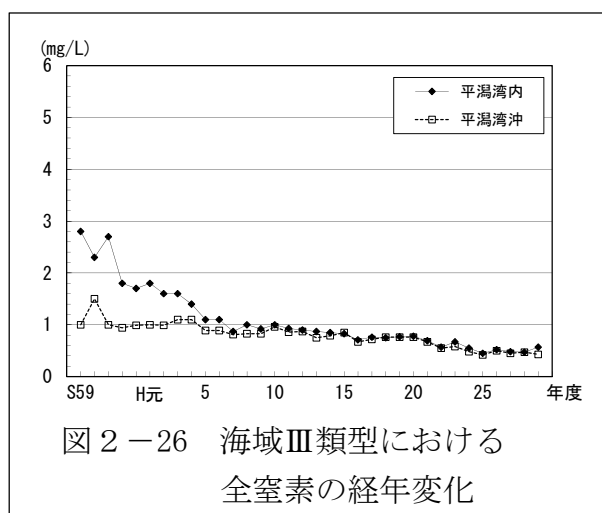
ウ 全窒素及び全燐

平成5年度、海域における環境基準項目に全窒素及び全燐が指定された。

本市が測定している海域の7測定地点の環境基準は、Ⅲ類型及びⅣ類型に指定されている。

環境基準Ⅲ類型の測定地点は、平潟湾内及び平潟湾沖の2地点である。同じくⅣ類型の測定地点は、環境基準点である本牧沖及び富岡沖の2地点、並びに補助点である鶴見川河口先、横浜港内及び磯子沖を合わせた5地点である。

昭和59年度からの全窒素及び全燐の年間平均値の経年変化を図2-26～2-29に示した。参考に、昭和58年度からのアンモニア性窒素の年間平均値の経年変化を図2-30、2-31に示した。



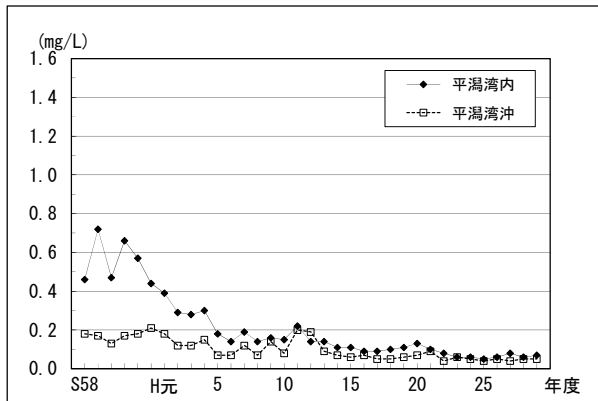


図 2-30 海域Ⅲ類型におけるアンモニア性窒素の経年変化

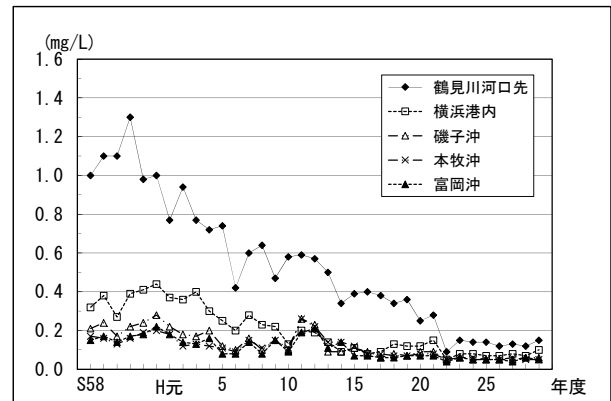


図 2-31 海域Ⅳ類型におけるアンモニア性窒素の経年変化

2 公共用水域水質測定計画における測定結果の総括表

注1) 平均値：日間平均値の年間平均値

注2) n：調査検体数

m：基準値等を超えた検体数

注3) 大腸菌群数の指数表示：(例) $4.1E+02=4.1 \times 10^2$

鶴見川		千代橋				構浜市				鶴見川								
項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	
水素イオン濃度	(pH)	7.7	7.4	8.1	0/24	水素イオン濃度	(pH)	7.6	7.1	8.5	0/24	生物化学的酸素要求量	(BOD)	(mg/L)	3.1	<75%値: 4.0>	5.8	0/24
生物化学的酸素要求量	(BOD)	4.3	1.7	11	2/24	生物化学的酸素要求量	(BOD)	3.1	<75%値: 4.0>	5.8	0/24	化学的酸素要求量	(COD)	(mg/L)	6.8	<75%値: 7.4>	8.0	-/12
化学的酸素要求量	(COD)	6.7	4.6	8.9	-/24	化学的酸素要求量	(COD)	6.8	<75%値: 7.4>	8.0	-/12	浮遊物質	(SS)	(mg/L)	4	1	9	0/24
浮遊物質	(SS)	4	1	8	0/24	浮遊物質	(SS)	4	1	8	0/24	溶解性酸素	(DO)	(mg/L)	7.8	5.8	10.0	0/24
溶解性酸素	(DO)	7.3	5.3	8.7	0/24	溶解性酸素	(DO)	7.8	5.8	10.0	0/24	大腸菌群数	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	5.8E+03	4.9E+02	1.3E+04	-/12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.7E+03	4.9E+02	7.9E+03	-/12	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.8E+03	4.9E+02	7.9E+03	-/12	n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	7.4	4.6	11	-/24	
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	6.5	4.8	8.2	-/12	n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	7.4	4.6	11	-/24	全窒素	(mg/L)	0.35	0.16	0.83	-/24	
全窒素	(mg/L)	0.28	0.18	0.42	-/12	全窒素	(mg/L)	0.35	0.16	0.83	-/24	全リン	(mg/L)	0.031	0.018	0.050	-/12	
全リン	(mg/L)	0.023	0.020	0.026	-/12	全リン	(mg/L)	0.031	0.018	0.050	-/12	ノニルフェノール	(mg/L)					
ノニルフェノール	(mg/L)					ノニルフェノール	(mg/L)					LAS	(mg/L)					
LAS	(mg/L)					LAS	(mg/L)					カドミウム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
カドミウム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	カドミウム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	全シアン	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2	
全シアン	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2	全シアン	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2	鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	
六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	砒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
砒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	砒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	アルキル水銀	(mg/L)					
アルキル水銀	(mg/L)					アルキル水銀	(mg/L)					PCB	(mg/L)					
PCB	(mg/L)					PCB	(mg/L)					ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	
チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	ベンゼン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	
ベンゼン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	ベンゼン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	セレン	(mg/L)	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	
セレン	(mg/L)	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	セレン	(mg/L)	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	ほう素	(mg/L)	0.04	0.04	0.04	0/2	
ほう素	(mg/L)	0.04	0.04	0.04	0/2	ほう素	(mg/L)	0.04	0.04	0.04	0/2	1,4-ジオキサソ	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
1,4-ジオキサソ	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	1,4-ジオキサソ	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.59	0.32	0.96	-/12	
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.59	0.32	0.96	-/12	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.59	0.32	0.96	-/12	硝酸性窒素	(mg/L)	3.9	3.0	6.1	-/12	
硝酸性窒素	(mg/L)	3.9	3.0	6.1	-/12	硝酸性窒素	(mg/L)	3.9	3.0	6.1	-/12	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.4	3.3	6.6	0/12	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.4	3.3	6.6	0/12	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.4	3.3	6.6	0/12	フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	溶解性鉄	(mg/L)	0.11	0.08	0.13	0/2	
溶解性鉄	(mg/L)	0.11	0.08	0.13	0/2	溶解性鉄	(mg/L)	0.11	0.08	0.13	0/2	溶解性マンガン	(mg/L)	0.03	0.02	0.03	0/2	
溶解性マンガン	(mg/L)	0.03	0.02	0.03	0/2	溶解性マンガン	(mg/L)	0.03	0.02	0.03	0/2	総クロム	(mg/L)					
総クロム	(mg/L)					総クロム	(mg/L)					EPN	(mg/L)					
EPN	(mg/L)					EPN	(mg/L)					ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2	
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2	ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2	アンモニア性窒素	(mg/L)	1.4	0.41	3.5	-/12	
アンモニア性窒素	(mg/L)	1.4	0.41	3.5	-/12	アンモニア性窒素	(mg/L)	1.4	0.41	3.5	-/12	燃焼性窒素	(mg/L)	0.24	0.11	0.38	-/12	
燃焼性窒素	(mg/L)	0.24	0.11	0.38	-/12	燃焼性窒素	(mg/L)	0.24	0.11	0.38	-/12	電気伝導率	(mS/m)	35	33	41	-/24	
電気伝導率	(mS/m)	35	33	41	-/24	電気伝導率	(mS/m)	35	33	41	-/24	塩化物イオン	(mg/L)	29	28	29	-/4	
塩化物イオン	(mg/L)	29	28	29	-/4	塩化物イオン	(mg/L)	29	28	29	-/4	塩分	(%)					
塩分	(%)					塩分	(%)					陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	クロロフィルa	(µg/L)					
クロロフィルa	(µg/L)					クロロフィルa	(µg/L)					トリハロメタン生成能	(mg/L)	86.9	57.0	>100.0	-/24	
トリハロメタン生成能	(mg/L)	86.9	57.0	>100.0	-/24	トリハロメタン生成能	(mg/L)	86.9	57.0	>100.0	-/24	透明度	(cm)	15.5	0.9	29.4	-/24	
透明度	(cm)	15.5	0.9	29.4	-/24	透明度	(cm)	15.5	0.9	29.4	-/24	気温	(°C)	18.8	8.1	29.8	-/24	
気温	(°C)	18.8	8.1	29.8	-/24	気温	(°C)	18.8	8.1	29.8	-/24	水温	(°C)	2.16	1.51	3.78	-/24	
水温	(°C)	2.16	1.51	3.78	-/24	水温	(°C)	2.16	1.51	3.78	-/24	流量	(m³/s)					
流量	(m³/s)					流量	(m³/s)											

鶴見川 測定地点: 大綱橋 類型: C 測定機関: 国土交通省

鶴見川 測定地点: 末吉橋 類型: C 測定機関: 国土交通省

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.5	7.2	7.6	0/24
生物化学的酸素要求量	(BOD)	2.7 <75%値: 3.7>	0.6	6.1	3/24
化学的酸素要求量	(COD)	7.3 <75%値: 7.8>	4.7	12	-/12
浮遊物質質量	(SS)	5	1	23	0/24
溶解性酸素量	(DO)	7.4	5.2	8.7	0/24
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+04	1.1E+03	4.9E+05	-/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	7.1	5.4	9.8	-/24
全窒素	(mg/L)	0.35	0.16	0.70	-/24
全リン	(mg/L)	0.033	0.021	0.088	-/12
全亜鉛	(mg/L)	0.00021	0.00015	0.00033	-/4
ノニルフェノール	(mg/L)	0.0020	<0.0006	0.0046	-/4
LAS	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
カドミウム	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2
全シアン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
鉛	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
六価クロム	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
砒素	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
PCB	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ふっ素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
ほう素	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
1,4-ジオキサソ	(mg/L)	0.29	0.14	0.60	0/2
亜硝酸性窒素	(mg/L)	5.4	4.4	6.6	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	5.7	4.7	6.8	0/12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
フェノール類	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2
銅	(mg/L)	0.04	0.03	0.05	0/2
溶解性鉄	(mg/L)	0.03	0.02	0.03	0/2
溶解性マンガン	(mg/L)	0.03	0.02	0.03	0/2
総クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1
EPN	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/12
アンモニウム性窒素	(mg/L)	0.74	0.25	1.6	-/12
燐酸態燐	(mg/L)	0.30	0.16	0.61	-/12
電気伝導率	(mS/m)	54	31	100	-/12
塩化物イオン	(mg/L)	78	27	230	-/12
塩分	(%)				
陰イオン界面活性剤	(mg/L)				
クロロフィルa	(µg/L)				
トリハロメタン生成能	(mg/L)	94.4	38.5	>100.0	-/24
透明度	(cm)	16.2	1.8	31.2	-/24
気温	(°C)	19.4	9.5	29.6	-/24
水温	(°C)				
流量	(・/s)				

項目	測定地点: 都橋 (単位)	種類: D	最大値	平均値	最小値	測定機関: 横浜市	m/n
水素イオン濃度 (pH)	7.6	7.5	7.8	7.6	7.5	測定機関: 横浜市	0/24
生物化学的酸素要求量 (BOD)	6.1 <75%値: 6.8>	2.3	14	6.1 <75%値: 6.8>	2.3		4/24
化学的酸素要求量 (COD)	6.6 <75%値: 7.5>	4.2	8.4	6.6 <75%値: 7.5>	4.2		-/24
浮遊物質質量 (SS)	3	1	8	3	1		0/24
溶解性酸素量 (DO)	6.7	5.2	8.0	6.7	5.2		0/24
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.0E+03	3.3E+02	4.9E+03	2.0E+03	3.3E+02		-/12
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		-/12
全窒素 (mg/L)	8.3	6.2	10	8.3	6.2		-/12
全磷 (mg/L)	0.24	0.073	0.48	0.24	0.073		-/12
全亜鉛 (mg/L)	0.025	0.016	0.032	0.025	0.016		-/12
ノニルフェノール (mg/L)							
LAS (mg/L)							
カドミウム (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		0/2
全シアン (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		0/2
鉛 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		0/2
六価クロム (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		0/2
砒素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		0/2
総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		0/2
アルキル水銀 (mg/L)							
PCB (mg/L)							
シクロロメタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0/2
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0/2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0/2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0/2
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0/2
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0/2
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0/2
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0/2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004		0/2
チウラム (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006		0/2
シマジン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		0/2
チオベンカルブ (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		0/2
ベンゼン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0/2
セレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		0/2
ふっ素 (mg/L)							
ほう素 (mg/L)							
1,4-ジオキサソ (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		0/2
亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.28	0.06	0.81	0.28	0.06		-/12
硝酸性窒素 (mg/L)	4.0	1.4	6.2	4.0	1.4		-/12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	4.1	1.4	6.4	4.1	1.4		0/12
フェノール類 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		0/2
銅 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		0/2
溶解性鉄 (mg/L)	0.03	0.02	0.04	0.03	0.02		0/2
溶解性マンガン (mg/L)	0.04	0.03	0.05	0.04	0.03		0/2
総クロム (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		0/2
EPN (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006		0/1
ニッケル (mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008		-/1
アンモニア性窒素 (mg/L)	0.71	0.31	1.6	0.71	0.31		-/12
燐酸態燐 (mg/L)	0.23	0.13	0.44	0.23	0.13		-/12
電気伝導率 (mS/m)	1100	340	2600	1100	340		-/12
塩化物イオン (mg/L)	4300	980	12000	4300	980		-/12
塩分 (%)							
陰イオン界面活性剤 (mg/L)							
クロロフィルa (*/L)							
トリハロメタン生成能 (mg/L)	94.5	61.5	>100.0	94.5	61.5		-/24
透明度 (cm)	16.4	1.8	30.0	16.4	1.8		-/24
気温 (°C)	19.0	8.1	29.4	19.0	8.1		-/24
水温 (°C)							
流量 (*/s)							

項目	測定地点: 臨港鶴見川橋 (単位)	種類: C	最大値	平均値	最小値	測定機関: 国土交通省	m/n
水素イオン濃度 (pH)	7.5	6.9	8.4	7.5	6.9	測定機関: 国土交通省	0/24
生物化学的酸素要求量 (BOD)	1.1 <75%値: 1.1>	0.3	3.0	1.1 <75%値: 1.1>	0.3		0/24
化学的酸素要求量 (COD)	5.5 <75%値: 6.4>	4.3	7.7	5.5 <75%値: 6.4>	4.3		-/12
浮遊物質質量 (SS)	4	1	9	4	1		0/24
溶解性酸素量 (DO)	7.4	5.0	12.0	7.4	5.0		0/24
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.0E+04	7.9E+02	1.3E+05	2.0E+04	7.9E+02		-/12
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	5.3	1.8	7.5	5.3	1.8		-/24
全窒素 (mg/L)	0.26	0.16	0.46	0.26	0.16		-/24
全磷 (mg/L)	0.023	0.015	0.032	0.023	0.015		-/12
ノニルフェノール (mg/L)							
LAS (mg/L)							
カドミウム (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		0/2
全シアン (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		0/2
鉛 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		0/2
六価クロム (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		0/2
砒素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		0/2
総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		0/2
アルキル水銀 (mg/L)							
PCB (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		0/1
シクロロメタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0/2
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0/2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0/2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0/2
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0/2
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0/2
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0/2
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0/2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004		0/2
チウラム (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006		0/2
シマジン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		0/2
チオベンカルブ (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		0/2
ベンゼン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0/2
セレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		0/2
ふっ素 (mg/L)							
ほう素 (mg/L)							
1,4-ジオキサソ (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		0/2
亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.17	0.06	0.28	0.17	0.06		-/12
硝酸性窒素 (mg/L)	4.0	1.4	6.2	4.0	1.4		-/12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	4.1	1.4	6.4	4.1	1.4		0/12
フェノール類 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		0/2
銅 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		0/2
溶解性鉄 (mg/L)	0.03	0.02	0.04	0.03	0.02		0/2
溶解性マンガン (mg/L)	0.04	0.03	0.05	0.04	0.03		0/2
総クロム (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		0/2
EPN (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006		0/1
ニッケル (mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008		-/1
アンモニア性窒素 (mg/L)	0.71	0.31	1.6	0.71	0.31		-/12
燐酸態燐 (mg/L)	0.23	0.13	0.44	0.23	0.13		-/12
電気伝導率 (mS/m)	1100	340	2600	1100	340		-/12
塩化物イオン (mg/L)	4300	980	12000	4300	980		-/12
塩分 (%)							
陰イオン界面活性剤 (mg/L)							
クロロフィルa (*/L)							
トリハロメタン生成能 (mg/L)	94.5	61.5	>100.0	94.5	61.5		-/24
透明度 (cm)	16.4	1.8	30.0	16.4	1.8		-/24
気温 (°C)	19.0	8.1	29.4	19.0	8.1		-/24
水温 (°C)							
流量 (*/s)							

鶴見川(大龍川)				鶴見川(鳥山川)			
測定地点: 大竹橋				測定地点: 又口橋			
測定機関: 国土交通省				測定機関: 国土交通省			
項目	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	単位
水素イオン濃度 (pH)	8.0	7.6	8.5	8.0	7.7	8.4	m/n
生物化学的酸素要求量 (BOD)	1.0 <75%値: 1.0>	<0.1	4.6	0.9 <75%値: 1.0>	0.4	2.4	0/12
化学的酸素要求量 (COD)	4.0 <75%値: 4.4>	1.5	8.4	3.2 <75%値: 2.7>	2.0	7.6	-/12
浮遊物質質量 (SS)	9.9	7.0	13.0	6	1	30	0/12
溶解酸素量 (DO)	1.1E+04	7.9E+02	4.9E+04	10.6	7.6	14.0	0/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	5.2	3.0	7.3	2.2E+04	2.3E+02	1.3E+05	-/12
n-ヘキササン抽出物質	0.11	0.085	0.43	4.1	2.2	6.0	-/12
全窒素	0.012	0.007	0.017	0.036	0.021	0.069	-/12
全亜鉛				0.006	0.004	0.009	-/4
ノニルフェノール							
LAS							
カドミウム							
全シアン							
鉛							
六価クロム							
砒素							
総水銀							
アルキル水銀							
PCB							
ジクロロメタン							
四塩化炭素							
1,2-ジクロロエタン							
1,1-ジクロロエチレン							
シス-1,2-ジクロロエチレン							
1,1,1-トリクロロエタン							
1,1,2-トリクロロエタン							
トリクロロエチレン							
テトラクロロエチレン							
1,3-ジクロロプロペン							
チウラム							
シマジン							
チオベンカルブ							
ベンゼン							
セレン							
ふっ素							
ほう素							
1,4-ジオキサソ							
亜硝酸性窒素	0.05	<0.05	0.06	0.05	<0.05	0.06	-/12
硝酸性窒素	4.7	2.2	7.2	3.8	1.8	5.9	-/12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	4.7	2.2	7.2	3.8	1.8	5.9	0/12
フェノール類							
銅							
溶解性鉄							
溶解性マンガン							
総クロム							
EPN							
ニッケル							
アンモニア性窒素	<0.04	<0.04	<0.04	0.05	<0.04	0.09	-/12
燐酸態燐	0.082	0.024	0.39	0.021	0.011	0.027	-/12
電気伝導率							
塩化物イオン							
塩分							
陰イオン界面活性剤							
クロロフィルa							
トリハロメタン生成能	92.2	48.5	>100.0	95.8	50.0	>100.0	-/12
透明度	17.0	2.9	30.1	16.7	4.2	31.0	-/12
気温	17.0	6.8	29.5	17.3	7.0	28.0	-/12
水温	0.13	0.05	0.30	0.13	0.05	0.30	-/12
流量							

鶴見川(早淵川)		測定地点: 峠大橋		測定機関: 国土交通省		類型: C		測定地点: 矢上山橋		測定機関: 国土交通省	
項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	8.0	7.6	8.3	0/12	水素イオン濃度	(pH)	7.4	7.1	7.7	0/12
生物化学的酸素要求量	(BOD)	0.7 <75%値: 0.8>	0.1	1.4	0/12	生物化学的酸素要求量	(BOD)	1.5 <75%値: 1.6>	0.4	4.0	0/12
化学的酸素要求量	(COD)	3.2 <75%値: 3.6>	2.2	4.7	-/12	化学的酸素要求量	(COD)	6.5 <75%値: 7.0>	4.4	8.5	-/12
浮遊物質質量	(SS)	4	1	11	0/12	浮遊物質質量	(SS)	2	1	5	0/12
溶解性酸素量	(DO)	8.7	6.6	11.0	0/12	溶解性酸素量	(DO)	7.2	6.0	9.1	0/12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.3E+04	3.3E+02	3.3E+04	-/12	大腸菌群数	(MPN/100mL)	8.2E+03	1.1E+01	7.9E+04	-/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	1.3	0.70	1.9	-/12	n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	7.9	6.9	9.7	-/12
全窒素	(mg/L)	0.040	0.023	0.065	-/12	全窒素	(mg/L)	0.30	0.13	0.67	-/12
全リン	(mg/L)	0.006	0.004	0.007	-/4	全リン	(mg/L)	0.027	0.024	0.033	-/4
全亜鉛	(mg/L)					全亜鉛	(mg/L)				
ノニルフェノール	(mg/L)					ノニルフェノール	(mg/L)				
LAS	(mg/L)					LAS	(mg/L)				
カドミウム	(mg/L)					カドミウム	(mg/L)				
全シアン	(mg/L)					全シアン	(mg/L)				
鉛	(mg/L)					鉛	(mg/L)				
六価クロム	(mg/L)					六価クロム	(mg/L)				
砒素	(mg/L)					砒素	(mg/L)				
総水銀	(mg/L)					総水銀	(mg/L)				
アルキル水銀	(mg/L)					アルキル水銀	(mg/L)				
PCB	(mg/L)					PCB	(mg/L)				
ジクロロメタン	(mg/L)					ジクロロメタン	(mg/L)				
四塩化炭素	(mg/L)					四塩化炭素	(mg/L)				
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)					1,2-ジクロロエタン	(mg/L)				
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)					1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)				
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)					シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)					1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)					1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)				
トリクロロエチレン	(mg/L)					トリクロロエチレン	(mg/L)				
テトラクロロエチレン	(mg/L)					テトラクロロエチレン	(mg/L)				
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)					1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)				
チウラム	(mg/L)					チウラム	(mg/L)				
シマジン	(mg/L)					シマジン	(mg/L)				
チオベンカルブ	(mg/L)					チオベンカルブ	(mg/L)				
ベンゼン	(mg/L)					ベンゼン	(mg/L)				
セレン	(mg/L)					セレン	(mg/L)				
ふっ素	(mg/L)					ふっ素	(mg/L)				
ほう素	(mg/L)					ほう素	(mg/L)				
1,4-ジオキサソ	(mg/L)					1,4-ジオキサソ	(mg/L)				
亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	-/12	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.12	<0.05	0.19	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	1.1	0.40	1.9	-/12	硝酸性窒素	(mg/L)	6.4	3.7	7.8	-/12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.1	0.45	1.9	0/12	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	6.5	3.8	7.9	0/12
フェノール類	(mg/L)					フェノール類	(mg/L)				
銅	(mg/L)					銅	(mg/L)				
溶解性鉄	(mg/L)					溶解性鉄	(mg/L)				
溶解性マンガン	(mg/L)					溶解性マンガン	(mg/L)				
総クロム	(mg/L)					総クロム	(mg/L)				
EPN	(mg/L)					EPN	(mg/L)				
ニッケル	(mg/L)					ニッケル	(mg/L)				
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.04	<0.04	0.04	-/12	アンモニア性窒素	(mg/L)	0.86	0.20	3.0	-/12
燐酸総燐	(mg/L)	0.028	0.013	0.043	-/12	燐酸総燐	(mg/L)	0.25	0.10	0.63	-/12
電気伝導率	(mS/m)					電気伝導率	(mS/m)	280	90	770	-/12
塩化物イオン	(mg/L)					塩化物イオン	(mg/L)	790	270	1900	-/12
塩分	(%)					塩分	(%)				
陰イオン界面活性剤	(mg/L)					陰イオン界面活性剤	(mg/L)				
クロロフィルa	(µ/L)					クロロフィルa	(µ/L)				
トリハロメタン生成能	(mg/L)					トリハロメタン生成能	(mg/L)				
透明度	(cm)	91.3	44.0	>100.0	-/12	透明度	(cm)	98.4	81.0	>100.0	-/12
気温	(°C)	16.5	-1.8	31.2	-/12	気温	(°C)	19.6	7.4	34.8	-/12
水温	(°C)	16.7	5.6	28.6	-/12	水温	(°C)	20.2	11.8	29.6	-/12
流量	(m³/s)	1.28	0.46	2.34	-/12	流量	(m³/s)	3.90	2.09	8.94	-/12

項目	入江橋			碓氷川			測定地点: 水道橋			測定地点: 横浜市		
	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値
水素イオン濃度 (pH)	7.7	7.4	8.1	8.1	7.9	8.6	8.1	7.9	8.6	8.1	7.9	8.6
生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/L)	1.8 <75%値: 1.9>	0.6	7.4	7.4	0.5	1.8	1.2 <75%値: 1.4>	0.5	1.8	1.2 <75%値: 1.4>	0.5	1.8
化学的酸素要求量 (COD) (mg/L)	5.3 <75%値: 5.4>	3.6	10	10	1.6	4.1	2.7 <75%値: 2.9>	1.6	4.1	2.7 <75%値: 2.9>	1.6	4.1
浮遊物質 (SS) (mg/L)	4	1	17	17	1	8	3	1	8	3	1	8
溶解性物質 (DO) (mg/L)	6.6	3.6	10.0	10.0	3.24	12.1	9.4	7.0	12.1	9.4	7.0	12.1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.6E+04	1.4E+02	2.2E+05	2.2E+05	4.9E+02	4.9E+04	7.1E+03	4.9E+02	4.9E+04	7.1E+03	4.9E+02	4.9E+04
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5	<0.5	5.3	5.3	<0.5	2.8	<0.5	<0.5	2.8	<0.5	<0.5	2.8
全窒素 (mg/L)	0.34	0.14	0.64	0.64	0.048	0.68	0.048	0.048	0.68	0.048	0.048	0.68
全リン (mg/L)	0.016	0.011	0.028	0.028	0.005	0.09	0.005	0.005	0.09	0.005	0.005	0.09
全亜鉛 (mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
ニルフェノール (mg/L)	0.0044	0.0042	0.0045	0.0045	0.0025	0.0027	0.0026	0.0025	0.0027	0.0026	0.0025	0.0027
L.A.S (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
カドミウム (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
全シアン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
鉛 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
六価クロム (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
シクロロメタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
チウラム (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
セレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ふっ素 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ほう素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
1,4-ジオキサソ (mg/L)	0.06	0.05	0.09	0.09	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
亜硝酸性窒素 (mg/L)	2.7	1.1	4.3	4.3	1.0	2.6	1.7	1.0	2.6	1.7	1.0	2.6
硝酸性窒素 (mg/L)	2.7	1.1	4.3	4.3	1.0	2.6	1.7	1.0	2.6	1.7	1.0	2.6
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅 (mg/L)	0.11	0.09	0.13	0.13	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
溶解性鉄 (mg/L)	0.04	0.02	0.06	0.06	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
溶解性マンガン (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
総クロム (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
E.P.N (mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
ニッケル (mg/L)	0.27	0.17	0.58	0.58	0.04	0.10	0.07	0.04	0.10	0.07	0.04	0.10
アンモニウム性窒素 (mg/L)	0.26	0.15	0.43	0.43	0.013	0.037	0.023	0.013	0.037	0.023	0.013	0.037
燐酸態燐 (mg/L)	2000	540	2800	2800	140	950	390	140	950	390	140	950
電気伝導率 (µS/cm)	9200	7500	10000	10000	1000	3500	2300	1000	3500	2300	1000	3500
塩化物イオン (mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
塩分 (%)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
クロロフィル a (µg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
トリハロメタン生成能 (mg/L)	77.5	32.0	>100.0	>100.0	31.0	>100.0	77.2	31.0	>100.0	77.2	31.0	>100.0
透明度 (cm)	16.8	3.0	32.4	32.4	2.0	33.3	17.2	2.0	33.3	17.2	2.0	33.3
気温 (°C)	18.6	7.1	29.8	29.8	16.7	27.5	16.7	16.7	27.5	16.7	16.7	27.5
水温 (°C)	0.42	-0.74	1.02	1.02	-1.01	8.28	3.15	-1.01	8.28	3.15	-1.01	8.28
流量 (・/s)												

大岡山				富川				
項目	測定地点: 清水橋 (単位)	平均値	最小値	最大値	測定地点: 瀬戸橋 (単位)	平均値	最小値	最大値
			類型: B	測定機器: 構法市		類型: B	測定機器: 構法市	
			m/n			m/n		
水素イオン濃度 (pH)	8.1	7.7	8.6	1/24	8.1	7.8	8.2	0/24
生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/L)	1.8 <75%値: 1.9>	0.5	6.7	2/24	1.7 <75%値: 2.0>	0.5	3.5	0/24
化学的酸素要求量 (COD) (mg/L)	4.3 <75%値: 4.3>	2.2	10	-/24	3.3 <75%値: 3.5>	2.2	5.5	-/24
浮遊物質質量 (SS) (mg/L)	3	1	17	0/24	3	1	9	0/24
溶解性酸素質量 (DO) (mg/L)	8.4	5.1	14.0	0/24	7.3	2.3	10.6	0/24
大腸菌群数 (MPN/100mL)	3.0E+04	2.3E+01	2.2E+05	-/12	7.4E+03	2.2E+01	7.9E+04	-/12
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/2	<0.5	<0.5	<0.5	-/2
全窒素 (mg/L)	1.3	0.75	1.8	-/24	0.74	0.48	1.2	-/24
全リン (mg/L)	0.10	0.042	0.22	-/24	0.16	0.053	0.16	-/24
全亜鉛 (mg/L)	0.007	0.004	0.012	-/12	0.006	0.002	0.015	-/12
ノニルフェノール (mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2
L.A.S (mg/L)	0.0048	<0.0006	0.0090	-/2	0.0023	0.0023	0.0023	-/2
カドミウム (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
全シアン (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2	<0.1	<0.1	<0.1	0/2
鉛 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
六価クロム (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
砒素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
PCB (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
ジクロロメタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
チウラム (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
シマジン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
チオベンカルブ (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
セレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ふっ素 (mg/L)								
ほう素 (mg/L)								
1,4-ジオキサソ (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.05	<0.05	0.05	-/12	<0.05	<0.05	<0.05	-/12
硝酸性窒素 (mg/L)	0.81	<0.05	1.2	-/12	0.34	0.11	0.58	-/12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.85	<0.10	1.2	0/12	0.39	0.16	0.63	0/12
フェノール類 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
銅 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	0/2
溶解性鉄 (mg/L)	0.06	0.04	0.07	0/2	0.03	0.02	0.04	0/2
溶解性マンガン (mg/L)	0.08	0.05	0.11	0/2	0.10	0.06	0.13	0/2
総クロム (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
EPN (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
ニッケル (mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
アンモニア性窒素 (mg/L)	0.14	<0.04	0.35	-/12	0.11	0.06	0.22	-/12
燐酸態燐 (mg/L)	0.058	0.010	0.12	-/12	0.033	0.13	0.13	-/12
電気伝導率 (mS/m)	1600	400	3600	-/24	2600	870	4100	-/24
塩化物イオン (mg/L)	11000	5000	15000	-/4	13000	10000	15000	-/4
塩分 (%)								
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
クロロフィルa (*/L)								
トリハロメタン生成能 (mg/L)	83.1	25.0	>100.0	-/24	94.2	36.0	>100.0	-/24
透明度 (cm)	17.4	1.5	34.0	-/24	17.1	2.5	35.0	-/24
気温 (°C)	17.9	6.3	29.2	-/24	18.4	29.5	29.5	-/24
水温 (°C)	0.93	-2.86	4.57	-/24	-0.07	-2.65	3.78	-/24
流量 (*/s)								

待従川		測定地点: 平湯橋				測定地点: 鶴岡橋				測定地点: 大和市	
項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	8.2	7.9	8.4	0/24	水素イオン濃度	(pH)	7.8	7.5	9.2	3/48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	2.2	0.5	4.3	6/24	生物化学的酸素要求量	(BOD)	0.8	0.1	2.2	0/48
化学的酸素要求量	(COD)	3.1	1.7	4.6	-/24	化学的酸素要求量	(COD)	2.1	0.7	5.3	-/48
浮遊物質質量	(SS)	3	1	8	0/24	浮遊物質質量	(SS)	5	<1	29	0/48
溶解酸素量	(DO)	7.7	2.7	12.8	2/24	溶解酸素量	(DO)	9.5	5.8	13.6	0/48
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E+02	<2.0E+00	7.9E+02	-/12	大腸菌群数	(MPN/100ml)	8.1E+03	7.9E+02	2.3E+04	-/12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/2	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/4
全窒素	(mg/L)	0.59	0.30	1.0	-/24	全窒素	(mg/L)	3.7	2.3	4.9	-/24
全磷	(mg/L)	0.064	0.025	0.10	-/24	全磷	(mg/L)	0.041	0.012	0.089	-/24
全亜鉛	(mg/L)	0.005	0.002	0.007	-/12	全亜鉛	(mg/L)	0.007	0.003	0.010	-/12
ニルフェノール	(mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	ニルフェノール	(mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2
L.A.S	(mg/L)	0.0013	0.0011	0.0014	-/2	L.A.S	(mg/L)	0.0009	0.0007	0.0011	-/2
カドミウム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	カドミウム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/12
全シアン	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2	全シアン	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/12
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
六価クロム	(mg/L)	0.02	<0.02	<0.02	0/2	六価クロム	(mg/L)	0.02	<0.02	<0.02	0/12
砒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	砒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アルキル水銀	(mg/L)					アルキル水銀	(mg/L)				
P.C.B	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	P.C.B	(mg/L)				
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/24
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/24
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/24
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	ベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ふっ素	(mg/L)					ふっ素	(mg/L)	<0.08	<0.08	<0.08	0/6
ほう素	(mg/L)					ほう素	(mg/L)	0.03	0.02	0.04	0/6
1,4-ジオキサソ	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	1,4-ジオキサソ	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.05	<0.05	0.05	-/12	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	0.17	<0.05	0.39	-/12	硝酸性窒素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	-/12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.22	<0.10	0.44	0/12	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.0	1.9	4.0	0/12
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	フェノール類	(mg/L)	3.0	1.9	4.0	0/12
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	銅	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
溶解性鉄	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	溶解性鉄	(mg/L)	0.03	<0.01	<0.01	0/6
溶解性マンガン	(mg/L)	0.03	0.01	0.05	0/2	溶解性マンガン	(mg/L)	0.03	<0.02	0.05	0/6
総クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	総クロム	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
E.P.N	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	E.P.N	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2	ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.09	<0.04	0.14	-/12	アンモニア性窒素	(mg/L)	<0.04	<0.04	<0.04	-/12
燐酸態燐	(mg/L)	0.031	<0.005	0.070	-/12	燐酸態燐	(mg/L)	0.025	<0.005	0.068	-/12
電気伝導率	(mS/m)	3700	2500	4500	-/24	電気伝導率	(mS/m)	26	17	29	-/48
塩化物イオン	(mg/L)	16000	15000	17000	-/4	塩化物イオン	(mg/L)	12	7	16	-/24
塩分	(%)					塩分	(%)				
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/6
クロロフィルa	(*/L)					クロロフィルa	(*/L)				
トリハロメタン生成能	(mg/L)	95.3	75.0	>100.0	-/24	トリハロメタン生成能	(mg/L)	91.1	19.7	>100.0	-/48
透明度	(cm)	16.8	2.5	35.0	-/24	透明度	(cm)	16.3	2.8	35.0	-/48
気温	(°C)	18.4	7.0	29.5	-/24	気温	(°C)	17.3	5.6	29.8	-/48
水温	(°C)	1.04	-2.73	5.20	-/24	水温	(°C)	0.58	0.07	1.82	-/48
流量	(*/s)					流量	(*/s)				

境川				新道大橋				大和市				境川					
項目	測定地点: (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	項目	測定地点: (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	項目	測定地点: (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.3	7.1	7.9	0/48	水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.9	7.6	8.4	0/24	水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.9	7.6	8.4	0/24
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/L)	2.3 <75%値: 2.5>	0.7	7.0	0/48	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/L)	2.3 <75%値: 2.5>	0.7	7.0	0/48	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/L)	2.1 <75%値: 2.2>	0.8	4.6	0/24
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/L)	5.8 <75%値: 6.9>	3.1	8.4	-/48	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/L)	5.8 <75%値: 6.9>	3.1	8.4	-/48	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/L)	5.3 <75%値: 5.9>	2.6	8.2	-/24
浮遊物質質量 (SS)	(mg/L)	2	1	4	0/48	浮遊物質質量 (SS)	(mg/L)	2	1	4	0/48	浮遊物質質量 (SS)	(mg/L)	2	1	5	0/24
溶解性酸素量 (DO)	(mg/L)	8.1	5.5	10.2	0/48	溶解性酸素量 (DO)	(mg/L)	8.1	5.5	10.2	0/48	溶解性酸素量 (DO)	(mg/L)	8.2	6.1	10.4	0/24
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	6.9E+03	1.3E+03	2.3E+04	-/12	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	6.9E+03	1.3E+03	2.3E+04	-/12	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.5E+03	2.3E+02	1.3E+04	-/12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/4	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/4	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/12
全窒素	(mg/L)	0.65	0.10	1.8	-/24	全窒素	(mg/L)	0.65	0.10	1.8	-/24	全窒素	(mg/L)	0.59	0.10	1.1	-/12
全亜鉛	(mg/L)	0.025	0.012	0.041	-/12	全亜鉛	(mg/L)	0.025	0.012	0.041	-/12	全亜鉛	(mg/L)	0.021	0.010	0.039	-/12
ノニルフェノール	(mg/L)					ノニルフェノール	(mg/L)					ノニルフェノール	(mg/L)				
L.A.S	(mg/L)					L.A.S	(mg/L)					L.A.S	(mg/L)				
カドミウム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/12	カドミウム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/12	カドミウム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
全シアン	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/12	全シアン	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/12	全シアン	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
砒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	砒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	砒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀	(mg/L)					アルキル水銀	(mg/L)					アルキル水銀	(mg/L)				
P.C.B	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	P.C.B	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	P.C.B	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.0002	<0.0002	0.0002	0/24	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.0002	<0.0002	0.0002	0/24	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0003	<0.0002	0.0004	0/24	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0003	<0.0002	0.0004	0/24	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	ベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	ベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ふっ素	(mg/L)	<0.08	<0.08	<0.08	0/6	ふっ素	(mg/L)	<0.08	<0.08	<0.08	0/6	ふっ素	(mg/L)	<0.08	<0.08	<0.08	0/2
ほう素	(mg/L)	0.04	0.03	0.04	0/6	ほう素	(mg/L)	0.04	0.03	0.04	0/6	ほう素	(mg/L)	0.04	0.04	0.04	0/2
1,4-ジオキサソ	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	1,4-ジオキサソ	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	1,4-ジオキサソ	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.09	<0.05	0.19	-/12	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.09	<0.05	0.19	-/12	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.005	0.14	0.52	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	7.6	5.7	9.5	-/12	硝酸性窒素	(mg/L)	7.6	5.7	9.5	-/12	硝酸性窒素	(mg/L)	7.0	4.9	8.6	-/12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	7.6	5.7	9.5	0/12	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	7.6	5.7	9.5	0/12	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	7.2	5.1	8.7	0/12
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6	銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6	銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2
溶解性鉄	(mg/L)	0.02	0.02	0.03	0/6	溶解性鉄	(mg/L)	0.02	0.02	0.03	0/6	溶解性鉄	(mg/L)	0.02	0.02	0.02	0/2
溶解性マンガン	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6	溶解性マンガン	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6	溶解性マンガン	(mg/L)	0.01	<0.01	0.01	0/2
総クロム	(mg/L)					総クロム	(mg/L)					総クロム	(mg/L)				
E.P.N	(mg/L)					E.P.N	(mg/L)					E.P.N	(mg/L)				
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2	ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2	ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.16	<0.04	0.53	-/12	アンモニア性窒素	(mg/L)	0.16	<0.04	0.53	-/12	アンモニア性窒素	(mg/L)	0.19	0.04	0.50	-/12
燐酸態燐	(mg/L)	0.26	0.069	0.72	-/12	燐酸態燐	(mg/L)	0.26	0.069	0.72	-/12	燐酸態燐	(mg/L)	0.56	0.091	1.1	-/12
電気伝導率	(mS/m)	34	27	39	-/48	電気伝導率	(mS/m)	34	27	39	-/48	電気伝導率	(mS/m)	36	31	42	-/24
塩化物イオン	(mg/L)	30	20	41	-/24	塩化物イオン	(mg/L)	30	20	41	-/24	塩化物イオン	(mg/L)	34	30	38	-/4
塩分	(%)					塩分	(%)					塩分	(%)				
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/6	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/6	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
クロロフィルa	(*/L)					クロロフィルa	(*/L)					クロロフィルa	(*/L)				
トリハロメタン生成能	(mg/L)	>100.0	>100.0	>100.0	-/48	トリハロメタン生成能	(mg/L)	>100.0	>100.0	>100.0	-/48	トリハロメタン生成能	(mg/L)	98.1	77.0	>100.0	-/24
透明度	(cm)	16.3	-2.4	35.1	-/48	透明度	(cm)	16.3	-2.4	35.1	-/48	透明度	(cm)	15.3	0.5	28.5	-/24
気温	(°C)	19.5	10.2	29.4	-/48	気温	(°C)	19.5	10.2	29.4	-/48	気温	(°C)	19.3	11.0	28.5	-/24
水温	(°C)	2.13	1.24	4.19	-/48	水温	(°C)	2.13	1.24	4.19	-/48	水温	(°C)	2.03	1.14	3.95	-/24
流量	(*/s)					流量	(*/s)					流量	(*/s)				

境川		測定地点: 境川橋				測定地点: 藤沢市				測定地点: 吉倉橋				測定地点: 横法市			
項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.8	7.4	8.2	0/48	水素イオン濃度	(pH)	8.3	8.0	8.8	3/24	水素イオン濃度	(pH)	8.3	8.0	8.8	3/24
生物化学的酸素要求量	(BOD)	1.7 <15%値: 2.3>	0.2	4.3	0/48	生物化学的酸素要求量	(BOD)	1.4 <15%値: 1.7>	0.6	2.1	0/24	生物化学的酸素要求量	(BOD)	1.4 <15%値: 1.7>	0.6	2.1	0/24
化学的酸素要求量	(COD)	5.7 <15%値: 6.3>	3.1	8.6	-/48	化学的酸素要求量	(COD)	3.5 <15%値: 3.7>	2.8	5.5	-/24	化学的酸素要求量	(COD)	3.5 <15%値: 3.7>	2.8	5.5	-/24
浮遊物質質量	(SS)	2	<1	6	0/48	浮遊物質質量	(SS)	3	<1	5	0/24	浮遊物質質量	(SS)	3	<1	5	0/24
溶解性酸素量	(DO)	7.5	5.1	9.8	0/48	溶解性酸素量	(DO)	9.2	7.3	11.6	0/24	溶解性酸素量	(DO)	9.2	7.3	11.6	0/24
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E+04	4.9E+03	7.0E+04	-/12	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.3E+03	1.3E+03	2.3E+04	-/12	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.3E+03	1.3E+03	2.3E+04	-/12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/2	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/2	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/2
全窒素	(mg/L)	0.50	0.32	0.69	-/24	全窒素	(mg/L)	0.037	0.024	0.052	-/12	全窒素	(mg/L)	0.037	0.024	0.052	-/12
全亜鉛	(mg/L)	0.020	0.012	0.033	-/12	全亜鉛	(mg/L)	0.007	0.003	0.009	-/12	全亜鉛	(mg/L)	0.007	0.003	0.009	-/12
ノニルフェノール	(mg/L)	0.00006	<0.00006	0.00009	-/12	ノニルフェノール	(mg/L)	0.00006	<0.00006	0.00009	-/12	ノニルフェノール	(mg/L)	0.00006	<0.00006	0.00009	-/12
LAS	(mg/L)	0.0037	0.0008	0.015	-/12	LAS	(mg/L)	0.0003	<0.0003	0.003	0/2	LAS	(mg/L)	0.0003	<0.0003	0.003	0/2
カドミウム	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/12	カドミウム	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2	カドミウム	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2
全シアン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	全シアン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	全シアン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
鉛	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	鉛	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	鉛	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
六価クロム	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	六価クロム	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	六価クロム	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
砒素	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	砒素	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	砒素	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	アルキル水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	アルキル水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
PCB	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	PCB	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	PCB	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	ベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	ベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ふっ素	(mg/L)	0.09	0.08	0.12	0/2	ふっ素	(mg/L)	0.08	0.08	0.08	0/2	ふっ素	(mg/L)	0.08	0.08	0.08	0/2
ほう素	(mg/L)	0.15	0.08	0.32	0/6	ほう素	(mg/L)	0.03	0.02	0.04	0/2	ほう素	(mg/L)	0.03	0.02	0.04	0/2
1,4-ジオキサソ	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	1,4-ジオキサソ	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	1,4-ジオキサソ	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.18	0.09	0.27	-/12	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.06	<0.05	0.16	-/12	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.06	<0.05	0.16	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	5.2	3.9	6.5	-/12	硝酸性窒素	(mg/L)	1.9	1.1	2.6	-/12	硝酸性窒素	(mg/L)	1.9	1.1	2.6	-/12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	5.3	4.0	6.7	0/12	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.9	1.1	2.6	0/12	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.9	1.1	2.6	0/12
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6	銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2
溶解性鉄	(mg/L)	0.03	0.02	0.04	0/6	溶解性鉄	(mg/L)	0.14	0.12	0.16	0/2	溶解性鉄	(mg/L)	0.14	0.12	0.16	0/2
溶解性マンガン	(mg/L)	0.02	0.01	0.02	0/6	溶解性マンガン	(mg/L)	0.02	0.02	0.02	0/2	溶解性マンガン	(mg/L)	0.02	0.02	0.02	0/2
総クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	総クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	総クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
EPN	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	EPN	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	EPN	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2	ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2	ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
アンモニウム性窒素	(mg/L)	0.55	0.25	0.97	-/12	アンモニウム性窒素	(mg/L)	0.06	<0.04	0.28	-/12	アンモニウム性窒素	(mg/L)	0.06	<0.04	0.28	-/12
燐酸態燐	(mg/L)	0.43	0.29	0.54	-/12	燐酸態燐	(mg/L)	0.023	0.006	0.037	-/12	燐酸態燐	(mg/L)	0.023	0.006	0.037	-/12
電気伝導率	(mS/m)	150	41	790	-/48	電気伝導率	(mS/m)	51	40	77	-/24	電気伝導率	(mS/m)	51	40	77	-/24
塩化物イオン	(mg/L)	520	34	2500	-/24	塩化物イオン	(mg/L)	47	40	55	-/4	塩化物イオン	(mg/L)	47	40	55	-/4
塩分	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	-/6	塩分	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	塩分	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/6	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
クロロフィルa	(*/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/6	クロロフィルa	(*/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	クロロフィルa	(*/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
トリハロメタン生成能	(mg/L)	99.9	97.0	>100.0	-/48	トリハロメタン生成能	(mg/L)	97.2	73.0	>100.0	-/24	トリハロメタン生成能	(mg/L)	97.2	73.0	>100.0	-/24
透明度	(cm)	19.2	4.5	37.6	-/48	透明度	(cm)	15.5	3.5	28.2	-/24	透明度	(cm)	15.5	3.5	28.2	-/24
気温	(°C)	19.4	10.1	30.7	-/48	気温	(°C)	17.2	5.8	28.5	-/24	気温	(°C)	17.2	5.8	28.5	-/24
水温	(°C)	8.21	0.61	21.90	-/48	水温	(°C)	0.65	0.39	1.04	-/24	水温	(°C)	0.65	0.39	1.04	-/24
流量	(*/s)	8.21	0.61	21.90	-/48	流量	(*/s)	0.65	0.39	1.04	-/24	流量	(*/s)	0.65	0.39	1.04	-/24

項目	測定地点: 鷹匠橋 (単位)	平均値	最小値	最大値	測定機関: 横浜市	m/n
水素イオン濃度 (pH)	7.7	7.7	7.4	8.1	測定機関: 横浜市	0/24
生物化学的酸素要求量 (BOD)	2.6 <15%値: 3.0>	<15%値: 3.0>	1.4	4.7	測定機関: 横浜市	0/24
化学的酸素要求量 (COD)	7.1 <15%値: 7.4>	<15%値: 7.4>	5.6	9.2	測定機関: 横浜市	-/24
浮遊物質質量 (SS)	2	2	1	4	測定機関: 横浜市	0/24
溶解性酸素量 (DO)	7.9	7.9	5.8	9.8	測定機関: 横浜市	0/24
大腸菌群数 (MPN/100ml)	9.7E+03	9.7E+03	1.1E+03	3.3E+04	測定機関: 横浜市	-/12
n-ヘキササン抽出物質	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	測定機関: 横浜市	-/2
全窒素	5.4	5.4	4.3	7.9	測定機関: 横浜市	-/12
全リン	0.33	0.33	0.17	0.48	測定機関: 横浜市	-/12
全亜鉛	0.025	0.025	0.021	0.030	測定機関: 横浜市	-/12
ノニルフェノール					測定機関: 横浜市	
LAS					測定機関: 横浜市	
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	測定機関: 横浜市	0/2
全シアン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	測定機関: 横浜市	0/2
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	測定機関: 横浜市	0/2
六価クロム	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	測定機関: 横浜市	0/2
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	測定機関: 横浜市	0/2
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	測定機関: 横浜市	0/2
アルキル水銀					測定機関: 横浜市	
PCB					測定機関: 横浜市	
ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	測定機関: 横浜市	0/2
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	測定機関: 横浜市	0/2
1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	測定機関: 横浜市	0/2
1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	測定機関: 横浜市	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	測定機関: 横浜市	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	測定機関: 横浜市	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	測定機関: 横浜市	0/2
トリクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	測定機関: 横浜市	0/2
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	測定機関: 横浜市	0/2
1,3-ジクロロプロペン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	測定機関: 横浜市	0/2
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	測定機関: 横浜市	0/2
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	測定機関: 横浜市	0/2
チオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	測定機関: 横浜市	0/2
ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	測定機関: 横浜市	0/2
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	測定機関: 横浜市	0/2
ふっ素	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	測定機関: 横浜市	0/2
ほう素	0.06	0.06	0.05	0.07	測定機関: 横浜市	0/2
1,4-ジオキサソ	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	測定機関: 横浜市	0/2
亜硝酸性窒素	0.09	0.09	<0.05	0.20	測定機関: 横浜市	-/12
硝酸性窒素	4.6	4.6	3.8	6.1	測定機関: 横浜市	-/12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	4.7	4.7	3.8	6.2	測定機関: 横浜市	0/12
フェノール類	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	測定機関: 横浜市	0/2
銅	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	測定機関: 横浜市	0/2
溶解性鉄	0.05	0.05	0.04	0.06	測定機関: 横浜市	0/2
溶解性マンガン	0.02	0.02	0.02	0.02	測定機関: 横浜市	0/2
総クロム					測定機関: 横浜市	
EPN					測定機関: 横浜市	
ニッケル	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	測定機関: 横浜市	-/2
アンモニア性窒素	0.10	0.10	0.05	0.19	測定機関: 横浜市	-/12
燃焼性窒素	0.28	0.28	0.15	0.46	測定機関: 横浜市	-/12
電気伝導率	45	45	39	56	測定機関: 横浜市	-/24
塩化物イオン	45	45	40	48	測定機関: 横浜市	-/4
塩分					測定機関: 横浜市	
陰イオン界面活性剤	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	測定機関: 横浜市	-/2
クロロフィルa					測定機関: 横浜市	
トリハロメタン生成能	99.4	99.4	85.0	>100.0	測定機関: 横浜市	-/24
透明度	16.5	16.5	1.5	34.0	測定機関: 横浜市	-/24
気温	20.5	20.5	12.0	29.8	測定機関: 横浜市	-/24
水温	3.35	3.35	2.71	3.96	測定機関: 横浜市	-/24
流量					測定機関: 横浜市	

公共用水域測定結果表（湖沼・海域）

指定年度：2017

東京湾	測定地点：平潟湾内				類型：B				測定機関：横浜市			
	項目	平均値	最小値	最大値	m/n	項目	平均値	最小値	最大値	m/n		
上層	水素イオン濃度 (pH)	8.2	8.0	8.7	-/12	水素イオン濃度 (pH)	8.2	8.0	8.5	1/12		
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/L)	4.1	2.0	12	-/12	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/L)	3.7	2.0	8.6	6/12		
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/L)	9.0	6.3	14.1	-/12	化学的酸素要求量 (COD) (mg/L)	8.5	5.7	11.2	0/12		
	浮遊物質質量 (SS) (mg/L)	1.6E+03	2.0E+00	1.3E+04	-/12	浮遊物質質量 (SS) (mg/L)	1.6E+03	2.0E+00	1.3E+04	-/12		
	溶解酸素量 (DO) (mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/12	溶解酸素量 (DO) (mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	0/12		
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	0.57	0.31	1.3	3/12	大腸菌群数 (MPN/100mL)	0.52	0.31	0.99	-/12		
	n-ヘキサン抽出物質	0.092	0.031	0.47	7/12	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	0.078	0.031	0.31	-/12		
	全窒素 (mg/L)					全窒素 (mg/L)						
	全燐 (mg/L)					全燐 (mg/L)						
	ノニルフェノール (mg/L)					ノニルフェノール (mg/L)						
	LAS (mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	-/12	LAS (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2		
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.21	<0.05	0.56	-/12	カドミウム (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2		
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.08	<0.04	0.21	-/12	全シアン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2		
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.019	<0.001	0.059	-/12	鉛 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2		
	磷酸態磷 (mg/L)	26.13	9.75	31.83	-/12	砒素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2		
	電気伝導率 (mS/m)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2		
	塩化物イオン (mg/L)	19	1.0	120	-/12	アルキル水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1		
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	17.7	9.3	25.3	-/12	PCB (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2		
	クロロフィルa (°/L)					ジクロロメタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2		
	水温 (°C)					四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2		
					1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2			
					1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2			
					シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2			
					1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2			
					1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2			
					トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2			
					テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2			
					1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2			
					チウラム (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2			
					シマジン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2			
					チオベンカルブ (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2			
					ベンゼン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2			
					セレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2			
					ふっ素 (mg/L)							
					ほう素 (mg/L)							
					1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2			
					亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.05	<0.05	<0.05	-/12			
					硝酸性窒素 (mg/L)	0.19	<0.05	0.52	-/12			
					硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.24	<0.10	0.57	0/12			
					フェノール類 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2			
					銅 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2			
					溶解性鉄 (mg/L)	0.03	<0.02	0.03	0/2			
					溶解性マンガン (mg/L)	0.02	<0.01	0.02	0/2			
					総クロム (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2			
					EPN (mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2			
					ニッケル (mg/L)	0.07	<0.04	0.17	-/12			
					アンモニア性窒素 (mg/L)	0.020	0.004	0.058	-/12			
					有機態磷 (mg/L)	27.74	17.10	32.08	-/12			
					電気伝導率 (mS/m)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2			
					塩化物イオン (mg/L)	19	1.0	120	-/12			
					陰イオン界面活性剤 (mg/L)							
					クロロフィルa (°/L)							
					トリハロメタン生成能 (mg/L)							
					水温 (°C)	17.8	9.5	25.7	-/12			
					透明度 (m)	2.4	0.5	3.9	-/12			
					気温 (°C)	16.1	5.1	26.6	-/12			

公共用水域測定結果表（湖沼・海域）

東京湾 測定地点：中の瀬北 類型：A 測定機関：神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	8.4	8.0	8.6	-/12
生物化学的酸素要求量	(BOD)	(mg/L)			
化学的酸素要求量	(COD)	(mg/L)	1.9	5.6	-/12
浮遊物質質量	(SS)	(mg/L)	7.3	11.0	-/12
溶解酸素量	(DO)	(mg/L)	<2.0E+00	3.3E+02	-/4
大腸菌群数	(MPN/100mL)	8.4E+01			
n-ヘキサン抽出物質					
全窒素	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/12
全リン	(mg/L)	0.49	0.49	0.99	7/12
全亜鉛	(mg/L)	0.032	0.032	0.082	7/12
ノニルフェノール	(mg/L)	0.003	0.002	0.004	-/2
LAS	(mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.0009	<0.0006	0.0011	-/2
硝酸性窒素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	-/12
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.21	<0.05	0.43	-/12
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.05	<0.04	0.11	-/12
磷酸態磷	(mg/L)	0.017	0.002	0.025	-/12
電気伝導率	(mS/m)				
塩化物イオン	(mg/L)				
陰イオン界面活性剤	(%)	30.44	27.42	32.50	-/12
クロロフィルa	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1
クロロフィルa	(°/L)	15	2.4	35	-/12
水温	(°C)	17.7	9.3	26.3	-/12
水素イオン濃度	(pH)	8.1	7.9	8.3	-/12
生物化学的酸素要求量	(BOD)	(mg/L)			
化学的酸素要求量	(COD)	(mg/L)	1.2	1.9	-/12
浮遊物質質量	(SS)	(mg/L)			
溶解酸素量	(DO)	(mg/L)	4.2	8.6	-/12
大腸菌群数	(MPN/100mL)				
n-ヘキサン抽出物質					
全窒素	(mg/L)	0.39	0.17	0.62	-/12
全リン	(mg/L)	0.038	0.030	0.056	-/12
全亜鉛	(mg/L)	0.002	0.001	0.002	-/2
ノニルフェノール	(mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2
LAS	(mg/L)	0.0007	<0.0006	0.0008	-/2
亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	0.14	0.05	0.20	-/12
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.04	<0.04	0.04	-/12
磷酸態磷	(mg/L)	0.020	0.010	0.038	-/12
電気伝導率	(mS/m)				
塩化物イオン	(mg/L)				
陰イオン界面活性剤	(%)	33.70	31.30	34.41	-/12
クロロフィルa	(mg/L)				
クロロフィルa	(°/L)	16.5	11.1	21.0	-/12
水温	(°C)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	8.3	8.1	8.4	1/12
生物化学的酸素要求量	(BOD)	(mg/L)			
化学的酸素要求量	(COD)	(mg/L)	1.7	3.6	8/12
浮遊物質質量	(SS)	(mg/L)	6.4	9.8	6/12
溶解酸素量	(DO)	(mg/L)	<2.0E+00	3.3E+02	0/4
大腸菌群数	(MPN/100mL)	8.4E+01			
n-ヘキサン抽出物質					
全窒素	(mg/L)	0.53	0.39	0.66	-/12
全リン	(mg/L)	0.046	0.033	0.058	-/12
全亜鉛	(mg/L)	0.003	0.002	0.003	-/2
ノニルフェノール	(mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0/2
LAS	(mg/L)	0.0008	<0.0006	0.0010	0/2
亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
硝酸性窒素	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/1
アンモニア性窒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1
磷酸態磷	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1
電気伝導率	(mS/m)				
塩化物イオン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1
陰イオン界面活性剤	(%)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
クロロフィルa	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
クロロフィルa	(°/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
水温	(°C)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
PCB	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1
ベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1
ふっ素	(mg/L)				
ほう素	(mg/L)				
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1
亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	0.18	0.07	0.28	-/12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.23	0.12	0.33	0/12
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1
溶解性鉄	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1
溶解性マンガン	(mg/L)	0.01	0.01	0.01	0/1
総クロム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
EPN	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/1
ニッケル	(mg/L)	0.05	<0.04	0.08	-/12
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.018	0.013	0.025	-/12
磷酸態磷	(mg/L)				
電気伝導率	(mS/m)				
塩化物イオン	(mg/L)				
塩分	(%)	32.07	30.59	33.02	-/12
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1
クロロフィルa	(°/L)	15	2.4	35	-/12
トリハロメタン生成能	(mg/L)				
水温	(°C)	17.1	10.2	23.2	-/12
透明度	(m)	3.7	2.5	5.5	-/12
気温	(°C)	18.7	8.3	31.2	-/12

公共用水域測定結果表 (湖沼・海域)

東京湾 測定地点: 中の瀬南 類型: A 測定機関: 神奈川県 神奈川県 測定地点: 中の瀬南 類型: A 測定機関: 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	8.3	8.1	8.4	1/12
生物化学的酸素要求量	(BOD)				
化学的酸素要求量	(COD)	2.2	1.5	3.3	6/12
浮遊物質質量	(SS)				
溶解酸素量	(DO)	7.7	6.2	9.1	5/12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.4E+01	<2.0E+00	4.9E+01	0/4
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	0.26	<0.5	-/12
全窒素	(mg/L)	0.47	0.029	0.057	-/12
全リン	(mg/L)	0.041	0.002	0.003	-/12
全亜鉛	(mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0/2
ノニルフェノール	(mg/L)	0.0008	<0.0003	0.0009	0/2
LAS	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/1
亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1
硝酸性窒素	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1
アンモニア性窒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1
砒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
アルキル水銀	(mg/L)				
PCB	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1
チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1
ベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1
セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1
ふっ素	(mg/L)				
ほう素	(mg/L)				
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1
亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	0.16	0.06	0.30	-/12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.21	0.11	0.35	0/12
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1
溶解性鉄	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1
溶解性マンガン	(mg/L)	0.03	0.03	0.03	0/1
総クロム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
EPN	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/1
ニッケル	(mg/L)	0.04	<0.04	0.06	-/12
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.017	0.010	0.024	-/12
有機態リン	(mg/L)				
電気伝導率	(µS/cm)	32.55	30.87	33.79	-/12
塩化物イオン	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	11	2.4	25	-/12
クロロフィルa	(µg/L)				
トリハロメタン生成能	(mg/L)				
水温	(°C)	17.0	9.9	22.8	-/12
透明度	(m)	3.9	2.8	6.0	-/12
気温	(°C)	18.9	8.2	31.5	-/12

3 公共用水域水質測定計画の測定地点別詳細データ

水域名：鶴見川上流															測定地点名：千代橋															測定機関：横浜市														
測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (mS/m)	磷酸塩 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)																		
2017/4/13	7:45	0.1	晴れ	9.2	13.3	3.78	1.19	87	灰黄緑色・淡(明)	0.22	7.6	8.3	3.6	5.5	4	2.3E+03	4.8	0.20	0.020	0.32	3.6	3.9	34	0.18	0.45																			
2017/4/13	19:40	0.1	晴れ	14.0	17.7	3.22	1.15	85	灰黄緑色・淡(明)	0.20	7.9	8.5	2.2	5.5	3	2.2E+03	7.4	0.31	0.023	0.58	6.1	6.6	34	0.31	0.46																			
2017/5/11	7:45	0.1	晴れ	19.8	20.3	1.82	0.97	67	灰黄緑色・淡(明)	0.15	7.5	7.2	7.2	8.9	6	2.2E+03	7.4	0.31	0.023	0.58	6.1	6.6	36	0.31	0.46																			
2017/5/11	19:40	0.1	晴れ	22.0	25.1	1.70	1.00	60	灰黄緑色・淡(明)	0.14	8.0	7.4	2.9	7.4	6	1.3E+03	6.5	0.24	0.025	0.54	4.6	5.1	35	0.23	0.85																			
2017/6/6	7:30	0.1	曇り	19.5	21.2	1.68	1.06	89	灰黄緑色・淡(明)	0.12	7.6	6.3	4.9	8.9	5	1.3E+03	6.0	0.19	0.025	0.39	3.0	3.3	37	0.16	1.9	29																		
2017/6/6	19:20	0.1	曇り	21.4	23.3	1.83	1.07	82	灰黄緑色・淡(明)	0.13	7.8	8.4	2.3	7.8	6	2.3E+03	6.0	0.19	0.025	0.39	3.0	3.3	37	0.16	1.9	29																		
2017/7/12	7:50	0.1	晴れ	29.1	27.2	1.51	0.93	62	灰黄緑色・淡(明)	0.12	8.1	6.4	2.5	7.4	5	7.9E+03	5.4	0.39	0.023	0.65	3.6	4.2	35	0.27	0.66	28																		
2017/7/12	19:40	0.1	晴れ	27.5	29.8	1.59	0.91	90	灰黄緑色・淡(明)	0.12	8.1	6.4	2.5	7.4	5	1.4E+03	5.4	0.42	0.024	0.96	3.3	4.2	34	0.38	1.5																			
2017/9/14	7:40	0.1	曇り	26.3	27.7	2.00	1.01	100.0	黄緑色・淡(明)	0.15	8.0	6.4	2.1	6.3	2	4.9E+03	5.7	0.27	0.022	0.60	4.1	4.7	35	0.26	0.41																			
2017/10/4	19:40	0.1	曇り	16.5	20.7	2.46	1.16	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.16	7.4	7.1	3.1	6.7	2	4.9E+03	5.7	0.27	0.022	0.60	4.1	4.7	35	0.26	0.41																			
2017/10/4	19:40	0.1	曇り	16.8	20.6	2.65	1.20	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.17	8.0	7.5	2.6	5.0	3	4.9E+03	5.2	0.25	0.020	0.55	3.3	3.8	33	0.19	0.98																			
2017/11/8	7:50	0.1	雨	16.4	17.3	2.46	0.95	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.18	7.7	6.8	5.5	5.5	1	4.9E+03	5.2	0.25	0.020	0.55	3.3	3.8	35	0.19	0.98																			
2017/11/8	19:40	0.1	曇り	15.8	18.0	2.19	0.87	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.17	7.5	7.0	3.1	4.6	1	4.9E+03	5.2	0.25	0.020	0.55	3.3	3.8	35	0.19	0.98																			
2017/12/6	7:50	0.1	晴れ	5.8	11.8	1.72	0.94	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.14	7.7	7.4	4.6	7.0	2	4.9E+02	6.9	0.35	0.026	0.56	3.3	3.8	35	0.29	0.64																			
2017/12/6	19:40	0.1	晴れ	5.5	13.5	1.96	1.01	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.15	7.6	8.7	1.7	5.6	2	3.3E+03	8.2	0.27	0.023	0.65	4.7	5.3	36	0.26	2.7	29																		
2018/1/10	7:50	0.1	晴れ	5.1	9.7	1.85	1.10	89	灰黄緑色・淡(明)	0.13	7.6	7.6	11.0	7.3	3	3.3E+03	8.2	0.27	0.023	0.65	4.7	5.3	36	0.26	2.7	29																		
2018/1/10	19:40	0.1	晴れ	6.3	10.8	2.21	1.11	78	灰黄緑色・淡(明)	0.14	7.6	8.6	4.6	6.3	3	4.9E+02	8.0	0.32	0.024	0.64	3.9	4.5	41	0.23	3.5	28																		
2018/2/7	7:45	0.1	晴れ	0.9	8.1	1.84	1.02	85	灰黄緑色・淡(明)	0.14	7.8	7.6	10.0	7.6	4	4.9E+02	8.0	0.32	0.024	0.64	3.9	4.5	41	0.23	3.5	28																		
2018/2/7	19:35	0.1	晴れ	2.9	10.8	2.12	1.07	57	灰黄緑色・淡(明)	0.16	7.6	8.0	4.9	7.0	4	1.3E+03	7.2	0.18	0.025	0.63	3.2	3.8	36	0.11	3.0																			
2018/3/7	7:40	0.1	曇り	3.6	11.7	1.87	1.01	81	灰黄緑色・淡(明)	0.12	7.7	7.4	7.1	7.2	2	1.3E+03	7.2	0.18	0.025	0.63	3.2	3.8	36	0.11	3.0																			
2018/3/7	19:40	0.1	曇り	4.8	12.8	2.21	1.00	65	灰黄緑色・淡(明)	0.14	7.5	7.7	5.0	5.9	1	1.3E+03	7.2	0.18	0.025	0.63	3.2	3.8	36	0.11	3.0																			

水域名：鶴見川上流															測定地点名：龜の子橋															測定機関：国土交通省														
測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (mS/m)	磷酸塩 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)																		
2017/4/14	8:56	0.10	晴れ	15.4	16.8	6.32	0.50	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.3	8.5	2.7	6.2	6	1.3E+04	7.0	0.52	0.030	0.25	4.9	5.1	5.1	0.45	0.60																				
2017/4/14	20:59	0.09	晴れ	16.8	18.6	5.12	0.45	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.6	8.5	2.2	7.8	7	1.7E+03	8.2	0.83	0.034	0.38	6.1	6.4	6.4	0.75	0.66																				
2017/5/12	9:45	0.10	晴れ	24.9	23.6	5.12	0.51	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.3	7.5	2.8	7.8	9	7.9E+03	9.4	0.40	0.031	0.41	6.2	6.6	6.6	0.34	0.69																				
2017/5/12	21:53	0.10	晴れ	19.8	22.2	22.9	0.48	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.4	7.4	3.7	8.0	5	7.9E+03	9.4	0.40	0.031	0.41	6.2	6.6	6.6	0.34	0.69																				
2017/6/6	7:42	0.10	曇り	17.7	22.9	5.92	0.45	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.6	7.6	2.5	8.0	5	3.5E+03	7.4	0.31	0.033	0.60	5.8	6.4	6.4	0.26	0.87																				
2017/6/6	19:45	0.09	曇り	19.0	22.1	5.90	0.50	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.4	10.0	4.1	6.9	2	1.3E+04	5.6	0.46	0.024	0.25	4.4	4.6	4.6	0.44	0.65																				
2017/7/12	21:10	0.10	晴れ	27.0	28.8	9.78	0.62	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.7	6.1	3.9	7.7	5	1.3E+04	6.9	0.34	0.029	0.65	4.1	4.7	4.7	0.28	2.0																				
2017/8/4	7:35	0.12	曇り	23.2	24.9	9.78	0.60	>100.0	灰緑色・淡(明)	8.3	6.6	0.7	5.1	2	1.3E+04	6.1	0.30	0.021	0.30	5.4	5.7	5.7	0.23	0.26																				
2017/8/4	20:15	0.12	曇り	27.1	27.5	7.57	0.42	95.5	灰緑色・淡(明)	8.1	6.8	0.7	7.3	3	7.0E+03	11	0.29	0.021	0.30	5.4	5.7	5.7	0.23	0.26																				
2017/9/11	10:30	0.08	晴れ	28.3	26.5	7.57	0.44	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.5	6.0	1.5	7.3	4	7.0E+03	6.5	0.18	0.018	0.50	5.1	5.6	5.6	0.15	0.68																				
2017/9/11	22:30	0.09	晴れ	23.4	26.7	5.47	0.44	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.4	8.8	1.2	6.1	5	7.0E+03	6.1	0.30	0.021	0.30	5.4	5.7	5.7	0.23	0.26																				
2017/10/4	7:35	0.09	曇り	16.9	20.8	5.47	0.46	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.4	6.8	2.5	6.1	3	7.0E+03	6.1	0.30	0.021	0.30	5.4	5.7	5.7	0.23	0.26																				
2017/10/4	19:40	0.09	曇り	16.8	22.2	5.47	0.46	>100.0	灰緑色・淡(明)	8.5	7.7	1.7	5.0	2	7.0E+03	6.5	0.18	0.018	0.50	5.1	5.6	5.6	0.15	0.68																				
2017/11/8	9:45	0.10	曇り	17.0	18.8	8.64	0.48	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.5	7.5	2.7	5.0	2	7.0E+03	6.5	0.18	0.018	0.50	5.1	5.6	5.6	0.15	0.68																				
2017/11/8	21:48	0.09	曇り	14.3	18.1	8.64	0.47	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.5	7.9	2.9	7.4	4	4.9E+02	9.0	0.34	0.050	0.42	7.8	8.2	8.2	0.28	0.75																				
2017/12/6	10:10	0.09	晴れ	7.4	12.1	5.87	0.46	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.3	8.3	3.1	6.6	1	7.6	7.6	0.22	0.031	0.38	4.5	4.8	4.8	0.29	2.6																				
2017/12/6	22:10	0.09	晴れ	6.4	12.2	7.59	0.45	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.3	8.6	3.9	7.4	4	7.0E+02	7.7	0.36	0.031	0.38	4.5	4.8	4.8	0.29	2.6																				
2018/1/12	2:55	0.09	晴れ	-0.5	11.0	7.59	0.46	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.7	8.0	4.7	7.4	4	1.3E+03	8.6	0.34	0.031	0.46	5.8	6.2	6.2	0.22	1.9																				
2018/1/12	14:58	0.09	晴れ	4.0	11.2	7.59	0.46	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.4	9.2	3.7	7.4	4	1.3E+03	8.2	0.29	0.031	0.46	5.8	6.2	6.2	0.22	1.9																				
2018/2/7	11:17	0.09	晴れ	7.2	11.2	6.71	0.45	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.5	9.0	4.9	7.5	4	1.3E+03	7.9	0.33	0.035	0.34	5.8	6.1	6.1	0.17	1.1																				
2018/2/7	23:20	0.09	晴れ	1.0	10.5	5.91	0.46	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.5	8.7	3.8	7.2	4	1.3E+03	7.3	0.23	0.035	0.34	5.8	6.1	6.1	0.17	1.1																				
2018/3/7	9:28	0.09	曇り	2.6	11.9	5.91	0.45	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.1	8.8	5.3	7.2	3	1.3E+03	7.3	0.23	0.035	0.34	5.8	6.1	6.1	0.17	1.1																				
2018/3/7	2																																											

水域名：鶴見川下流										測定地点名：大綱橋										測定機関：国土交通省									
測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100mL)	全窒素 (mg/L)	全磷 (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (μS/cm)	磷酸塩 (mg/L)	アンモニウム性窒素 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)		
2017/4/14	7:30	0.27	晴れ	16.0	16.8	1.35	>100.0	灰緑色・淡	7.3	8.1	3.0	6.4	2	1.3E+04	7.6	0.49	0.028	0.16	4.7	4.8	31	0.45	0.36	31					
2017/4/14	19:40	0.31	晴れ	18.0	18.2	1.55	>100.0	灰緑色・淡	7.5	8.4	1.7	7.5	3	1.3E+03	7.5	0.49	0.032	0.31	5.9	6.2	35	0.61	0.60	42					
2017/5/12	8:10	0.18	晴れ	25.0	23.3	0.90	>100.0	灰緑色・淡	7.3	7.0	3.5	8.3	3	1.3E+03	7.8	0.70	0.052	0.70	6.2	6.2	35	0.61	0.60	42					
2017/5/12	20:13	0.28	晴れ	20.1	23.0	1.40	>100.0	灰緑色・淡	7.5	7.9	1.8	7.4	4	4.9E+05	7.6	0.68	0.058	0.43	5.2	5.6	61	0.32	0.63	46					
2017/6/6	6:13	0.18	曇り	18.6	23.0	0.92	65.5	灰緑色・濃	7.5	6.6	6.1	12	23	4.9E+05	8.2	0.31	0.032	0.60	5.4	6.0	42	0.20	1.4	41					
2017/6/6	18:15	0.25	曇り	19.8	23.9	1.25	>100.0	灰緑色・淡	7.4	5.2	3.2	7.6	3	4.9E+03	8.0	0.26	0.032	0.60	5.4	6.0	42	0.20	1.4	41					
2017/7/12	7:40	0.28	晴れ	31.2	28.2	1.42	>100.0	灰緑色・淡	7.4	7.4	1.5	7.4	6	1.1E+04	6.6	0.28	0.022	0.14	4.9	5.0	37	0.47	0.29	27					
2017/7/12	19:48	0.35	晴れ	28.1	29.6	1.75	>100.0	灰緑色・淡	7.6	7.4	1.5	7.4	6	7.0E+03	6.1	0.41	0.032	0.30	5.4	5.7	67	0.33	0.25	120					
2017/8/4	5:50	0.26	曇り	22.0	24.3	1.30	>100.0	灰緑色・淡	7.9	6.8	1.4	5.5	6	1.1E+04	5.4	0.41	0.022	0.14	4.9	5.0	37	0.47	0.29	27					
2017/8/4	18:15	0.25	曇り	28.1	27.0	1.25	>100.0	灰緑色・淡	7.8	6.8	0.6	6.2	2	7.0E+03	6.1	0.41	0.032	0.30	5.4	5.7	67	0.33	0.25	120					
2017/9/11	8:30	0.41	曇り	28.1	27.0	2.03	>100.0	灰緑色・淡	7.4	6.2	1.1	6.6	3	4.9E+03	6.1	0.41	0.032	0.30	5.4	5.7	67	0.33	0.25	120					
2017/9/11	20:30	0.40	曇り	25.2	27.1	2.00	>100.0	灰緑色・淡	7.4	6.2	1.1	6.6	3	4.9E+03	6.1	0.41	0.032	0.30	5.4	5.7	67	0.33	0.25	120					
2017/10/4	6:06	0.30	曇り	18.2	22.8	1.52	>100.0	灰緑色・淡	7.4	7.1	2.0	6.2	4	4.9E+03	6.7	0.22	0.023	0.18	5.8	5.9	35	0.17	0.29	34					
2017/10/4	18:10	0.37	曇り	17.8	22.0	1.85	>100.0	灰緑色・淡	8.2	7.2	1.1	6.2	3	7.9E+04	6.3	0.21	0.021	0.25	5.1	5.3	56	0.16	0.47	79					
2017/11/8	8:30	0.38	雨	15.0	19.0	1.90	>100.0	灰緑色・淡	7.5	6.6	2.2	4.7	2	7.9E+04	5.8	0.18	0.021	0.25	5.1	5.3	56	0.16	0.47	79					
2017/11/8	21:20	0.31	曇り	15.0	18.0	1.56	>100.0	灰緑色・淡	7.4	7.3	1.1	7.3	2	7.9E+04	5.8	0.16	0.021	0.25	5.1	5.3	56	0.16	0.47	79					
2017/12/6	8:35	0.40	晴れ	7.8	12.6	2.00	>100.0	灰緑色・淡	7.3	7.5	5.5	6.8	1	1.4E+03	7.3	0.26	0.046	0.21	6.6	6.8	100	0.22	0.43	210					
2017/12/6	20:38	0.31	晴れ	7.6	13.0	1.57	>100.0	灰緑色・淡	7.4	8.1	2.1	7.3	1	1.4E+03	8.0	0.28	0.046	0.21	6.6	6.8	100	0.22	0.43	210					
2018/1/12	4:15	0.33	晴れ	-1.8	10.8	1.67	>100.0	灰緑色・淡	7.6	7.9	4.2	7.8	3	1.3E+03	7.8	0.33	0.036	0.30	5.8	6.1	46	0.25	1.6	47					
2018/1/12	16:20	0.28	晴れ	6.2	12.5	1.42	>100.0	灰緑色・淡	7.4	8.7	3.2	7.8	4	1.3E+03	7.8	0.33	0.036	0.30	5.8	6.1	46	0.25	1.6	47					
2018/2/7	10:25	0.30	晴れ	8.2	11.7	1.50	>100.0	灰緑色・淡	7.4	8.4	2.1	6.9	3	1.1E+03	6.8	0.21	0.032	0.32	5.4	5.7	100	0.17	1.0	230					
2018/2/7	22:45	0.21	晴れ	2.0	9.5	1.05	>100.0	灰緑色・淡	7.5	8.4	2.7	7.8	3	1.1E+03	7.8	0.28	0.032	0.32	5.4	5.7	100	0.17	1.0	230					
2018/3/7	8:03	0.30	曇り	4.0	10.2	1.50	>100.0	灰緑色・淡	7.2	7.3	6.1	8.6	5	3.3E+05	6.4	0.31	0.031	0.30	4.4	4.7	35	0.22	1.6	31					
2018/3/7	20:40	0.20	曇り	6.0	12.0	1.00	88	灰緑色・淡	7.3	8.7	2.8	7.7	2	3.3E+05	6.3	0.21	0.031	0.30	4.4	4.7	35	0.22	1.6	31					

水域名：鶴見川下流										測定地点名：末吉橋										測定機関：国土交通省									
測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100mL)	全窒素 (mg/L)	全磷 (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (μS/cm)	磷酸塩 (mg/L)	アンモニウム性窒素 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)		
2017/4/14	10:40	0.47	晴れ	18.6	17.2	2.34	>100.0	灰緑色・淡	7.4	7.6	1.0	5.9	3	2.2E+03	5.5	0.44	0.037	0.12	4.3	4.4	220	0.36	0.37	1100					
2017/5/12	9:20	0.46	晴れ	27.8	24.0	2.30	>100.0	灰緑色・淡	7.3	7.8	0.7	7.5	2	4.9E+03	7.8	0.46	0.030	0.24	5.7	5.9	220	0.43	0.56	1100					
2017/6/6	7:14	0.66	曇り	17.2	22.0	3.30	26.5	黄緑色・濃	7.2	1.4	11.0	11.0	11	2.3E+06	10	0.55	0.10	0.29	3.7	3.9	180	0.34	2.7	470					
2017/7/12	10:35	0.53	晴れ	35.0	30.8	2.65	76.7	灰緑色・淡	7.6	6.1	1.9	7.9	7	2.8E+03	7.1	0.29	0.18	0.48	4.9	5.3	290	0.21	1.5	760					
2017/8/4	8:04	0.64	曇り	24.8	26.0	3.18	>100.0	灰緑色・淡	7.5	6.5	0.6	4.2	2	1.7E+04	5.1	0.43	0.018	0.12	4.4	4.5	310	0.40	0.40	910					
2017/9/11	11:55	0.79	晴れ	30.0	28.9	3.97	93	灰緑色・淡	7.3	6.9	2.1	6.7	5	1.7E+04	6.3	0.36	0.29	0.29	5.3	5.5	320	0.29	0.59	1000					
2017/10/4	7:50	0.54	曇り	20.2	21.9	2.70	>100.0	灰緑色・淡	7.3	6.5	1.3	5.3	2	3.3E+03	5.4	0.18	0.16	0.16	4.6	4.7	210	0.15	0.29	1000					
2017/11/8	9:54	0.86	曇り	19.4	19.5	4.30	>100.0	灰緑色・淡	7.3	7.3	1.2	4.4	2	4.9E+03	6.1	0.16	0.023	0.19	5.5	5.6	390	0.13	0.48	1200					
2017/12/6	11:45	0.73	晴れ	11.2	14.6	3.65	>100.0	灰緑色・淡	7.4	7.8	0.7	5.5	1	1.3E+03	6.8	0.25	0.22	0.22	5.7	5.9	390	0.21	0.44	1100					
2018/1/12	4:47	0.62	晴れ	0.2	9.0	3.10	>100.0	灰緑色・淡	7.5	8.0	1.7	7.0	2	4.9E+03	7.8	0.28	0.29	0.29	5.6	5.8	210	0.22	1.8	500					
2018/2/7	13:15	0.60	晴れ	7.4	12.9	3.00	>100.0	灰緑色・淡	7.2	7.8	0.5	6.5	1	7.9E+02	6.7	0.23	0.029	0.26	5.4	5.6	530	0.17	1.0	1400					
2018/3/7	11:50	0.61	曇り	8.2	13.4	3.05	67	灰緑色・淡	7.2	7.8	5.2	7.7	4	4.9E+05	6.4	0.32	0.24	0.24	4.4	4.6	200	0.22	1.7	510					

流域名：鶴見川下流										測定地点名：臨港鶴見川橋										測定機関：国土交通省									
測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100mL)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	磷酸塩 (mg/L)	アンモニウム性窒素 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)				
2017/4/14	9:45	1.13	晴れ	16.8	15.9	2.01	1.18	>100.0	灰緑色・淡(明)	0.09	7.4	7.7	0.8	4.9	3	1.3E+04	4.4	0.32	0.022	0.10	3.3	3.4	530	0.28	3700				
2017/4/14	21:47	1.20	晴れ	16.1	17.4	1.74	1.07	5.98	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.6	8.0	0.3	3.3	5	3.3E+03	3.3	0.24		0.16	4.2	4.3	680	0.27	4900				
2017/5/12	7:20	1.30	晴れ	22.6	22.1	2.28	1.07	6.61	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.2	6.7	0.5	6.1	2	3.3E+03	5.9	0.33	0.022	0.16	4.2	4.3	680	0.27	4900				
2017/5/12	19:25	1.22	晴れ	21.1	22.8	2.28	1.07	6.61	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.5	7.1	1.1	7.9	7	4.5E+05	4.5	0.26		0.19	4.3	4.4	1100	0.29	3900				
2017/6/6	6:53	1.22	曇り	17.1	22.1	2.28	1.07	6.61	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.8	6.9	1.0	6.5	4	1.3E+05	7.4	0.35	0.027	0.19	4.3	4.4	1100	0.29	3900				
2017/6/6	17:35	1.26	曇り	22.0	24.3	2.43	1.00	6.30	65.5	灰緑色・淡(明)	8.1	12.0	3.0	7.7	6	7.9E+03	6.1	0.29	0.021	0.27	4.4	4.6	1000	0.17	3100				
2017/7/12	9:22	1.16	晴れ	30.0	29.4	2.94	1.66	5.80	81.0	灰緑色・淡(明)	7.8	9.1	2.0	7.7	9	9.9E+03	6.4	0.30	0.021	0.27	4.4	4.6	1000	0.17	3100				
2017/7/12	21:41	1.32	晴れ	26.1	27.0	2.4	1.32	6.58	61.5	灰緑色・淡(明)	8.4	9.3	2.4	4.3	5	4.7E+03	4.7	0.23		0.08	4.1	4.1	340	0.44	980				
2017/8/4	4:50	1.24	曇り	22.0	24.9	2.49	1.07	6.02	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.6	6.2	0.4	4.3	3	1.1E+04	4.9	0.46	0.019	0.08	4.1	4.1	340	0.44	980				
2017/8/4	17:07	1.20	曇り	29.1	27.0	2.7	1.07	6.02	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.5	6.1	1.5	4.4	4	1.7E+03	4.4	0.39		0.06	1.4	1.4	2600	0.13	12000				
2017/9/11	10:25	1.19	晴れ	29.2	27.0	2.7	1.07	5.93	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.3	5.3	1.8	4.3	7	1.7E+03	1.8	0.17	0.027	0.06	1.4	1.4	2600	0.13	12000				
2017/9/11	23:07	1.25	晴れ	24.2	26.3	2.63	1.00	6.25	>100.0	無色	7.7	6.6	0.9	4.3	5	1.4E+04	4.4	0.23		0.17	3.3	3.4	1200	0.20	4600				
2017/10/4	5:05	1.25	曇り	20.0	22.1	2.21	1.66	6.25	74.0	灰緑色・淡(明)	6.9	5.0	1.3	5.1	2	2.3E+04	4.7	0.19	0.015	0.17	3.3	3.4	1200	0.20	4600				
2017/10/4	17:10	1.30	曇り	18.6	22.5	2.25	1.00	6.50	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.3	5.6	0.9	4.3	3	4.6E+04	4.6	0.19	0.015	0.17	3.3	3.4	1200	0.20	4600				
2017/11/8	8:45	1.25	雨	18.0	18.5	1.85	1.66	6.25	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.2	6.9	1.2	4.3	2	2.3E+04	5.5	0.17	0.018	0.21	4.5	4.7	890	0.15	680				
2017/11/8	20:48	1.32	曇り	16.2	18.2	1.82	1.07	6.60	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.4	7.0	1.0	4.4	1	5.1E+03	5.1	0.16		0.21	4.5	4.7	890	0.15	680				
2017/12/6	10:54	1.17	晴れ	9.6	14.6	1.46	1.07	5.87	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.3	6.9	0.5	4.4	3	2.3E+03	5.3	0.19	0.026	0.17	4.2	4.3	1900	0.17	7200				
2017/12/6	23:00	1.02	晴れ	6.1	11.6	1.16	1.00	5.12	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.4	7.0	0.8	4.4	2	5.8E+02	5.8	0.22		0.17	4.2	4.3	1900	0.17	7200				
2018/1/12	3:30	1.18	晴れ	1.8	8.1	8.1	1.00	5.90	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.4	8.0	1.1	6.4	1	3.3E+03	6.6	0.29	0.027	0.23	4.6	4.8	790	0.24	1.6				
2018/1/12	15:42	1.17	晴れ	7.0	12.0	12.0	1.00	5.83	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.1	8.0	1.0	6.8	1	7.1E+02	7.1	0.28		0.28	6.2	6.4	700	0.24	1.0				
2018/2/7	9:15	1.26	晴れ	6.1	8.8	8.8	1.00	6.30	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.2	8.2	0.7	6.8	2	7.9E+02	7.5	0.29	0.032	0.28	6.2	6.4	700	0.24	1.0				
2018/2/7	22:05	1.17	晴れ	3.0	9.5	9.5	1.00	5.85	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.2	8.3	0.5	5.6	2	4.2E+02	4.2	0.24		0.14	3.0	3.1	1300	0.14	0.89				
2018/3/7	10:45	1.13	曇り	6.8	12.4	12.4	1.00	5.65	88.0	灰緑色・淡(明)	7.3	8.1	0.9	5.6	4	3.3E+04	4.2	0.18	0.022	0.14	3.0	3.1	1300	0.14	0.89				
2018/3/7	22:47	1.16	曇り	4.7	11.3	11.3	1.00	5.80	>100.0	灰緑色・淡(明)	7.2	7.1	0.7	6.4	5	5.2E+02	5.2	0.22		0.14	3.0	3.1	1300	0.14	0.89				

流域名：鶴見川上流										測定地点名：都橋										測定機関：横浜市									
測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100mL)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	磷酸塩 (mg/L)	アンモニウム性窒素 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)				
2017/4/13	7:00	0.1	晴れ	8.8	13.8	2.01	1.18	75	灰緑色・淡(明)	0.09	7.5	8.0	5.8	6.6	5	4.9E+03	6.2	0.38	0.026	0.30	4.5	4.8	35	0.34	0.91				
2017/4/13	19:00	0.1	晴れ	15.6	18.8	1.40	1.07	85	灰緑色・淡(明)	0.06	7.7	7.5	2.4	5.8	4	1.7E+03	10	0.48	0.026	0.66	5.5	6.1	42	0.46	4.3				
2017/5/11	7:00	0.1	晴れ	23.8	25.3	1.09	1.07	75	灰緑色・淡(明)	0.07	7.5	6.3	5.4	8.4	3	1.7E+03	10	0.48	0.026	0.66	5.5	6.1	42	0.46	4.3				
2017/5/11	19:00	0.1	曇り	19.5	25.3	1.00	1.10	95	灰緑色・淡(明)	0.05	7.6	5.4	5.3	7.9	1	2.2E+03	10	0.19	0.028	0.81	5.0	5.8	42	0.14	4.1				
2017/6/6	6:50	0.1	曇り	21.5	0.81	0.81	1.00	>100.0	灰緑色・淡(明)	0.04	7.5	6.4	8.0	7.9	3	2.2E+03	10	0.19	0.028	0.81	5.0	5.8	42	0.14	4.1				
2017/6/6	18:50	0.1	曇り	21.4	23.7	0.96	1.01	85	灰緑色・淡(明)	0.04	7.5	7.7	5.6	7.4	2	1.3E+03	8.8	0.18	0.024	0.70	4.0	4.7	40	0.17	3.9				
2017/7/12	7:00	0.1	晴れ	27.6	26.5	0.79	1.28	83	灰緑色・淡(明)	0.04	7.8	5.5	14.0	8.2	5	3.3E+03	6.6	0.23	0.020	0.62	4.5	5.1	34	0.18	1.3				
2017/7/12	19:00	0.1	晴れ	29.2	29.7	0.97	1.25	80	灰緑色・淡(明)	0.05	7.7	5.2	5.7	7.9	2	3.3E+03	6.6	0.23	0.020	0.62	4.5	5.1	34	0.18	1.3				
2017/8/23	6:40	0.1	晴れ	29.1	25.4	1.49	1.59	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.07	7.8	5.7	5.5	5.6	2	4.9E+03	8.5	0.20	0.023	0.67	4.9	5.5	40	0.16	1.7				
2017/8/23	18:50	0.1	曇り	30.3	28.6	1.67	1.56	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.08	7.8	5.4	3.2	5.3	1	1.7E+03	7.5	0.27	0.021	0.50	5.6	6.1	37	0.25	0.68				
2017/9/14	7:00	0.1	曇り	22.8	24.9	0.76	1.51	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.03	7.5	5.6	5.0	6.9	1	1.7E+03	7.5	0.27	0.021	0.50	5.6	6.1	37	0.25	0.68				
2017/9/14	19:00	0.1	曇り	27.1	27.4	1.09	1.58	91	灰緑色・淡(明)	0.05	7.6	5.6	2.9	6.2	3	1.7E+03	7.5	0.27	0.021	0.50	5.6	6.1	37	0.25	0.68				
2017/10/4	6:50	0.1	曇り	17.8	21.2	1.02	1.62	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.04	7.5	6.2	3.7	6.0	1	1.3E+03	6.5	0.073	0.016	0.67	4.0	4.6	34	0.052	1.0				
2017/10/4	19:00	0.1	雨	17.7	21.3	1.29	1.66	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.05	7.8	7.2	2.3	5.0	2	1.3E+03	6.5	0.073	0.016	0.67	4.0	4.6	34	0.052	1.0				
2017/11/8	7:00	0.1	曇り	15.3	18.0	1.65	1.61	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.07	7.7	6.7	5.8	5.0	1	3.3E+03	8.6	0.17	0.025	0.62	4.0	4.6	41	0.14	2.1				
2017/11/8	19:00	0.1	曇り	15.6	18.6	1.80	1.57	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.08	7.5	7.0	2.8	4.2	1	3.3E+02	9.8	0.22	0.028	0.43	5.6	6.0	44	0.15	2.4				
2017/12/6	7:00	0.1	晴れ	3.8	13.0	1.05	1.07	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.05	7.6	6.3	7.2	6.6	2	1.1E+03	9.8	0.22	0.028	0.43	5.6	6.0	44	0.15	2.4				
2017/12/6	19:00	0.1	晴れ	6.2	14.6	1.36	1.43	90	灰緑色・淡(明)	0.06	7.5	6.5	4.6	5.2	2	7.9E+02	8.9	0.22	0.032	0.40	5.4	5.8	46	0.17	2.7				
2018/1/10	6:55	0.1	晴れ	4.7	10.8	0.96	1.44	91	灰緑色・淡(明)	0.05	7.5	7.5	14.0	7.3	2	1.1E+03	9.8	0.22	0.028	0.43	5.6	6.0	44	0.15	2.4				
2018/1/10	19:00	0.1	晴れ	6.8	12.3	1.20	1.55	51	灰緑色・淡(明)	0.06	7.6	7.7	8.4	7.6	8	7.9E+02	8.9	0.22	0.032	0.40	5.4	5.8	46	0.17	2.7				
2018/2/7	6:50	0.1	晴れ	-0.8	9.6	0.87	1.39	78	灰緑色・淡(明)	0.04	7.6	7.5	11.0	7.0	2	7.9E+02	8.9	0.22	0.032	0.40	5.4	5.8	46	0.17	2.7				
2018/2/7	19:00	0.1	晴れ	3.9	12.4	1.39	1.47	35	灰緑色・中	0.07	7.5	7.4	6.2	6.8	8	7.9E+02	8.9	0.22	0.032	0.40	5.4	5.8	46	0.17	2.7				
2018/3/7	6:50	0.1	曇り	3.2	12.5	1.08	1.35	87	灰緑色・淡(明)	0.05	7.6	7.6	6.2	6.7	1	7.9E+02	7.9	0.22	0.028	0.30	4.4	4.7	40	0.18	2.6				
2018/3/7	19:00	0.1	曇り	4.4	13.2	1.27	1.37	28	灰緑色・中	0.06	7.5	7.5	5.4	6.4	5	5.4E+02	7.9	0.22	0.028	0.30	4.4	4.7	40	0.18	2.6				

水域名：鶴見川上流 測定地点名：大竹橋

測定機関：国土交通省

測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100mL)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (mS/m)	磷酸塩 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)
2017/4/14	9:55	0.10	晴れ	18.0	15.0	0.08	0.50	>100.0	無色	2	7.8	10.0	0.3	3.3	2	2.2E+03	4.8	0.43	0.017	4.3	4.3	4.3	3.6	0.39	<0.04	<0.04
2017/5/12	10:35	0.10	晴れ	26.7	22.4	0.05	0.50	>100.0	無色	14	8.4	12.0	0.7	4.4	14	3.3E+03	4.6	0.11	0.017	3.6	3.6	3.6	3.6	0.77	<0.04	<0.04
2017/6/6	8:36	0.10	曇り	20.5	21.1	0.19	0.52	48.5	灰緑色・淡(明)	21	8.5	9.5	0.7	5.4	21	1.7E+04	4.3	0.10	0.017	2.7	2.7	2.7	2.7	0.63	<0.04	<0.04
2017/7/12	10:45	0.10	晴れ	30.1	29.5	0.18	0.52	72.5	灰緑色・淡(明)	2	8.1	7.7	0.8	4.2	2	2.2E+04	3.0	0.10	0.017	2.2	2.2	2.2	2.2	0.74	<0.04	<0.04
2017/8/4	18:15	0.10	曇り	24.9	23.6	0.30	0.48	>100.0	灰緑色・淡(明)	5	7.8	7.0	<0.1	2.4	5	2.1E+04	5.3	0.063	0.007	5.1	5.1	5.1	5.1	0.56	<0.04	<0.04
2017/9/11	11:10	0.10	晴れ	28.8	25.2	0.21	0.52	>100.0	灰緑色・淡(明)	19	7.9	8.7	0.3	4.1	19	4.9E+04	4.2	0.10	0.017	4.1	4.1	4.1	4.1	0.65	<0.04	<0.04
2017/10/4	8:10	0.12	曇り	16.0	19.1	0.13	0.60	88.5	灰緑色・淡(明)	3	7.7	7.5	1.0	3.4	3	7.9E+03	6.0	0.068	0.008	5.8	5.8	5.8	5.8	0.50	<0.04	<0.04
2017/11/8	10:40	0.10	曇り	17.1	17.1	0.19	0.51	>100.0	灰緑色・淡(明)	3	8.0	9.1	1.1	2.3	3	3.3E+03	7.3	0.073	0.008	7.2	7.2	7.2	7.2	0.59	<0.04	<0.04
2017/12/6	10:40	0.11	晴れ	8.7	9.0	0.06	0.57	>100.0	灰緑色・淡(明)	9	7.9	11.0	0.6	3.7	9	4.9E+03	6.1	0.068	0.015	5.9	5.9	5.9	5.9	0.49	<0.04	<0.04
2018/1/12	14:00	0.11	晴れ	5.0	6.8	0.06	0.54	>100.0	灰緑色・淡(明)	2	8.0	13.0	1.0	4.7	2	7.9E+02	5.9	0.058	0.015	5.5	5.5	5.5	5.5	0.38	<0.04	<0.04
2018/2/7	12:00	0.12	晴れ	5.8	7.0	0.06	0.60	>100.0	灰緑色・淡(明)	8	8.1	13.0	4.6	8.4	8	1.7E+03	5.0	0.055	0.015	4.8	4.8	4.8	4.8	0.24	<0.04	<0.04
2018/3/7	10:05	0.11	曇り	2.9	8.5	0.09	0.54	>100.0	灰緑色・淡(明)	4	7.6	10.0	1.2	1.5	4	2.8E+03	5.7	0.066	0.015	5.6	5.6	5.6	5.6	0.44	<0.04	<0.04

水域名：鶴見川上流 測定地点名：又口橋

測定機関：国土交通省

測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100mL)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (mS/m)	磷酸塩 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)
2017/4/14	10:30	0.14	晴れ	16.0	14.3	0.09	0.72	>100.0	無色	1	8.0	11.0	0.7	2.0	1	4.9E+03	3.5	0.027	0.009	3.3	3.3	3.3	3.3	0.19	<0.04	<0.04
2017/5/12	11:05	0.13	晴れ	23.1	22.3	0.06	0.63	>100.0	無色	17	8.2	12.0	1.1	4.3	17	3.3E+03	3.4	0.043	0.009	3.0	3.0	3.0	3.0	0.11	<0.04	<0.04
2017/6/6	9:08	0.12	曇り	19.0	21.0	0.38	0.61	50	黄緑色・濃(暗)	17	8.3	7.8	2.4	7.6	17	1.3E+05	3.1	0.064	0.004	1.8	1.8	1.8	1.8	0.24	<0.04	<0.04
2017/7/12	11:30	0.13	晴れ	31.0	28.0	0.23	0.64	>100.0	灰緑色・淡(明)	4	8.4	9.4	0.5	2.4	4	3.3E+04	2.2	0.030	0.004	2.1	2.1	2.1	2.1	0.18	<0.04	<0.04
2017/8/4	8:50	0.13	曇り	23.1	23.2	0.51	0.63	>100.0	灰緑色・淡(明)	2	7.9	7.6	0.4	2.7	2	2.8E+04	3.7	0.031	0.004	3.6	3.6	3.6	3.6	0.27	<0.04	<0.04
2017/9/11	12:10	0.13	晴れ	28.0	25.2	0.42	0.64	>100.0	灰緑色・淡(明)	30	8.4	11.0	1.3	6.1	30	3.3E+04	3.8	0.069	0.004	3.7	3.7	3.7	3.7	0.22	<0.04	<0.04
2017/10/4	9:00	0.13	曇り	16.3	19.0	0.32	0.64	>100.0	灰緑色・淡(明)	1	7.9	9.3	0.5	2.0	1	1.3E+04	5.7	0.021	0.005	5.5	5.5	5.5	5.5	0.19	<0.04	<0.04
2017/11/8	11:17	0.14	曇り	17.0	17.8	0.27	0.70	>100.0	灰緑色・淡(明)	1	7.9	9.5	1.0	2.1	1	1.3E+04	6.0	0.028	0.005	5.9	5.9	5.9	5.9	0.20	<0.04	<0.04
2017/12/6	11:15	0.13	晴れ	8.0	8.9	0.10	0.65	>100.0	灰緑色・淡(明)	1	7.8	12.0	0.5	2.2	1	1.1E+03	4.8	0.028	0.006	4.7	4.7	4.7	4.7	0.24	<0.04	<0.04
2018/1/12	13:05	0.14	晴れ	6.0	7.0	0.07	0.68	>100.0	灰緑色・淡(明)	1	8.0	13.0	0.8	2.5	1	7.0E+02	4.2	0.028	0.006	3.9	3.9	3.9	3.9	0.22	<0.04	<0.04
2018/2/7	12:35	0.12	晴れ	6.0	7.0	0.10	0.62	>100.0	灰緑色・淡(明)	1	8.0	14.0	0.6	2.5	1	2.3E+02	4.1	0.033	0.006	3.9	3.9	3.9	3.9	0.24	<0.04	<0.04
2018/3/7	10:50	0.14	曇り	4.2	8.2	0.12	0.68	>100.0	灰緑色・淡(明)	1	7.7	11.0	0.6	2.2	1	3.1E+03	4.2	0.034	0.006	4.1	4.1	4.1	4.1	0.27	<0.04	<0.04

水域名：鶴見川下流 測定地点名：峠大橋

測定機関：国土交通省

測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100mL)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (mS/m)	硫酸塩 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)
2017/4/14	8:02	0.13	晴れ	17.7	14.0	0.89	0.65	>100.0	無色	2	8.0	9.4	0.8	2.7	2	4.9E+03	1.5	0.023	0.033	1.3	1.3	1.3	1.3	0.014	<0.04	
2017/5/12	8:40	0.20	晴れ	25.0	21.9	0.46	1.00	>100.0	灰緑色・淡(明)	4	7.9	7.9	0.5	4.7	4	1.1E+04	1.1	0.030	0.006	0.7	0.72	0.72	0.72	0.013	<0.04	
2017/6/6	7:00	0.18	曇り	20.0	20.1	1.16	0.88	44	灰緑色・濃(暗)	10	8.2	7.9	1.4	4.3	10	3.3E+04	1.0	0.065	0.4	0.45	0.45	0.45	0.45	0.043	<0.04	
2017/7/12	8:35	0.20	晴れ	31.2	28.6	1.75	1.02	>100.0	灰緑色・淡(明)	3	8.3	6.6	0.7	3.5	3	2.2E+03	0.7	0.049	0.7	0.55	0.55	0.55	0.032	<0.04		
2017/8/4	6:50	0.20	曇り	22.0	23.1	2.05	1.00	>100.0	灰緑色・淡(明)	3	7.8	7.5	0.1	2.2	3	3.3E+04	1.8	0.041	0.004	1.7	1.7	1.7	1.7	0.035	<0.04	
2017/9/11	9:15	0.20	晴れ	28.1	26.1	2.34	0.98	60	灰緑色・淡(明)	11	7.9	7.0	0.9	3.6	11	1.3E+04	0.99	0.056	0.007	0.95	0.96	0.96	0.040	<0.04		
2017/10/4	6:40	0.13	曇り	16.8	20.6	1.24	0.65	91	灰緑色・淡(明)	3	7.8	7.3	0.8	3.1	3	1.7E+04	1.3	0.033	0.005	1.1	1.1	1.1	0.023	<0.04		
2017/11/8	9:03	0.22	雨	15.8	15.9	1.40	1.10	>100.0	灰緑色・淡(明)	3	7.8	8.7	0.8	2.2	1	3.3E+04	1.9	0.038	0.005	1.9	1.9	1.9	0.032	<0.04		
2017/12/6	9:20	0.25	晴れ	9.0	9.8	1.47	1.25	>100.0	灰緑色・淡(明)	1	7.8	10.0	0.7	2.6	1	1.3E+03	1.3	0.049	0.007	1.2	1.2	1.2	0.042	<0.04		
2018/1/12	4:50	0.11	晴れ	-1.8	5.6	0.81	0.55	>100.0	灰緑色・淡(明)	1	8.3	11.0	0.5	2.8	1	1.1E+03	1.8	0.036	0.007	1.0	1.0	1.0	0.025	<0.04		
2018/2/7	10:43	0.16	晴れ	9.8	6.2	0.72	0.80	>100.0	灰緑色・淡(明)	1	8.0	11.0	0.3	2.8	1	3.3E+02	0.94	0.027	0.007	0.86	0.86	0.91	0.016	<0.04		
2018/3/7	8:50	0.12	曇り	3.9	8.4	1.06	0.62	>100.0	灰緑色・淡(明)	3	7.6	10.0	0.7	3.6	3	2.2E+03	1.4	0.035	0.007	1.1	1.1	1.1	0.022	<0.04		

水域名：鶴見川下流 測定地点名：矢上川橋

測定機関：国土交通省

測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100mL)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (mS/m)	硫酸塩 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)
2017/4/14	11:20	0.42	晴れ	19.2	18.4	4.14	2.08	>100.0	灰緑色・淡(明)	2	7.2	8.1	1.1	5.9	2	7.9E+01	7.0	0.40	0.033	5.9	5.9	5.9	90	90	0.30	270
2017/5/12	10:10	0.41	晴れ	28.6	23.2	3.74	2.04	>100.0	灰緑色・濃(暗)	2	7.4	6.7	0.9	8.0	2	1.3E+02	9.7	0.24	0.033	6.4	6.4	6.5	160	160	1.6	710
2017/6/6	7:52	0.41	曇り	20.0	21.8	3.98	2.06	81	灰緑色・濃(暗)	5	7.4	6.3	2.7	7.9	5	7.9E+04	8.6	0.49	0.49	3.7	3.7	3.8	170	170	0.45	430
2017/7/12	11:40	0.40	晴れ	34.8	29.6	3.27	2.02	>100.0	灰緑色・淡(明)	2	7.4	6.1	1.2	6.6	2	7.9E+02	8.0	0.20	0.024	6.2	6.2	6.3	110	110	0.87	270
2017/8/4	8:45	0.33	曇り	25.2	26.0	3.87	1.66	>100.0	灰緑色・淡(明)	1	7.6	6.8	0.4	4.8	1	1.1E+01	7.3	0.57	0.024	6.8	6.8	6.8	230	230	0.63	550
2017/9/11	13:25	0.39	晴れ	32.1	27.0	2.45	1.93	>100.0	灰緑色・淡(明)	2	7.7	6.0	1.9	7.0	2	7.9E+03	8.2	0.18	0.024	7.0	7.0	7.0	130	130	0.13	380
2017/10/4	8:35	0.35	曇り	19.4	23.2	4.60	1.77	>100.0	灰緑色・淡(明)	1	7.3	6.6	0.7	6.0	1	1.3E+01	8.2	0.17	0.024	7.5	7.5	7.5	320	320	1.0	450
2017/11/8	10:50	0.52	曇り	19.2	18.8	3.93	2.60	>100.0	灰緑色・淡(明)	1	7.5	7.3	1.3	4.4	1	2.2E+03	6.9	0.13	0.025	6.6	6.6	6.6	360	360	0.10	1100
2017/12/6	12:15	0.40	晴れ	11.6	16.2	8.94	2.00	>100.0	灰緑色・淡(明)	1	7.5	8.0	1.6	5.8	1	7.9E+03	8.5	0.17	0.025	7.9	7.9	7.9	280	280	0.12	530
2018/1/12	16:00	0.40	晴れ	7.4	11.8	3.15	2.00	>100.0	灰緑色・淡(明)	1	7.5	8.3	1.0	6.3	1	3.3E+02	8.1	0.33	0.026	6.5	6.5	6.6	620	620	0.27	650
2018/2/7	14:04	0.58	晴れ	8.6	13.0	2.09	2.91	>100.0	灰緑色・淡(明)	2	7.5	7.6	1.0	6.7	2	2.2E+02	7.2	0.27	0.026	6.3	6.3	6.4	770	770	0.22	1900
2018/3/7	12:50	0.30	曇り	9.2	13.2	2.69	1.50	>100.0	灰緑色・淡(明)	3	7.1	9.1	4.0	8.5	3	3.3E+02	7.4	0.38	0.026	6.5	6.5	6.6	110	110	0.28	770

水域名：入江川 測定地点名：入江橋

測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	全窒素 (mg/L)	全磷 (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (µS/cm)	磷酸態磷 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)	
2017/4/13	9:25	0.1	晴れ	14.1	14.0	0.87	1.49	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.05	7.7	7.5	2.2	5.4	2	7.9E+03	2.5	0.32	0.015	2.0	<0.05	2.0	2600	0.25	0.17		
2017/4/13	20:50	0.1	晴れ	12.1	15.2	0.95	2.02	90	灰黄緑色・淡(明)	0.04	8.0	10.0	1.6	5.4	2	3.3E+03	4.2	0.64		4.2	<0.05	2.9	1700	0.16	0.25		
2017/5/11	9:20	0.1	晴れ	23.5	21.2	0.46	1.16	82	灰黄緑色・淡(明)	0.04	7.5	5.1	1.0	4.7	2	3.3E+03	3.5	0.24	0.016	2.9	<0.05	2.9	2000	0.16	0.25		
2017/5/11	21:00	0.1	晴れ	58	22.8	0.66	1.80	58	灰黄緑色・淡(明)	0.03	8.0	8.4	1.5	6.1	4	2.2E+05	4.7	0.41		4.7	<0.05	4.3	540	0.15	0.29		
2017/6/6	9:10	0.1	曇り	21.9	22.0	0.22	1.23	55	灰黄緑色・淡(明)	0.02	7.5	5.3	2.2	7.2	6	1.4E+02	3.5	0.25		3.5	0.07	4.3	1500	0.15	0.29		
2017/6/6	20:50	0.1	曇り	21.6	22.0	0.10	1.70	40	灰黄緑色・中	0.01	7.5	6.0	1.9	6.0	8	1.4E+02	2.7	0.35	0.013	2.2	0.07	2.2	2100	0.24	0.27	91000	
2017/7/12	9:50	0.1	晴れ	32.4	29.8	0.49	1.50	33	灰黄緑色・淡(明)	0.03	8.1	4.4	3.1	7.7	7	3.2E+03	2.8	0.44		2.8	0.07	2.2	2700	0.24	0.27	10000	
2017/7/12	21:30	0.1	晴れ	26.8	29.2	1.02	2.24	32	灰黄緑色・中	0.04	8.1	6.1	7.4	10.0	17	3.2E+03	2.8	0.44		2.8	0.09	1.1	2200	0.31	0.17		
2017/8/23	9:05	0.1	晴れ	31.2	29.0	0.78	1.48	65	灰黄緑色・淡(明)	0.05	7.7	3.6	2.4	5.6	3	2.3E+03	1.5	0.35	0.011	0.9	0.09	1.1	2000	0.31	0.17		
2017/8/23	20:50	0.1	晴れ	29.3	29.6	0.83	2.00	75	灰黄緑色・淡(明)	0.03	7.7	5.5	1.7	4.8	2	4.9E+03	3.2	0.45		3.2	0.07	2.3	2000	0.31	0.24		
2017/9/14	9:10	0.1	晴れ	27.5	26.2	-0.37	1.90	91	灰黄緑色・淡(明)	<0.00	7.5	4.5	1.0	4.6	2	1.7E+04	3.4	0.19	0.020	2.8	0.07	2.8	2500	0.18	0.39	10000	
2017/9/14	20:50	0.1	曇り	25.3	26.3	-0.25	2.16	>100.0	黄緑色・淡(明)	<0.00	7.4	6.0	1.6	3.9	1	3.3E+03	3.5	0.51		3.5	0.07	2.3	2800	0.31	0.24		
2017/10/4	9:20	0.1	曇り	18.3	21.3	0.10	1.33	75	灰黄緑色・淡(明)	0.01	7.5	5.0	1.9	5.8	3	1.1E+04	2.9	0.29	0.012	2.3	<0.05	2.3	1700	0.28	0.30		
2017/10/4	21:00	0.1	曇り	16.4	17.1	0.60	1.64	68	灰黄緑色・淡(明)	0.04	7.7	3.0	1.9	4.6	2	1.3E+03	3.4	0.39	0.015	3.1	<0.05	3.1	2000	0.34	0.19		
2017/11/8	9:40	0.1	雨	16.3	17.3	0.85	2.20	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.04	7.6	6.6	0.9	4.2	1	7.9E+03	3.4	0.38	0.015	3.1	<0.05	3.1	1800	0.34	0.19		
2017/11/8	21:00	0.1	曇り	14.8	17.9	0.42	2.06	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.02	7.5	5.3	0.8	3.9	1	7.9E+03	2.9	0.25		2.9	<0.05	3.4	2200	0.15	0.18		
2017/12/6	9:25	0.1	晴れ	7.0	12.8	0.55	2.02	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.02	7.6	7.2	0.9	4.6	2	1.7E+04	3.7	0.16	0.013	3.7	<0.05	3.4	3.4	2200	0.15	0.18	
2017/12/6	21:00	0.1	晴れ	5.7	11.8	0.89	1.64	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.05	7.6	9.5	0.9	4.2	1	1.7E+04	3.7	0.14		3.7	<0.05	3.4	1400	0.15	0.18		
2018/1/10	9:45	0.1	晴れ	9.7	9.2	-0.74	2.37	77	灰黄緑色・淡(明)	<0.00	7.5	7.0	1.8	4.6	4	1.7E+04	3.4	0.19	0.020	2.8	0.07	2.8	2500	0.18	0.39	10000	
2018/1/10	21:00	0.1	晴れ	7.0	9.3	-0.02	1.80	90	灰黄緑色・淡(明)	0.03	7.6	7.6	1.4	3.6	1	3.3E+03	2.6	0.14		2.6	0.07	3.4	2100	0.26	0.58	7500	
2018/2/7	9:30	0.1	晴れ	7.3	7.1	0.62	2.29	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.03	7.6	8.6	0.9	4.8	1	3.3E+03	4.3	0.30	0.028	3.4	0.07	3.4	2100	0.26	0.58		
2018/2/7	20:50	0.1	晴れ	3.0	8.3	-0.29	1.95	91	灰黄緑色・淡(明)	<0.00	7.7	8.4	0.6	4.0	1	3.3E+04	3.6	0.20		3.6	0.05	2.1	2200	0.43	0.18		
2018/3/7	9:30	0.1	曇り	6.3	11.3	1.01	1.97	60	灰黄緑色・淡(明)	0.05	7.5	7.1	1.4	5.0	3	3.3E+04	2.8	0.50	0.015	2.8	0.05	2.1	1600	0.43	0.18		
2018/3/7	21:30	0.1	曇り	4.3	11.6	0.40	1.94	55	灰黄緑色・淡(明)	0.02	7.5	6.8	1.9	5.3	3	3.3E+04	2.9	0.56		2.9	0.05	2.1	2300	0.43	0.18		

水域名：雫子川 測定地点名：水重橋

測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	全窒素 (mg/L)	全磷 (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (µS/cm)	磷酸態磷 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)
2017/4/13	10:30	0.1	晴れ	16.5	12.8	5.75	2.65	93	灰黄緑色・淡(明)	0.09	8.0	10.6	1.2	2.3	2	4.9E+03	1.8	0.60	0.006	1.7	<0.05	1.7	360	0.037	0.07	
2017/4/13	21:50	0.1	晴れ	11.1	14.5	4.60	3.35	80	灰黄緑色・淡(明)	0.06	8.3	9.7	1.1	2.7	3	7.9E+02	1.7	0.64		1.7	<0.05	1.0	470	0.13	0.08	
2017/5/11	10:15	0.1	晴れ	27.2	19.8	0.61	2.38	74	灰黄緑色・淡(明)	0.01	7.9	8.9	1.4	3.3	3	7.9E+02	1.4	0.36	0.005	1.4	<0.05	1.0	190	0.13	0.08	
2017/5/11	21:50	0.1	曇り	19.6	20.8	4.73	3.03	60	灰黄緑色・淡(明)	0.07	8.3	8.0	1.6	2.5	4	4.9E+04	1.4	0.51		1.4	<0.05	1.1	550	0.14	0.04	
2017/6/6	10:10	0.1	曇り	23.3	20.7	0.97	2.71	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.01	7.9	8.5	1.6	3.1	3	4.9E+04	1.3	0.62	0.006	1.3	<0.05	1.1	250	0.14	0.04	
2017/6/6	21:45	0.1	曇り	20.1	21.7	-0.87	3.12	85	灰黄緑色・淡(明)	<0.00	8.6	9.0	1.2	2.3	3	4.9E+02	1.2	0.68		1.2	<0.05	1.1	590	0.14	0.04	
2017/7/12	11:35	0.1	晴れ	32.2	27.5	2.57	2.53	75	灰黄緑色・淡(明)	0.04	8.2	8.2	1.6	4.1	6	7.9E+02	1.1	0.43	0.004	1.0	<0.05	1.0	600	0.16	0.05	1700
2017/7/12	22:40	0.1	晴れ	26.3	27.2	0.19	3.59	60	灰黄緑色・淡(明)	<0.00	8.3	7.0	1.8	3.4	4	1.3E+04	1.2	0.64		1.2	<0.05	2.3	950	0.16	0.05	3500
2017/8/23	10:05	0.1	晴れ	33.3	25.0	2.11	2.55	64	灰黄緑色・淡(明)	0.04	8.1	8.0	1.1	2.5	4	1.3E+04	2.6	0.52	0.003	2.3	<0.05	2.3	350	0.25	0.08	
2017/8/23	21:45	0.1	晴れ	27.8	25.5	7.51	3.26	45	灰黄緑色・中	0.10	8.0	7.5	1.5	2.4	4	1.4E+03	2.1	0.42		2.1	<0.05	1.5	270	0.25	0.06	
2017/9/14	10:10	0.1	晴れ	30.1	23.8	3.26	3.43	70	灰黄緑色・淡(明)	0.04	8.0	8.3	0.7	2.9	3	1.4E+03	2.0	0.45	0.003	2.0	<0.05	1.5	140	0.25	0.06	
2017/9/14	21:40	0.1	曇り	24.8	25.0	0.09	3.55	67	灰黄緑色・淡(明)	0.00	8.1	7.6	1.7	3.1	5	4.9E+03	1.6	0.50		1.6	<0.05	2.0	660	0.17	0.06	
2017/9/14	10:15	0.1	曇り	19.5	19.2	1.07	2.74	95	灰黄緑色・淡(明)	0.05	7.9	8.5	1.3	2.7	2	4.9E+03	2.3	0.31	0.005	2.3	<0.05	2.0	250	0.17	0.06	
2017/10/4	21:50	0.1	曇り	16.8	18.5	3.21	2.96	91	灰黄緑色・淡(明)	0.05	8.1	8.5	1.4	2.2	2	2.2E+03	2.3	0.32	0.004	2.3	<0.05	2.6	250	0.15	0.10	
2017/11/8	10:35	0.1	雨	17.2	15.8	8.28	3.46	77	灰黄緑色・淡(明)	0.11	8.0	9.1	0.5	1.8	3	2.2E+03	2.8	0.25	0.004	2.6	0.05	2.6	300	0.15	0.10	
2017/11/8	21:50	0.1	曇り	13.4	15.6	7.72	3.29	60	灰黄緑色・淡(明)	0.10	7.9	8.8	0.7	2.1	4	7.0E+02	2.7	0.31	0.003	2.6	<0.05	2.6	450	0.24	0.05	
2017/12/6	10:30	0.1	晴れ	8.5	10.0	2.95	3.18	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.04	8.0	10.5	0.5	1.6	1	7.0E+02	2.7	0.38	0.003	2.6	<0.05	2.6	460	0.24	0.05	
2017/12/6	21:55	0.1	晴れ	5.2	9.8	3.60	2.76	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.05	8.0	10.6	0.8	2.1	1	2.3E+03	1.9	0.37		1.9	<0.05	1.4	460	0.24	0.05	
2018/1/10	12:15	0.1	晴れ	10.4	8.2	-1.01	3.65	>100.0	黄緑色・淡(明)	<0.00	7.9	10.7	1.2	2.6	1	2.3E+03	1.6	0.59	0.008	1.6	<0.05	1.4	1.4	0.034	0.09	2800
2018/1/10	22:00	0.1	晴れ	6.9	7.8	3.07	3.41	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.04	8.0	11.0	1.6	2.2	1	4.9E+02	1.5	0.47		1.5	<0.05	1.4	300	0.26	0.06	1000
2018/2/7	10:35	0.1	晴れ	7.2	5.4	4.96	3.59	90	灰黄緑色・淡(明)	0.06	8.0	11.7	0.9	2.7	3	4.9E+02	2.0	0.47	0.009	2.0	<0.05	1.7	260	0.26	0.06	
2018/2/7	21:40	0.1	晴れ	2.0	5.9	4.69	3.30	70	灰黄緑色・淡(明)	0.06	8.2	12.1	0.8	2.6	3	4.9E+03	1.7	0.50		1.7	<0.05	1.5	200	0.26	0.06	
2018/3/7	10:40	0.1	晴れ	9.3	10.3	3.54	3.03	65	灰黄緑色・淡(明)	0.06	7.9	10.4	1.2	3.1	4	4.9E+03	1.8	0.52	0.007	1.8	<0.05	1.5	230	0.24	0.07	
2018/3/7	22:30	0.1	曇り	5.6	9.1	1.88	3.16	31	灰黄緑色・中	0.03	7.9	10.9	1.2	3.6	8	4.9E+03	1.8	0.62	0.007							

水域名：大淵川 測定地点名：清水橋

測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	全窒素 (mg/L)	全磷 (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (µS/cm)	磷酸塩素 (mg/L)	アンモニウム性窒素 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)
2017/4/13	11:30	0.1	晴れ	17.8	15.3	1.50	1.30	85	灰黄緑色・淡(明)	0.04	7.8	7.8	2.0	3.8	3	4.9E+02	1.3	0.12	0.007	0.98	<0.05	0.98	1.0	2000	0.095	0.20
2017/4/13	22:40	0.1	晴れ	11.0	14.4	2.23	1.91	75	灰黄緑色・淡(明)	0.05	8.5	9.2	1.1	4.2	2	1.7E+04	1.3	0.10	0.006	0.61	<0.05	0.61	0.66	2500	0.12	0.35
2017/5/11	11:15	0.1	晴れ	27.8	23.7	-0.08	1.16	70	灰黄緑色・淡(明)	0.00	7.7	5.1	1.6	4.2	2	1.7E+04	1.3	0.15	0.006	0.61	<0.05	0.61	0.66	2500	0.12	0.35
2017/5/11	22:40	0.1	晴れ	19.3	22.2	2.63	1.77	80	灰黄緑色・淡(明)	0.06	8.2	6.6	1.8	5.1	2	1.7E+04	1.3	0.15	0.006	0.61	<0.05	0.61	0.66	2500	0.12	0.35
2017/6/6	11:10	0.1	曇り	23.2	22.2	-0.49	1.77	56	灰黄緑色・淡(明)	<0.00	7.7	5.9	3.0	6.8	6	2.2E+05	1.5	0.12	0.012	0.84	<0.05	0.84	0.89	6300	0.040	0.16
2017/6/6	23:20	0.1	晴れ	19.9	21.7	-2.86	2.09	82	灰黄緑色・淡(明)	<0.00	8.3	7.5	1.6	4.9	1	2.3E+01	0.97	0.13	0.004	0.05	<0.05	0.05	0.89	6300	0.040	0.16
2017/7/12	12:45	0.1	晴れ	33.3	29.2	0.44	1.30	28	緑色・中	0.01	8.6	14.0	6.7	10.0	17	2.3E+01	0.84	0.22	0.004	0.05	<0.05	0.05	<0.10	3600	0.010	0.06
2017/7/12	23:45	0.1	晴れ	25.8	27.6	1.30	2.16	25	灰黄緑色・中	0.02	8.5	9.6	3.3	6.5	11	2.3E+01	0.75	0.15	0.004	0.05	<0.05	0.05	0.87	2000	0.010	0.06
2017/8/23	11:00	0.1	晴れ	34.0	28.8	0.01	1.28	85	灰黄緑色・淡(明)	0.00	8.0	6.5	2.0	4.1	3	3.3E+03	1.1	0.093	0.004	0.96	<0.05	0.96	1.0	1400	0.047	<0.04
2017/8/23	22:35	0.1	晴れ	27.8	28.9	4.57	1.90	90	灰黄緑色・淡(明)	0.10	8.5	8.3	1.8	4.3	2	1.3E+03	1.2	0.083	0.004	0.96	<0.05	0.96	1.0	1400	0.047	<0.04
2017/9/14	11:05	0.1	晴れ	30.2	26.2	-1.05	2.34	65	灰黄緑色・淡(明)	<0.00	7.7	5.9	1.5	4.6	4	1.3E+03	1.8	0.12	0.009	0.82	<0.05	0.82	0.87	2000	0.098	0.29
2017/9/14	22:40	0.1	曇り	24.9	25.4	-2.75	2.46	>100.0	黄緑色・淡(明)	<0.00	7.9	7.4	1.3	3.4	2	7.9E+04	1.5	0.12	0.009	0.82	<0.05	0.82	0.87	2000	0.098	0.29
2017/10/4	11:15	0.1	曇り	20.8	20.5	-1.21	1.61	95	灰黄緑色・淡(明)	<0.00	7.7	6.0	2.0	4.7	2	7.9E+04	1.3	0.10	0.005	0.94	<0.05	0.94	0.99	940	0.074	0.17
2017/10/4	22:30	0.1	曇り	15.8	18.9	-1.23	1.64	>100.0	黄緑色・淡(明)	<0.00	8.0	6.7	1.9	3.8	1	7.9E+04	1.3	0.10	0.005	0.94	<0.05	0.94	0.99	940	0.074	0.17
2017/11/8	11:40	0.1	雨	17.8	17.5	-0.98	2.16	>100.0	黄緑色・淡(明)	<0.00	7.8	6.6	0.6	2.8	1	2.3E+03	1.4	0.088	0.007	0.9	<0.05	0.9	0.95	1700	0.059	0.14
2017/11/8	22:50	0.1	曇り	13.8	16.3	3.86	1.89	82	灰黄緑色・淡(明)	0.08	7.7	6.7	1.2	4.0	3	2.3E+03	1.4	0.078	0.007	0.9	<0.05	0.9	0.95	1700	0.059	0.14
2017/12/6	11:25	0.1	晴れ	9.7	9.5	-0.57	1.89	>100.0	黄緑色・淡(明)	<0.00	8.0	8.7	1.0	3.5	1	1.7E+03	1.4	0.056	0.005	0.91	<0.05	0.91	0.96	1100	0.048	0.07
2017/12/6	22:40	0.1	晴れ	4.8	9.1	2.91	1.25	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.09	8.1	10.4	1.2	3.2	2	1.7E+03	1.3	0.063	0.005	0.91	<0.05	0.91	0.96	1100	0.048	0.07
2018/1/10	13:10	0.1	晴れ	10.9	10.2	2.64	2.25	90	灰黄緑色・淡(明)	0.04	7.9	8.4	1.2	3.2	2	7.9E+02	0.84	0.057	0.008	0.56	<0.05	0.56	0.61	3400	0.037	0.13
2018/1/10	23:20	0.1	晴れ	6.0	6.6	1.87	2.20	82	灰黄緑色・淡(明)	0.08	8.0	10.3	0.5	3.4	2	7.9E+02	0.84	0.057	0.008	0.56	<0.05	0.56	0.61	3400	0.037	0.13
2018/2/7	11:40	0.1	晴れ	7.0	6.4	4.21	2.11	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.08	8.0	10.3	0.5	3.5	1	2.3E+02	1.3	0.046	0.007	1.0	<0.05	1.0	1.0	1000	0.025	0.04
2018/2/7	22:40	0.1	晴れ	1.5	6.3	1.63	2.10	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.03	8.0	10.3	0.9	2.2	2	2.3E+02	1.3	0.046	0.007	1.0	<0.05	1.0	1.0	1000	0.025	0.04
2018/3/7	11:30	0.1	曇り	8.1	9.7	1.72	1.63	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.05	8.0	9.4	1.1	3.6	2	3.3E+04	1.5	0.051	0.007	1.2	<0.05	1.2	1.2	400	0.045	0.05
2018/3/7	23:10	0.1	曇り	5.3	9.0	1.54	1.91	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.03	8.4	12.0	1.2	3.3	1	3.3E+04	1.3	0.064	0.007	1.2	<0.05	1.2	1.2	400	0.045	0.05

水域名：宮川 測定地点名：瀬戸橋

測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	全窒素 (mg/L)	全磷 (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (µS/cm)	磷酸塩素 (mg/L)	アンモニウム性窒素 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)
2017/4/13	12:30	0.1	晴れ	17.0	15.7	-0.60	1.34	87	灰黄緑色・淡(明)	<0.00	7.9	5.8	1.6	2.9	8	2.2E+01	0.77	0.072	0.011	0.58	<0.05	0.58	0.63	3100	0.049	0.09
2017/4/13	23:30	0.1	晴れ	9.2	13.8	0.58	1.70	>100.0	無色	0.02	8.1	9.5	1.0	3.6	2	4.9E+01	1.1	0.10	0.007	0.15	<0.05	0.15	0.20	4100	0.041	0.09
2017/5/11	12:20	0.1	晴れ	26.5	22.5	-1.54	1.38	>100.0	無色	<0.00	8.1	6.1	2.4	4.1	3	4.9E+01	0.63	0.085	0.007	0.15	<0.05	0.15	0.20	4100	0.041	0.09
2017/5/11	23:20	0.1	晴れ	18.0	21.5	0.76	1.74	>100.0	無色	0.02	8.2	8.7	1.7	3.6	2	7.9E+04	1.0	0.11	0.015	0.41	<0.05	0.41	0.46	3100	0.033	0.08
2017/6/6	12:30	0.1	曇り	25.5	23.5	-1.71	2.03	38	灰色・淡(明)	<0.00	8.0	3.9	3.5	5.3	9	7.9E+04	1.0	0.11	0.015	0.41	<0.05	0.41	0.46	3100	0.033	0.08
2017/6/6	23:30	0.1	晴れ	19.5	21.5	-1.28	2.12	36	灰色・淡(明)	<0.00	7.8	5.5	3.1	5.5	6	7.9E+04	1.2	0.13	0.015	0.41	<0.05	0.41	0.46	3100	0.033	0.08
2017/7/12	12:50	0.1	晴れ	31.0	28.8	-1.21	1.35	>100.0	無色	<0.00	8.0	2.3	2.1	3.6	4	7.9E+01	0.67	0.16	0.006	0.11	<0.05	0.11	0.16	3700	0.13	0.22
2017/7/12	23:50	0.1	晴れ	24.8	27.5	2.06	2.10	>100.0	無色	0.06	8.1	5.5	1.8	3.3	4	7.9E+01	0.58	0.14	0.006	0.11	<0.05	0.11	0.16	3700	0.13	0.22
2017/8/23	12:30	0.1	晴れ	35.0	29.5	-0.79	1.42	>100.0	黄色・淡(明)	<0.00	8.1	5.9	2.2	3.8	2	3.3E+02	0.62	0.086	0.004	0.28	<0.05	0.28	0.33	3000	0.055	0.12
2017/8/23	23:30	0.1	晴れ	26.0	27.5	-0.57	1.73	>100.0	黄色・淡(明)	<0.00	8.1	6.8	1.6	3.3	1	3.3E+02	0.63	0.083	0.004	0.28	<0.05	0.28	0.33	3000	0.055	0.12
2017/9/14	13:45	0.1	晴れ	29.0	27.2	1.45	2.28	>100.0	無色	0.04	7.8	5.4	2.8	3.8	4	3.3E+02	0.89	0.084	0.004	0.23	<0.05	0.23	0.28	3600	0.071	0.17
2017/9/14	23:55	0.1	曇り	20.5	24.5	1.12	2.32	>100.0	無色	0.03	7.9	5.1	2.6	3.1	2	3.3E+02	0.90	0.072	0.005	0.36	<0.05	0.36	0.41	2600	0.079	0.13
2017/10/4	12:30	0.1	曇り	22.0	21.0	-2.65	2.09	>100.0	無色	<0.00	8.1	7.7	2.2	3.2	2	2.3E+02	0.74	0.092	0.005	0.36	<0.05	0.36	0.41	2600	0.079	0.13
2017/10/4	23:40	0.1	晴れ	14.5	19.3	-2.17	1.73	>100.0	無色	<0.00	8.1	7.3	1.1	3.5	1	2.3E+02	0.75	0.099	0.005	0.36	<0.05	0.36	0.41	2600	0.079	0.13
2017/11/8	12:30	0.1	雨	17.0	17.5	-0.52	2.13	>100.0	無色	<0.00	8.1	8.0	0.6	3.3	1	7.9E+03	0.75	0.068	0.002	0.53	<0.05	0.53	0.58	870	0.066	0.08
2017/11/8	23:30	0.1	曇り	13.8	17.0	3.78	1.65	>100.0	無色	0.13	8.0	8.0	0.7	3.1	1	7.9E+03	0.83	0.068	0.002	0.53	<0.05	0.53	0.58	870	0.066	0.08
2017/12/6	12:00	0.1	晴れ	11.5	14.2	-0.82	1.92	>100.0	無色	<0.00	8.0	7.5	1.1	2.3	2	3.3E+02	0.69	0.065	0.005	0.52	<0.05	0.52	0.57			

水域名： 信徳川		測定地点名： 平湯橋										測定機関： 横浜市														
測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100mL)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (µS/cm)	磷酸態燐 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)
2017/4/13	11:40	0.1	晴れ	18.0	16.2	-2.58	1.15	>100.0	無色	<0.00	8.0	5.4	1.1	2.4	1	1.7E+01	0.71	0.045	0.007	<0.05	0.39	0.44	3500	0.031	0.10	
2017/4/13	22:40	0.1	晴れ	10.8	14.5	4.12	1.66	>100.0	無色	0.04	8.4	12.8	3.5	4.6	1		1.0	0.077		<0.05	0.07	0.077	2500	0.038	0.11	
2017/5/11	11:30	0.1	晴れ	26.0	23.0	-0.63	1.16	>100.0	無色	<0.00	8.1	6.0	1.9	3.4	2	1.3E+02	0.51	0.068	0.004	<0.05	0.07	0.12	4300	0.038	0.11	
2017/5/11	22:40	0.1	晴れ	18.0	21.0	3.15	1.63	>100.0	無色	0.03	8.2	8.1	1.8	3.6	3		0.53	0.061		<0.05	0.07	0.12	4000	0.026	0.04	
2017/6/6	11:40	0.1	曇り	24.3	22.8	-2.73	1.68	83	灰黄色・淡(明)	<0.00	8.1	4.4	3.6	4.0	3	4.9E+02	0.67	0.076	0.006	<0.05	0.07	0.12	3700	0.070	0.14	17000
2017/6/6	22:50	0.1	晴れ	19.5	22.0	-2.52	1.88	88	灰黄色・淡(明)	<0.00	8.1	6.6	3.9	4.0	3	<2.0E+00	0.42	0.089	0.005	<0.05	<0.05	<0.10	4300	0.070	0.14	17000
2017/7/12	12:00	0.1	晴れ	30.5	27.2	0.58	1.15	>100.0	無色	0.01	8.1	2.7	1.7	3.1	4		0.35	0.096		<0.05	<0.05	<0.10	4300	0.015	<0.04	16000
2017/7/12	23:00	0.1	晴れ	24.8	25.5	3.57	2.07	78	灰色・淡(明)	0.03	8.2	5.6	4.3	3.6	6		0.48	0.08	0.002	<0.05	<0.05	<0.10	3700	0.015	<0.04	
2017/8/23	11:40	0.1	晴れ	35.0	29.5	0.27	1.16	86	灰黄色・淡(明)	0.00	8.3	7.3	2.0	3.4	2	4.9E+02	0.51	0.078		<0.05	<0.05	<0.10	3300	0.015	<0.04	
2017/8/23	22:40	0.1	晴れ	26.0	29.0	3.40	1.72	88	灰黄色・淡(明)	0.03	8.2	7.3	2.0	3.4	3		0.51	0.078		<0.05	<0.05	<0.10	3300	0.015	<0.04	
2017/9/14	13:00	0.1	晴れ	29.0	26.5	0.42	2.14	>100.0	無色	0.00	8.1	6.6	2.6	3.3	2	5.0E+00	0.82	0.072	0.003	<0.05	0.14	0.19	4000	0.049	0.1	
2017/9/14	23:10	0.1	曇り	21.2	25.2	-0.72	2.23	75	灰色・淡(明)	0.00	8.4	7.6	3.7	3.5	8		0.75	0.074		<0.05	0.14	0.19	4000	0.049	0.1	
2017/10/4	11:50	0.1	曇り	19.5	22.0	-1.96	1.75	>100.0	黄色・淡(明)	<0.00	8.2	7.9	3.7	3.5	3	3.3E+01	0.72	0.092	0.003	<0.05	0.08	0.13	3700	0.041	0.13	
2017/10/4	23:00	0.1	晴れ	14.5	21.0	-1.45	1.54	>100.0	黄色・淡(明)	<0.00	8.0	6.8	2.0	3.2	1		0.83	0.10		<0.05	0.08	0.13	2900	0.041	0.13	
2017/11/8	11:50	0.1	雨	17.3	18.3	3.84	2.04	>100.0	無色	0.03	8.0	6.8	0.5	1.7	2	1.4E+02	0.62	0.053	0.004	<0.05	0.31	0.36	4000	0.041	0.11	
2017/11/8	22:40	0.1	曇り	13.8	17.5	4.49	1.65	>100.0	無色	0.04	7.9	6.0	0.8	2.3	1		0.73	0.050		<0.05	0.31	0.36	4000	0.041	0.11	
2017/12/6	11:20	0.1	晴れ	7.8	13.0	0.80	1.81	>100.0	無色	0.01	8.1	7.8	1.1	2.2	3	1.3E+02	0.56	0.067	0.003	<0.05	0.32	0.37	3700	0.030	0.10	
2017/12/6	22:30	0.1	晴れ	4.0	12.8	5.20	1.22	>100.0	無色	0.06	8.0	8.1	1.0	2.4	4		0.58	0.062		<0.05	0.32	0.37	3700	0.030	0.10	
2018/1/10	11:50	0.1	晴れ	10.5	10.0	0.38	2.16	88	灰色・淡(明)	0.00	8.3	10.6	1.7	2.8	3	2.3E+01	0.35	0.033	0.004	<0.05	0.10	0.15	4500	<0.005	<0.04	17000
2018/1/10	22:50	0.1	晴れ	5.5	10.0	-2.12	1.95	>100.0	無色	<0.00	8.2	9.9	2.8	2.9	3		0.30	0.025		<0.05	0.19	0.24	4400	<0.005	<0.04	15000
2018/2/7	11:50	0.1	晴れ	8.8	10.5	0.97	1.20	>100.0	無色	0.04	8.1	8.8	0.8	2.3	1	7.9E+02	0.47	0.036	0.006	<0.05	0.19	0.24	3800	0.018	0.06	
2018/2/7	22:50	0.1	晴れ	2.5	7.0	0.08	1.35	>100.0	無色	0.01	8.2	10.3	1.2	2.2	2		0.47	0.036		<0.05	0.19	0.24	3800	0.018	0.06	
2018/3/7	11:10	0.1	曇り	9.5	8.5	4.91	1.39	>100.0	無色	0.05	8.0	9.6	1.4	2.7	2	1.3E+02	0.50	0.035	0.007	<0.05	0.23	0.28	3000	0.013	0.10	
2018/3/7	22:20	0.1	曇り	6.5	8.0	3.60	1.82	>100.0	無色	0.03	8.0	10.1	1.3	3.5	2		0.63	0.042		<0.05	0.23	0.28	3000	0.013	0.10	

水域名： 境川 測定地点名： 鶴間橋

測定機関： 大和市

測定年月日	時刻	採水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100mL)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)	
2017/4/19	11:20	0.04	快晴	23.4	20.1	0.79	0.22	>100.0	黄色・淡(明)	0.19	7.7	9.8	1.1	4.6	2	4.9E+03	2.3	0.034	0.010	<0.05	1.9	1.9	0.016	<0.04	7
2017/4/19	16:40	0.04	快晴	21.5	19.8	0.54	0.32	>100.0	黄色・淡(明)	0.13	7.9	9.0	1.2	2.7	1	1	2.7	0.028							10
2017/4/19	23:25	0.06	晴	10.1	15.9	0.54	0.32	>100.0	黄色・淡(明)	0.13	7.6	8.2	0.9	2.6	<1		2.7	0.028							10
2017/4/20	5:02	0.06	晴	9.0	14.1	0.51	0.30	>100.0	黄色・淡(明)	0.13	7.6	8.4	0.7	2.5	<1		2.7	0.028							10
2017/5/17	10:56	0.05	曇り	20.8	19.4	0.32	0.28	>100.0	黄色・淡(明)	0.10	8.4	13.1	0.7	2.0	1	3.3E+03	2.7	0.012	0.003	<0.05	2.4	2.4	<0.005	<0.04	10
2017/5/17	17:12	0.05	曇り	18.1	19.8	0.23	0.28	>100.0	黄色・淡(明)	0.07	9.2	13.6	1.1	2.7	5		3.1	0.021							11
2017/5/17	22:47	0.05	薄曇り	13.7	18.4	0.21	0.27	>100.0	黄色・淡(明)	0.07	8.1	9.0	0.8	1.9	4		3.6	0.034	0.008	<0.05	2.9	2.9	0.015	<0.04	12
2017/5/18	4:50	0.05	薄曇り	13.6	17.0	0.19	0.27	>100.0	黄色・淡(明)	0.06	7.5	7.4	0.8	2.2	2		3.6	0.034	0.008	<0.05	2.9	2.9	0.015	<0.04	12
2017/6/7	10:30	0.05	曇り	22.4	19.9	0.11	0.27	57.3	黄色・淡(明)	0.04	8.0	11.4	0.9	3.0	11	7.9E+03	3.6	0.034	0.008	<0.05	2.9	2.9	0.015	<0.04	12
2017/6/7	23:05	0.05	曇り	18.2	18.1	0.07	0.27	85	黄色・淡(明)	0.03	8.9	13.3	0.7	2.1	6		3.8	0.04							12
2017/6/8	4:38	0.05	曇り	18.1	17.5	0.07	0.26	81.5	黄色・淡(明)	0.03	7.5	7.0	1.6	5.3	29	2.3E+03	2.5	0.019	0.004	<0.05	2.1	2.1	<0.005	<0.04	15
2017/7/12	10:52	0.06	晴	33.0	27.8	0.15	0.30	>100.0	黄色・淡(明)	0.04	8.3	10.6	0.6	2.0	2		2.5	0.019	0.004	<0.05	2.1	2.1	<0.005	<0.04	15
2017/7/12	22:48	0.06	晴	31.8	29.8	0.17	0.30	>100.0	黄色・淡(明)	0.05	9.0	11.0	1.0	2.2	7		3.0	0.052							14
2017/7/12	16:35	0.06	曇り	25.1	26.6	0.15	0.30	>100.0	黄色・淡(明)	0.04	7.8	6.3	2.2	4.5	11		3.0	0.052							14
2017/7/13	4:35	0.06	曇り	24.0	25.1	0.16	0.30	>100.0	黄色・淡(明)	0.04	7.6	5.8	1.0	2.8	8		3.0	0.052							14
2017/8/23	10:45	0.08	晴	35.0	27.4	0.75	0.42	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.16	7.9	8.9	0.6	1.7	5	1.3E+04	2.9	0.045	0.006	<0.05	2.7	2.7	0.028	<0.04	11
2017/8/23	16:55	0.08	薄曇り	31.6	28.0	0.58	0.42	28.1	黄緑色・淡(明)	0.13	7.9	7.8	0.8	2.1	15		3.0	0.069							14
2017/8/23	23:00	0.08	薄曇り	26.5	26.2	0.60	0.42	55	黄緑色・淡(明)	0.14	7.8	7.1	0.7	2.4	21		3.0	0.069							14
2017/8/24	4:55	0.08	薄曇り	24.3	25.1	0.56	0.41	85.1	黄緑色・淡(明)	0.12	7.7	6.8	0.7	1.9	9		3.8	0.089	0.007	<0.05	3.2	3.2	0.068	<0.04	13
2017/9/13	11:00	0.08	快晴	31.5	25.0	0.36	0.43	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.08	7.7	8.4	0.6	2.0	5	2.3E+04	3.8	0.089	0.007	<0.05	3.2	3.2	0.068	<0.04	13
2017/9/13	16:45	0.08	晴	25.3	26.4	0.43	0.42	19.7	緑褐色・中	0.10	7.8	7.9	0.7	2.7	25		3.5	0.078							14
2017/9/13	22:45	0.08	薄曇り	21.9	23.3	0.42	0.42	51	黄緑色・淡(明)	0.10	7.7	7.1	0.4	2.3	11		3.5	0.078							14
2017/9/14	4:40	0.08	曇り	21.1	22.0	0.30	0.42	85.3	黄緑色・淡(明)	0.08	7.7	7.2	0.8	1.9	7		3.5	0.078							14
2017/10/4	11:00	0.10	曇り	20.5	19.7	0.54	0.54	>100.0	黄色・淡(明)	0.10	7.7	9.4	0.3	1.4	1	1.1E+04	3.2	0.048	0.006	<0.05	3.0	3.0	0.037	<0.04	13
2017/10/4	17:05	0.10	曇り	17.8	18.1	0.55	0.53	>100.0	黄色・淡(明)	0.11	7.9	9.2	0.4	1.7	1		3.2	0.045							13
2017/10/4	22:35	0.10	曇り	15.4	16.1	0.56	0.53	>100.0	黄色・淡(明)	0.11	7.6	8.3	0.3	1.4	1		3.2	0.045							13
2017/10/5	4:56	0.10	曇り	12.9	15.1	0.44	0.51	>100.0	黄色・淡(明)	0.09	7.6	8.4	0.3	1.4	1		4.3	0.035	0.005	<0.05	3.9	3.9	0.031	<0.04	11
2017/11/8	10:43	0.09	雨	17.7	16.4	1.82	0.49	>100.0	緑黄色・淡(明)	0.32	7.6	9.5	0.2	1.2	<1	2.3E+04	4.3	0.035	0.005	<0.05	3.9	3.9	0.031	<0.04	11
2017/11/8	16:30	0.09	曇り	17.2	16.1	1.80	0.49	>100.0	無色	0.32	7.7	9.1	0.8	1.3	<1		4.3	0.035	0.005	<0.05	3.9	3.9	0.031	<0.04	11
2017/11/8	22:31	0.09	薄曇り	12.2	15.1	1.73	0.49	>100.0	無色	0.30	7.6	8.7	0.3	1.0	<1		4.5	0.039							10
2017/11/9	4:30	0.09	晴	12.6	14.8	1.68	0.48	>100.0	無色	0.30	7.6	8.9	0.1	1.0	<1		4.5	0.039							10
2017/12/6	10:54	0.08	快晴	10.2	11.4	0.93	0.43	>100.0	黄色・淡(明)	0.18	7.7	12.6	0.5	1.7	1	2.8E+03	4.6	0.035	0.006	<0.05	4.0	4.0	0.023	<0.04	15
2017/12/6	16:51	0.08	晴	5.8	11.5	0.81	0.43	>100.0	無色	0.16	7.7	10.9	0.7	1.5	1		4.6	0.035	0.006	<0.05	4.0	4.0	0.023	<0.04	15
2017/12/6	22:30	0.08	晴	3.9	10.1	0.83	0.43	>100.0	無色	0.16	7.7	10.9	0.4	1.4	1		4.5	0.031							13
2017/12/7	4:20	0.08	晴	2.4	9.9	0.79	0.43	>100.0	無色	0.16	7.5	9.4	0.6	1.4	1		4.5	0.031							13
2018/1/10	11:20	0.08	快晴	11.2	8.9	0.61	0.43	>100.0	黄色・淡(明)	0.14	7.7	12.1	0.9	2.1	2	3.3E+03	3.8	0.038	0.010	<0.05	3.3	3.3	0.014	<0.04	11
2018/1/10	16:34	0.08	快晴	6.5	9.7	0.48	0.43	>100.0	黄色・淡(明)	0.11	7.8	11.7	0.9	2.0	2		3.8	0.038	0.010	<0.05	3.3	3.3	0.014	<0.04	11
2018/1/10	22:36	0.08	快晴	5.1	8.4	0.44	0.43	>100.0	黄色・淡(明)	0.10	7.5	9.7	0.9	1.8	1		4.4	0.033							11
2018/1/11	4:39	0.08	快晴	-0.5	7.6	0.46	0.42	>100.0	黄色・淡(明)	0.10	7.5	9.5	0.8	1.8	1		4.4	0.033							11
2018/2/7	11:04	0.07	快晴	9.8	8.9	0.36	0.36	>100.0	黄色・淡(明)	0.08	7.7	13.0	1.8	1.9	1	7.9E+02	4.8	0.036	0.008	<0.05	3.5	3.5	0.022	<0.04	15
2018/2/7	16:45	0.07	晴	6.5	10.2	0.31	0.35	>100.0	黄色・淡(明)	0.07	7.8	13.3	1.7	2.2	2		4.8	0.036	0.008	<0.05	3.5	3.5	0.022	<0.04	15
2018/2/7	23:00	0.07	晴	0.4	5.8	0.35	0.36	>100.0	黄色・淡(明)	0.08	7.5	10.4	1.1	1.9	1		4.9	0.042							16
2018/2/8	4:35	0.07	晴	-2.8	5.6	0.33	0.35	>100.0	黄色・淡(明)	0.07	7.5	10.2	0.8	2.1	1		4.9	0.042							16
2018/3/14	11:04	0.09	快晴	21.0	15.5	0.88	0.46	>100.0	無色	0.18	7.5	9.9	0.4	1.1	<1	2.2E+03	3.5	0.040	0.006	<0.05	3.4	3.4	0.033	<0.04	10
2018/3/14	16:50	0.09	快晴	17.6	16.4	0.96	0.47	44.5	茶褐色・中	0.18	7.6	9.4	0.1	2.0	16		3.5	0.040	0.006	<0.05	3.4	3.4	0.033	<0.04	10
2018/3/14	22:50	0.09	晴	10.0	14.1	0.89	0.48	>100.0	無色	0.17	7.5	9.0	0.6	0.9	1		4.7	0.039							12
2018/3/15	5:24	0.09	晴	6.8	12.7	0.88	0.48	>100.0	無色	0.16	7.5	9.2	0.2	0.7	<1		4.7	0.039							12

水域名： 境川 測定地点名： 新瀬大橋

測定機関： 大和町

測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100mL)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全五酸化リン (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)
2017/4/19	9:37	0.04	快晴	22.4	20.5	2.83	0.24	>100.0	黄色・淡(明)	0.75	7.3	8.8	2.1	5.3	2	7.0E+03	7.2	0.40	0.029	<0.05	5.7	5.7	0.31	26
2017/4/19	15:50	0.05	快晴	24.3	22.2	2.04	0.25	>100.0	黄色・淡(明)	0.58	7.4	8.8	1.7	5.1	2		8.4	1.0					27	
2017/4/19	21:59	0.05	晴れ	13.1	17.5	2.14	0.25	>100.0	黄色・淡(明)	0.57	7.2	7.5	2.3	6.3	1		8.4						29	25
2017/4/20	4:00	0.05	晴れ	9.1	17.5	1.77	0.24	>100.0	黄色・淡(明)	0.52	7.2	7.6	1.7	6.0	1								31	
2017/5/17	9:25	0.04	曇り	19.3	21.8	2.08	0.23	>100.0	黄色・淡(明)	0.64	7.2	8.8	3.2	7.7	4	3.3E+03	11	0.88	0.026	0.11	8.9	9.0	0.72	35
2017/5/17	16:10	0.05	曇り	18.9	22.1	1.53	0.24	>100.0	黄色・淡(明)	0.48	7.6	9.6	2.2	5.9	3		11	1.8					32	
2017/5/17	21:45	0.05	薄曇り	13.7	21.4	1.44	0.24	>100.0	黄色・淡(明)	0.44	7.3	7.1	4.0	8.1	4								35	
2017/5/18	3:56	0.05	薄曇り	13.2	20.4	1.33	0.23	>100.0	黄色・淡(明)	0.43	7.2	6.8	3.5	7.4	4								35	
2017/6/7	9:00	0.05	曇り	24.2	22.6	1.74	0.23	>100.0	黄色・淡(明)	0.51	7.3	8.9	2.2	7.6	4	7.9E+03	11	0.25	0.027	0.07	9.5	9.5	0.14	41
2017/6/7	22:03	0.04	雨	18.0	21.0	1.31	0.22	>100.0	黄色・淡(明)	0.39	7.1	6.4	3.3	8.2	3		12	0.80					39	
2017/6/8	3:51	0.04	曇り	18.1	20.8	1.24	0.22	>100.0	黄色・淡(明)	0.38	7.2	6.0	2.5	8.4	3								39	
2017/7/12	9:01	0.04	晴れ	29.4	24.8	1.78	0.22	>100.0	黄色・淡(明)	0.56	7.2	8.8	1.8	7.0	2	3.3E+03	11	0.50	0.025	0.10	9.2	9.3	0.37	38
2017/7/12	15:46	0.04	晴れ	33.9	29.4	1.43	0.21	>100.0	黄色・淡(明)	0.49	7.9	10.2	2.4	6.8	2								35	
2017/7/12	21:40	0.04	曇り	26.9	26.5	1.55	0.21	>100.0	黄色・淡(明)	0.49	7.1	5.6	2.6	6.9	2		11	0.39					36	35
2017/7/13	3:42	0.04	薄曇り	24.1	25.1	1.25	0.21	>100.0	黄色・淡(明)	0.40	7.2	5.5	2.1	6.7	2								36	
2017/8/23	9:00	0.05	快晴	29.0	25.2	2.25	0.24	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.62	7.4	7.9	1.3	4.6	1	1.1E+04	7.8	0.20	0.019	<0.05	6.8	6.8	0.14	36
2017/8/23	16:00	0.05	薄曇り	35.1	28.4	2.42	0.24	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.66	7.5	8.2	1.5	4.3	1								34	
2017/8/23	21:55	0.05	薄曇り	25.4	25.9	2.30	0.23	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.62	7.4	6.5	2.2	4.6	2		8.5	0.37					35	31
2017/8/24	3:55	0.05	曇り	24.0	24.9	2.02	0.22	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.61	7.4	6.5	1.1	4.3	2								33	
2017/8/24	9:15	0.04	晴れ	25.7	25.6	2.04	0.23	>100.0	黄色・淡(明)	0.64	7.3	7.5	1.6	5.6	4	2.3E+04	10	0.22	0.024	<0.05	8.0	8.0	0.13	34
2017/9/13	15:45	0.04	薄曇り	27.5	27.1	2.05	0.23	>100.0	黄色・淡(明)	0.61	7.4	7.6	1.3	5.4	4								35	
2017/9/13	21:50	0.04	薄曇り	22.3	24.9	1.99	0.23	>100.0	黄色・淡(明)	0.60	7.3	6.4	1.5	6.1	3		9.9	1.5					36	
2017/9/14	3:50	0.04	曇り	21.9	24.3	1.93	0.23	>100.0	黄色・淡(明)	0.58	7.3	6.4	1.3	6.3	3								38	
2017/10/4	9:01	0.05	曇り	19.2	20.6	2.36	0.26	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.60	7.3	7.7	1.7	5.7	1	2.3E+03	9.2	0.24	0.024	0.05	7.4	7.4	0.17	30
2017/10/4	16:15	0.05	曇り	17.7	20.8	2.12	0.26	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.54	7.4	8.3	0.9	5.0	1								34	
2017/10/4	21:35	0.05	曇り	15.8	19.5	2.15	0.26	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.55	7.3	7.2	2.2	5.8	1		10	0.85					35	28
2017/10/5	4:00	0.05	曇り	13.0	18.4	2.11	0.26	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.55	7.4	7.5	1.5	4.7	1								33	
2017/11/8	9:01	0.06	雨	17.7	17.6	4.19	0.30	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.84	7.7	8.8	0.7	3.1	1	1.1E+04	7.4	0.10	0.012	<0.05	5.9	5.9	0.069	20
2017/11/8	15:38	0.06	曇り	16.7	17.9	4.19	0.30	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.82	7.5	8.5	0.9	3.3	1								32	
2017/11/8	21:43	0.06	薄曇り	12.5	17.2	4.09	0.30	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.82	7.4	8.2	1.3	3.4	1		7.7	0.13					32	20
2017/11/9	3:45	0.06	晴れ	9.5	16.9	3.95	0.30	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.79	7.4	8.1	1.2	3.5	1								33	
2017/12/6	9:05	0.06	快晴	7.4	14.8	2.57	0.31	>100.0	黄色・淡(明)	0.51	7.3	9.3	1.4	5.1	1	1.3E+03	9.2	0.22	0.018	0.13	7.2	7.3	0.13	28
2017/12/6	16:01	0.06	晴れ	10.3	15.2	2.44	0.31	>100.0	黄色・淡(明)	0.51	7.4	9.2	2.2	4.7	2								34	
2017/12/7	21:41	0.06	晴れ	4.2	13.4	2.55	0.33	>100.0	黄色・淡(明)	0.52	7.3	8.1	3.3	5.4	2		10	0.80					34	27
2018/1/27	3:39	0.06	晴れ	2.1	13.6	2.31	0.31	>100.0	黄色・淡(明)	0.49	7.4	8.4	1.7	4.6	1								34	
2018/1/10	9:05	0.05	快晴	6.9	10.6	2.13	0.25	>100.0	黄色・淡(明)	0.47	7.1	8.9	3.1	6.4	3	3.3E+03	9.3	0.63	0.026	0.19	7.5	7.6	0.49	30
2018/1/10	15:40	0.05	快晴	9.1	14.1	1.95	0.26	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.44	7.3	9.6	2.7	6.2	3								31	
2018/1/10	21:43	0.05	快晴	2.9	13.6	1.97	0.25	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.44	7.2	7.7	4.0	6.9	3		11	1.5					33	27
2018/1/11	3:42	0.05	快晴	1.1	12.8	1.90	0.25	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.43	7.2	7.8	3.7	6.9	3								35	
2018/2/7	9:15	0.05	快晴	6.0	11.2	1.56	0.25	>100.0	黄色・淡(明)	0.34	7.2	9.6	2.9	6.8	2	1.3E+03	10	0.31	0.041	0.14	8.0	8.1	0.23	32
2018/2/7	15:55	0.05	快晴	9.1	14.2	1.55	0.24	>100.0	黄色・淡(明)	0.34	7.3	9.5	3.1	7.0	3								36	
2018/2/7	21:55	0.05	晴れ	1.9	10.2	1.45	0.24	>100.0	黄色・淡(明)	0.32	7.1	8.0	7.0	8.2	2		12	1.3					38	31
2018/2/8	3:45	0.04	晴れ	-2.4	10.4	1.42	0.23	>100.0	黄色・淡(明)	0.32	7.2	8.2	3.6	6.9	2								36	
2018/3/14	9:02	0.08	快晴	16.3	16.1	2.66	0.39	>100.0	黄色・淡(明)	0.54	7.2	9.0	1.5	4.2	1	7.9E+03	8.7	0.31	0.025	0.06	6.7	6.7	0.23	25
2018/3/14	15:50	0.07	快晴	24.2	21.1	2.36	0.37	>100.0	黄色・淡(明)	0.50	7.4	8.8	1.1	3.7	1								30	
2018/3/14	21:35	0.07	曇り	12.6	16.3	2.50	0.38	>100.0	黄色・淡(明)	0.51	7.2	8.3	2.1	4.8	2		9.5	0.93					32	24
2018/3/15	4:10	0.07	晴れ	8.0	15.2	2.06	0.36	>100.0	黄色・淡(明)	0.45	7.3	8.3	2.4	5.0	1								33	

水域名： 境川		測定地点名： 高鎌橋										測定機関： 横浜市														
測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (µS/cm)	磷酸態リン (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)
2017/4/13	7:20	0.1	曇り	8.5	15.0	2.08	0.43	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.32	7.8	7.3	1.9	5.3	2	4.9E+03	7.2	1.0	0.022	0.16	6.8	6.9	36	1.0	0.04	
2017/4/13	19:00	0.1	晴れ	16.5	18.5	1.94	0.41	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.31	7.9	8.2	1.5	4.9	1	1	9.5	0.54	0.021	0.24	8.4	8.6	42	0.53	0.07	
2017/5/11	7:30	0.1	晴れ	19.0	21.0	1.38	0.45	77	吹黄緑色・淡(明)	0.22	8.1	10.4	2.5	8.2	5	3.3E+03	9.5						38			
2017/5/11	19:00	0.1	晴れ	22.8	24.5	1.63	0.46	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.25	8.2	6.9	2.8	7.6	3								41			
2017/6/6	7:30	0.1	曇り	17.5	21.3	1.14	3.03	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.02	7.6	6.1	1.9	5.8	1	1.7E+03	9.0	0.49	0.017	0.16	8.6	8.7	38	0.47	0.16	
2017/6/6	19:10	0.1	曇り	21.8	23.2	1.49	3.04	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.02	8.4	9.9	1.7	3.7	2								38			
2017/7/12	7:20	0.1	晴れ	27.5	26.8	2.30	3.13	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.03	7.9	6.5	2.0	6.0	1	3.3E+03	8.4	0.2	0.023	0.27	7.7	7.9	36	0.19	0.08	33
2017/7/12	19:00	0.1	晴れ	27.8	28.5	1.94	3.14	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.03	8.3	9.5	2.1	6.0	1								39			38
2017/8/23	7:30	0.1	晴れ	26.0	25.5	2.03	3.25	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.03	7.8	7.4	2	4.2	2	1.3E+04	7.6	0.19	0.016	0.16	7.2	7.3	34	0.15	0.17	
2017/8/23	19:00	0.1	晴れ	28.5	28.3	2.28	3.28	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.02	8.0	7.0	1.3	4.2	<1								37			
2017/9/14	7:20	0.1	曇り	23.5	24.0	1.64	3.25	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.02	7.8	7.3	1.1	5.6	1	1.3E+04	8.6	1.1	0.019	0.18	7.8	7.9	42	1.1	0.04	
2017/9/14	19:00	0.1	曇り	25.8	26.8	2.10	3.26	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.03	7.9	7.5	2.2	4.8	1								41			
2017/10/4	7:50	0.1	曇り	19.5	21.0	1.98	0.43	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.31	8.0	8.6	1.3	4.7	1	1.4E+03	8.1	0.49	0.017	0.23	6.7	6.9	34	0.45	0.25	
2017/10/4	19:20	0.1	曇り	15.5	20.8	2.28	0.44	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.35	7.9	8.0	1.2	3.9	1								36			
2017/11/8	7:30	0.1	雨	17.8	17.5	3.80	0.55	>100.0	黄色・淡(明)	0.45	7.9	7.9	0.8	2.6	<1	4.9E+02	6.1	0.10	0.010	0.14	5.0	5.1	32	0.091	0.08	
2017/11/8	19:10	0.1	曇り	15.8	18.0	3.95	0.56	>100.0	黄色・淡(明)	0.46	7.8	8.4	1.2	2.8	<1								33			
2017/12/6	7:20	0.1	晴れ	4.0	12.5	2.16	0.47	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.31	7.9	9.1	4.1	5.3	1	2.3E+02	7.8	0.29	0.014	0.22	4.9	5.1	33	0.22	0.23	
2017/12/6	19:00	0.1	晴れ	6.8	15.3	2.41	0.48	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.34	7.9	7.8	1.2	4.2	1								35			
2018/1/10	7:30	0.1	晴れ	3.0	11.0	1.69	0.44	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.27	7.8	8.2	4.6	6.7	2	7.9E+03	8.2	0.95	0.024	0.38	7.3	7.6	34	0.93	0.44	30
2018/1/10	19:00	0.1	晴れ	5.8	12.5	1.98	0.46	77	吹黄緑色・淡(明)	0.30	7.9	9.1	2.9	5.6	3								34			
2018/2/7	7:20	0.1	曇り	0.5	11.0	1.42	0.39	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.26	8.0	8.9	2.9	6.3	1	3.3E+02	8.6	0.68	0.039	0.34	7.5	7.8	36	0.64	0.50	
2018/2/7	19:00	0.1	晴れ	2.8	13.0	1.59	0.39	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.29	7.8	9.0	1.5	5.4	1								37			
2018/3/7	7:30	0.1	曇り	4.5	12.5	1.71	0.43	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.28	7.7	8.4	2.3	6.2	1	4.9E+03	7.7	1.0	0.035	0.52	6.4	6.9	31	0.92	0.21	
2018/3/7	19:00	0.1	曇り	6.5	13.8	1.75	0.42	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.29	7.6	8.6	1.4	5.2	1								34			

水域名： 境山 測定地点名： 境山橋

測定機関： 藤沢市

測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素量 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100mL)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (mS/cm)	磷酸塩 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	揮発性イオン (mg/L)
2017/4/20	10:00	0.26	晴れ	23.5	17.5	6.83	1.80	>100.0	無色	0.11	7.6	7.4	2.0	5.7	2	1.7E+04	5.6	0.55	0.017	0.11	4.6	4.7	64	0.49	0.61	100
2017/4/20	16:00	0.36	晴れ	20.8	20.5	6.30	1.31	>100.0	無色	0.14	7.8	8.6	1.9	5.3	3	3	6.0	0.55					54			150
2017/4/20	22:00	0.34	晴れ	16.5	19.0	6.92	1.70	>100.0	無色	0.12	7.7	7.4	2.0	5.4	2	7.0E+04	7.1	0.47	0.019	0.18	5.1	5.2	120	0.46	0.97	2500
2017/4/21	4:00	0.38	曇り	15.6	18.0	6.69	1.91	>100.0	無色	0.11	7.5	6.4	3.1	5.8	2	7.0E+04	7.2	0.59					100			240
2017/5/17	10:00	0.32	曇り	24.3	20.7	14.86	1.61	>100.0	無色・淡(明)	0.22	7.9	6.0	4.3	7.5	6		7.2	0.47					100			240
2017/5/17	16:00	0.25	曇り	18.7	22.0	7.72	1.23	>100.0	無色・淡(明)	0.15	7.7	8.0	4.3	7.5	6		7.2	0.47					100			240
2017/5/17	22:00	0.41	曇り	17.0	20.5	13.71	2.03	>100.0	無色・淡(明)	0.18	7.8	7.0	4.2	6.0	3		7.2	0.47					100			240
2017/5/18	4:00	0.35	曇り	17.9	19.5	6.44	1.75	>100.0	無色・淡(明)	0.10	7.6	6.1	3.6	6.3	2	2.2E+04	7.6	0.48	0.020	0.25	5.6	5.8	200	0.38	0.82	530
2017/6/7	10:00	0.29	曇り	27.3	21.9	3.52	1.47	>100.0	無色	0.08	7.9	8.0	1.3	6.4	3		7.2	0.47					83			410
2017/6/7	16:00	0.49	曇り	21.5	22.8	7.20	2.44	97	無色	0.08	7.9	8.0	1.3	6.4	3		7.2	0.47					83			410
2017/6/7	22:00	0.39	曇り	19.7	21.7	4.22	1.94	>100.0	無色	0.06	7.9	7.0	1.2	6.2	2		7.2	0.47					160			410
2017/6/8	4:00	0.51	曇り	19.9	21.1	6.29	2.56	>100.0	無色	0.07	7.8	6.3	1.6	7.2	2		7.2	0.47					160			410
2017/7/12	10:00	0.28	晴れ	35.1	27.3	9.90	1.40	>100.0	無色・淡(明)	0.18	7.9	5.7	1.1	6.1	1	3.3E+04	6.5	0.43	0.020	0.21	5.3	5.5	320	0.38	0.42	890
2017/7/12	16:00	0.37	晴れ	32.1	30.6	3.50	1.84	>100.0	無色	0.05	8.2	8.3	1.6	6.2	2		6.5	0.41					98			170
2017/7/12	22:00	0.38	晴れ	27.1	29.0	5.30	1.89	>100.0	無色・淡(明)	0.07	8.1	7.9	1.9	6.4	1		6.5	0.41					90			170
2017/7/13	4:00	0.43	晴れ	26.0	26.5	1.12	2.17	>100.0	無色・淡(明)	0.01	8.1	5.1	1.8	6.4	<1		6.5	0.41					81			1600
2017/8/9	10:00	0.28	晴れ	37.6	28.0	9.77	1.39	>100.0	無色	0.17	7.6	5.5	0.7	5.1	2	2.4E+04	5.3	0.35	0.016	0.14	3.9	4.0	390	0.30	0.41	1600
2017/8/9	16:00	0.44	晴れ	33.6	30.7	1.32	2.20	>100.0	無色	0.02	7.9	7.6	1.1	5.5	1		5.2	0.47					92			890
2017/8/9	22:00	0.52	曇り	31.8	29.3	13.50	2.59	>100.0	無色	0.13	8.0	7.5	1.3	5.7	2		5.2	0.47					330			390
2017/8/10	4:00	0.44	曇り	27.0	26.7	4.71	2.19	>100.0	無色	0.05	7.7	5.1	1.5	6.2	1		6.5	0.51					170			390
2017/9/14	10:00	0.39	晴れ	32.8	26.1	1.90	1.93	>100.0	無色	0.02	7.8	5.8	0.5	5.2	2	1.3E+04	6.5	0.51	0.019	0.19	5.3	5.4	130	0.47	0.34	390
2017/9/14	16:00	0.39	曇り	30.2	28.2	9.46	1.93	>100.0	無色	0.12	7.9	8.0	0.9	5.1	3		5.9	0.69					160			450
2017/9/14	22:00	0.44	曇り	26.3	26.6	6.41	2.20	>100.0	無色	0.07	7.7	6.5	0.5	5.0	2		5.9	0.69					180			450
2017/9/15	4:00	0.32	曇り	24.2	24.6	18.10	1.60	>100.0	無色	0.29	7.6	5.9	0.8	5.5	3		6.1	0.45	0.017	0.16	5.3	5.4	340			160
2017/10/4	10:00	0.26	曇り	20.3	21.1	2.44	1.31	>100.0	無色	0.05	7.7	7.0	1.6	5.1	2	7.9E+03	6.1	0.45	0.017	0.16	5.3	5.4	88	0.43	0.25	160
2017/10/4	16:00	0.48	曇り	22.5	22.1	8.05	2.38	>100.0	無色	0.09	7.8	7.7	0.6	4.8	1		6.9	0.51					84			160
2017/10/4	22:00	0.29	曇り	19.0	20.5	7.23	1.47	>100.0	無色	0.13	7.8	6.6	0.2	5.4	1		6.9	0.51					220			590
2017/10/5	4:00	0.49	曇り	17.7	19.9	13.80	2.45	>100.0	無色	0.14	7.7	6.5	0.5	5.4	1		5.1	0.32	0.012	0.09	4.3	4.3	41	0.29	0.33	34
2017/11/1	10:00	0.27	晴れ	26.9	18.1	14.50	1.36	>100.0	無色	0.24	7.8	8.5	0.9	3.7	2		5.1	0.32	0.012	0.09	4.3	4.3	41	0.29	0.33	34
2017/11/1	16:00	0.42	晴れ	23.7	19.8	17.90	2.11	>100.0	無色	0.20	7.9	8.6	0.8	3.1	2		5.6	0.37					44			36
2017/11/1	22:00	0.28	晴れ	16.3	17.4	16.40	1.40	>100.0	無色	0.26	7.8	7.8	0.8	3.2	2		5.6	0.37					42			36
2017/11/2	4:00	0.41	晴れ	11.1	16.3	16.20	2.04	>100.0	無色	0.18	7.8	8.2	1.1	3.7	1		7.0	0.37	0.018	0.27	6.4	6.6	180	0.36	0.43	450
2017/12/6	10:00	0.4	晴れ	11.8	14.0	9.87	1.98	>100.0	無色	0.13	7.7	7.6	2.0	5.0	1	7.0E+03	7.7	0.37	0.018	0.27	6.4	6.6	180	0.36	0.43	450
2017/12/6	16:00	0.47	晴れ	12.6	15.1	5.68	2.33	>100.0	無色	0.06	7.7	9.1	2.0	5.4	1		7.0	0.42					380			1000
2017/12/6	22:00	0.27	晴れ	10.1	14.4	11.50	1.43	>100.0	無色	0.24	7.7	8.0	1.8	5.2	2		7.0	0.42					380			1000
2017/12/7	4:00	0.29	晴れ	4.6	13.5	0.61	1.33	>100.0	無色	0.01	7.6	7.4	2.0	5.4	2		6.6	0.56	0.022	0.18	5.5	5.6	100	0.54	0.38	230
2018/1/10	10:00	0.46	晴れ	10.3	11.0	6.71	2.31	>100.0	無色・淡(明)	0.08	7.5	7.9	2.2	6.0	2	1.7E+04	6.6	0.56	0.022	0.18	5.5	5.6	100	0.54	0.38	230
2018/1/10	16:00	0.31	晴れ	10.6	12.3	6.45	1.53	>100.0	無色	0.11	7.6	9.8	2.0	6.0	4		6.8	0.66					48			230
2018/1/10	22:00	0.31	晴れ	10.8	11.6	4.19	1.53	>100.0	無色	0.07	7.6	9.4	1.9	6.0	4		6.8	0.66					48			230
2018/1/11	4:00	0.31	晴れ	9.7	11.2	4.25	1.55	>100.0	無色	0.07	7.5	8.2	3.8	8.6	4		6.8	0.66					45			56
2018/2/7	10:00	0.42	晴れ	9.2	10.1	8.14	2.11	>100.0	無色	0.10	7.4	7.7	2.4	5.4	2	4.9E+03	7.9	0.58	0.033	0.25	6.5	6.7	150	0.52	0.94	310
2018/2/7	16:00	0.31	曇り	11.2	13.1	4.25	1.56	>100.0	無色	0.07	7.8	9.3	2.8	6.4	2		7.9	0.58	0.033	0.25	6.5	6.7	150	0.52	0.94	310
2018/2/7	22:00	0.36	曇り	6.1	11.4	8.37	1.81	>100.0	無色	0.12	7.8	8.7	2.6	6.0	2		5.7	0.64					120			280
2018/2/8	4:00	0.33	曇り	4.5	10.6	5.45	1.62	>100.0	無色	0.09	7.8	7.1	3.0	6.9	3		6.2	0.64					130			280
2018/3/7	10:00	0.32	曇り	13.8	12.4	21.90	1.62	>100.0	無色	0.36	7.6	8.5	1.1	5.5	2	2.2E+04	6.2	0.56	0.023	0.17	4.8	4.9	240	0.53	0.69	590
2018/3/7	16:00	0.26	曇り	11.8	13.6	5.10	1.28	>100.0	無色	0.11	8.0	9.3	1.5	5.6	3		5.8	0.56					61			590
2018/3/7	22:00	0.34	曇り	9.8	12.7	11.90	1.68	>100.0	無色	0.19	8.0	9.0	1.3	5.8	2		5.8	0.56					140			350
2018/3/8	4:00	0.29	曇り	8.6	12.3	7.53	1.44	>100.0	無色	0.14	8.0	8.6	2.0	6.2	2		5.8	0.56					100			350

水域名： 境川 測定地点名： 吉倉橋

測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (µS/cm)	磷酸塩 (mg/L)	アンモニウム性窒素 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)
2017/4/13	8:20	0.1	曇り	10.2	12.7	0.75	0.44	>100.0	黄色・淡(明)	0.10	8.1	8.5	1.0	3.1	2	2.8E+03	2.2	0.044	0.007	2.0	2.0	2.0	40	0.029	0.04	
2017/4/13	20:00	0.1	晴れ	14.5	16.2	0.75	0.46	>100.0	黄色・淡(明)	0.10	8.2	8.5	1.2	3.1	2	3.1E+03	2.2	0.036	0.009	1.7	41	41	42	0.006	<0.04	
2017/5/11	8:30	0.1	晴れ	21.2	19.7	0.44	0.44	>100.0	黄色・淡(明)	0.07	8.4	10.5	1.7	5.5	3	7.9E+03	2.0	0.036	0.009	1.7	1.7	1.7	42	0.006	<0.04	
2017/5/11	20:00	0.1	晴れ	20.2	22.8	0.40	0.40	>100.0	黄色・淡(明)	0.06	8.8	8.7	1.6	4.0	3	4.6E+03	1.6	0.033	0.009	1.2	44	44	50	0.006	<0.04	
2017/6/6	8:40	0.1	曇り	20.2	21.2	0.39	0.40	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.06	8.5	8.1	1.9	4.0	5	1.7E+03	1.6	0.026	0.005	1.1	1.1	1.1	43	0.010	0.04	40
2017/6/6	20:10	0.1	曇り	20.0	21.6	0.41	0.37	>100.0	黄色・淡(明)	0.06	8.8	8.7	1.5	3.6	2	1.3E+04	1.2	0.026	0.005	1.1	1.1	1.1	43	0.010	0.04	40
2017/7/12	8:40	0.1	晴れ	28.2	26.5	0.42	0.42	>100.0	黄色・淡(明)	0.06	8.5	9.4	1.8	4.1	4	1.3E+04	1.2	0.026	0.005	1.1	1.1	1.1	43	0.010	0.04	40
2017/7/12	20:10	0.1	晴れ	25.5	28.5	0.49	0.43	>100.0	黄色・淡(明)	0.07	8.7	7.3	1.4	3.9	4	1.7E+04	2.5	0.044	0.007	2.5	2.5	2.5	49	0.036	<0.04	55
2017/8/23	8:40	0.1	晴れ	28.0	26.0	0.99	0.57	>100.0	黄色・淡(明)	0.12	8.2	8.8	1.2	3.4	3	1.7E+04	2.5	0.044	0.007	2.5	2.5	2.5	58	0.034	<0.04	40
2017/8/23	20:00	0.1	晴れ	26.5	27.3	0.90	0.54	>100.0	黄色・淡(明)	0.11	8.3	7.6	1.3	3.0	2	4.9E+03	2.5	0.044	0.008	2.2	2.2	2.2	61	0.032	<0.04	40
2017/9/14	8:30	0.1	晴れ	26.8	25.0	0.57	0.50	73	灰黄色・淡(明)	0.07	8.1	8.4	1.0	4.0	4	2.3E+04	2.3	0.052	0.007	1.8	1.8	1.8	43	0.034	<0.04	40
2017/9/14	20:00	0.1	曇り	23.8	25.5	0.59	0.51	79	灰黄色・淡(明)	0.08	8.2	7.4	0.9	3.4	5	4.9E+03	2.5	0.044	0.008	2.2	2.2	2.2	56	0.032	<0.04	40
2017/10/4	9:00	0.1	曇り	19.0	20.0	0.76	0.56	>100.0	黄色・淡(明)	0.09	8.1	8.7	0.9	3.2	2	3.3E+03	3.0	0.027	0.003	2.6	2.6	2.6	77	0.026	0.28	
2017/10/4	20:20	0.1	曇り	14.5	17.0	1.04	0.63	>100.0	黄色・淡(明)	0.10	8.3	8.9	1.0	3.2	3	1.3E+03	2.7	0.032	0.004	2.6	2.6	2.6	58	0.021	<0.04	
2017/11/8	8:40	0.1	雨	17.0	17.0	1.04	0.63	80	灰黄緑色・淡(明)	0.12	8.0	8.3	1.8	3.1	3	3.3E+03	3.0	0.027	0.003	2.6	2.6	2.6	77	0.026	0.28	
2017/11/8	20:10	0.1	曇り	15.8	16.8	0.99	0.60	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.12	8.0	8.7	1.7	3.6	3	1.3E+03	2.7	0.032	0.004	2.6	2.6	2.6	58	0.021	<0.04	
2017/12/6	8:30	0.1	晴れ	4.0	9.5	0.60	0.52	>100.0	黄色・淡(明)	0.08	8.2	9.9	0.6	2.8	<1	1.3E+03	1.7	0.046	0.009	1.6	1.6	1.6	40	0.037	<0.04	40
2017/12/6	20:00	0.1	晴れ	5.8	10.2	0.58	0.52	>100.0	黄色・淡(明)	0.07	8.3	9.1	2.0	3.0	<1	2.3E+03	1.7	0.046	0.009	1.6	1.6	1.6	40	0.037	<0.04	40
2018/1/10	8:30	0.1	晴れ	7.0	7.3	0.57	0.52	>100.0	黄色・淡(明)	0.07	8.1	10.2	2.1	3.3	1	2.3E+03	2.2	0.024	0.006	1.8	1.8	1.8	47	0.013	0.04	52
2018/1/10	19:50	0.1	晴れ	5.5	8.0	0.61	0.50	>100.0	黄色・淡(明)	0.08	8.3	11.1	1.3	3.2	<1	2.3E+03	2.2	0.024	0.006	1.8	1.8	1.8	47	0.013	0.04	52
2018/2/7	8:20	0.1	晴れ	3.5	5.8	0.51	0.49	>100.0	黄色・淡(明)	0.07	8.2	11.2	0.7	2.8	1	2.3E+03	2.2	0.024	0.006	1.8	1.8	1.8	48	0.029	0.06	
2018/2/7	20:00	0.1	晴れ	3.5	7.0	0.52	0.47	>100.0	黄色・淡(明)	0.07	8.3	11.6	1.8	3.2	1	7.9E+03	2.2	0.036	0.006	1.8	1.8	1.8	42	0.029	0.06	
2018/3/7	8:40	0.1	曇り	6.0	9.0	0.85	0.63	>100.0	黄色・淡(明)	0.10	8.0	10.7	1.3	2.9	1	1.3E+04	5.1	0.33	0.021	4.6	4.6	4.6	47	0.30	0.07	
2018/3/7	20:00	0.1	曇り	5.8	9.8	0.81	0.61	>100.0	黄色・淡(明)	0.10	8.1	10.3	1.4	3.0	1	1.3E+04	5.1	0.33	0.021	4.3	4.3	4.3	40	0.46	0.07	

水域名： 境川 測定地点名： 鷹匠橋

測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (µS/cm)	磷酸塩 (mg/L)	アンモニウム性窒素 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)
2017/4/13	10:30	0.1	晴れ	16.0	17.8	3.58	0.29	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.53	7.6	8.9	2.0	6.3	2	1.1E+03	5.0	0.34	0.023	4.7	4.7	4.7	42	0.28	0.10	
2017/4/13	21:40	0.1	晴れ	11.5	17.2	3.76	0.30	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.53	7.6	7.0	4.0	7.0	1	7.9E+03	7.3	0.40	0.025	6.1	6.1	6.1	41	0.30	0.17	
2017/5/11	10:20	0.1	晴れ	26.0	24.8	2.71	0.19	85	灰黄色・淡(明)	0.49	7.7	9.5	2.9	9.2	4	1.1E+04	5.6	0.33	0.029	5.4	5.4	5.4	44	0.23	0.05	
2017/5/11	21:40	0.1	曇り	18.5	22.5	2.82	0.21	>100.0	黄色・淡(明)	0.48	7.6	6.2	4.1	8.3	3	1.1E+04	5.6	0.33	0.029	5.4	5.4	5.4	44	0.23	0.05	
2017/6/6	10:20	0.1	曇り	24.5	24.2	2.83	0.23	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.47	7.9	7.9	2.8	7.8	3	4.9E+03	4.8	0.22	0.030	4.5	4.5	4.5	42	0.19	0.09	48
2017/6/6	21:40	0.1	曇り	19.5	23.0	3.10	0.25	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.50	7.6	6.3	2.5	7.3	1	2.3E+04	4.3	0.34	0.021	4.1	4.1	4.1	45	0.33	0.09	45
2017/7/12	10:40	0.1	晴れ	31.0	29.8	3.20	0.30	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.51	8.1	9.4	1.5	7.6	3	4.9E+03	4.8	0.22	0.030	4.5	4.5	4.5	42	0.19	0.09	48
2017/7/12	21:50	0.1	晴れ	24.8	27.2	3.00	0.30	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.50	7.8	5.8	2.0	7.4	1	3.3E+03	5.1	0.33	0.021	4.6	4.6	4.6	47	0.30	0.07	
2017/8/23	10:30	0.1	晴れ	34.0	29.3	3.64	0.26	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.56	7.9	8.8	1.7	6.3	2	4.3E+04	4.8	0.36	0.023	3.8	3.8	3.8	39	0.31	0.10	
2017/8/23	21:40	0.1	晴れ	26.8	27.2	3.53	0.25	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.56	7.7	5.9	1.7	6.3	2	3.3E+03	5.1	0.33	0.021	4.6	4.6	4.6	47	0.30	0.07	
2017/9/14	11:40	0.1	晴れ	29.0	28.2	3.92	0.29	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.59	7.6	7.5	2.1	7.1	4	3.3E+04	4.8	0.36	0.023	3.8	3.8	3.8	39	0.31	0.10	
2017/9/14	22:30	0.1	曇り	23.0	26.5	3.15	0.24	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.54	7.4	6.3	3.2	7.7	2	3.3E+03	5.1	0.33	0.021	4.6	4.6	4.6	47	0.30	0.07	
2017/10/4	10:40	0.1	曇り	18.8	23.2	3.72	0.24	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.58	7.7	8.2	2.0	6.2	1	7.9E+03	4.8	0.17	0.022	3.9	3.9	3.9	56	0.15	0.10	
2017/10/4	21:50	0.1	晴れ	13.5	22.0	3.45	0.23	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.54	7.8	7.2	1.9	6.4	2	7.9E+03	4.8	0.17	0.022	3.9	3.9	3.9	56	0.15	0.10	
2017/11/8	10:30	0.1	雨	17.0	19.7	3.96	0.32	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.58	7.8	7.7	1.4	5.6	1	7.9E+03	4.8	0.17	0.022	3.9	3.9	3.9	56	0.15	0.10	
2017/11/8	21:40	0.1	曇り	14.0	19.0	3.64	0.32	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.56	7.6	7.0	1.7	6.4	2	7.9E+03	4.9	0.22	0.022	4.0	4.0	4.0	47	0.17	0.19	
2017/12/6	10:10	0.1	晴れ	6.8	15.8	3.49	0.34	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.53	7.9	8.8	2.5	6.8	2	2.3E+03	5.0	0.40	0.026	4.8	4.8	4.8	48	0.38	0.12	40
2017/12/6	21:30	0.1	晴れ	4.8	16.0	3.37	0.32	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.54	7.7	7.6	2.6	7.5	1	2.3E+03	5.0	0.40	0.026	4.8	4.8	4.8	48	0.38	0.12	40
2018/1/10	10:30	0.1	晴れ	9.5	13.0	3.04	0.24	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.52	7.7	9.6	4.1	6.8	2	1.3E+03	7.9	0.42	0.027	5.2	5.2	5.2	49	0.25	0.08	45
2018/1/10	21:30	0.1	晴れ	5.5	12.8	3.02	0.22	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.52	7.6	7.7	3.5	7.3	2	1.3E+03	7.9	0.42	0.027	5.2	5.2	5.2	49	0.25	0.08	45
2018/2/7	10:20	0.1	晴れ	6.0	13.0	3.05	0.30	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.50	7.7	9.8	1.8	7.2	1	1.3E+03	7.9	0.42	0.027	5.2	5.2	5.2	49	0.25	0.08	45
2018/2/7	21:30	0.1	晴れ	1.5	12.0	3.14	0.31	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.49	7.7	8.4	4.7	7.6	2	1.3E+03	7.9	0.42	0.027	5.2	5.2	5.2	49	0.25	0.08	45
2018/3/7	10:10	0.1	曇り	8.5	13.8	3.81	0.32	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.54	7.7	8.9	1.8	6.5	1	1.3E+04	5.1	0.48	0.027	4.3	4.3	4.3	40	0.46	0.07	
2018/3/7	21:30	0.1	曇り	5.0	13.5	3.55	0.31	>100.0																		

水域名： 境川		測定地点名： いたち山橋										測定機関： 横浜市															
測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶存酸素 (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	浮遊物質 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100mL)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (µS/cm)	磷酸塩 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)	
2017/4/13	9:20	0.1	晴れ	14.8	17.1	0.82	0.81	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.15	7.6	9.5	2.0	5.6	2	4.9E+03	5.2	0.54	0.021	5.0	5.0	5.0	5.0	51	0.49	0.09	
2017/4/13	20:40	0.1	晴れ	13.8	17.0	0.74	0.78	90	灰黄緑色・淡(明)	0.14	7.6	7.0	1.6	6.1	3	1.4E+04	8.2	0.92	0.030	7.4	7.4	7.4	7.4	54	0.80	0.06	
2017/5/11	9:20	0.1	晴れ	23.8	23.5	0.69	0.76	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.13	7.7	9.4	1.4	7.3	3									50			
2017/5/11	20:40	0.1	晴れ	20.5	22.5	0.64	0.74	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.12	7.6	6.1	1.5	7.4	3									53			
2017/6/6	9:30	0.1	曇り	23.5	23.7	0.65	0.74	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.12	7.8	7.7	2.8	7.9	5	2.2E+04	7.2	0.28	0.032	6.6	6.6	6.6	6.6	52	0.28	<0.04	
2017/6/6	21:00	0.1	曇り	21.0	23.0	0.60	0.73	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.12	7.6	6.0	1.4	7.0	3									52	0.14	0.06	59
2017/7/12	9:40	0.1	晴れ	29.0	28.5	0.66	0.80	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.12	8.0	8.7	1.3	7.4	7	7.9E+03	6.0	0.18	0.030	5.7	5.7	5.7	5.7	53	0.15	0.04	53
2017/7/12	21:00	0.1	晴れ	27.2	27.0	0.67	0.81	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.12	7.7	5.6	1.6	6.9	4									53			53
2017/8/23	9:40	0.1	晴れ	29.8	28.2	0.78	0.81	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.15	8.0	9.3	1.7	5.8	2	3.3E+04	5.5	0.21	0.024	5.3	5.3	5.3	5.3	51	0.15	0.04	
2017/8/23	21:00	0.1	晴れ	27.5	27.0	0.72	0.78	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.14	7.9	6.1	1.8	6.3	2									54			
2017/9/14	9:20	0.1	晴れ	24.0	26.8	0.70	0.82	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.13	7.8	8.2	1.2	6.6	5	4.9E+04	6.3	0.63	0.027	5.5	5.5	5.5	5.5	55	0.58	<0.04	
2017/9/14	20:50	0.1	曇り	24.5	26.0	0.65	0.82	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.12	7.6	6.1	1.3	6.4	3									56			
2017/10/4	9:50	0.1	曇り	19.0	22.8	0.75	0.80	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.14	7.8	8.1	1.2	5.8	1	3.3E+04	6.8	0.69	0.021	6.2	6.2	6.2	6.2	56	0.66	0.04	
2017/10/4	21:10	0.1	曇り	14.0	22.2	0.70	0.79	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.14	7.9	7.4	1.1	5.7	2									58			
2017/11/8	9:40	0.1	曇り	17.0	19.8	0.93	0.85	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.16	7.7	7.3	1.7	5.7	1	3.3E+04	5.9	0.31	0.018	4.8	4.8	4.8	4.8	60	0.30	0.07	
2017/11/8	21:00	0.1	曇り	15.3	19.5	0.86	0.81	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.16	7.7	7.4	1.1	6.1	1									60	0.58	0.05	
2017/12/6	9:20	0.1	晴れ	5.0	15.2	0.71	0.83	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.13	7.9	8.1	1.0	6.1	1	7.0E+03	6.5	0.66	0.022	4.8	4.8	4.8	4.8	60	0.58	0.05	
2017/12/6	20:40	0.1	晴れ	5.3	15.8	0.68	0.81	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.13	7.7	7.5	2.4	6.6	1									59			
2018/1/10	9:40	0.1	晴れ	8.0	13.5	0.79	0.81	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.14	7.6	9.1	2.1	6.5	2	3.3E+03	7.0	0.89	0.027	6.7	6.7	6.7	6.7	51	0.89	0.06	52
2018/1/10	20:50	0.1	晴れ	5.0	13.2	0.75	0.80	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.14	7.6	8.1	2.5	6.6	2									57			56
2018/2/7	9:30	0.1	晴れ	5.5	13.0	0.69	0.81	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.13	7.7	9.8	2.0	6.7	1	2.3E+03	7.7	0.59	0.029	6.8	6.8	6.8	6.8	57	0.51	0.04	
2018/2/7	21:00	0.1	晴れ	2.0	12.0	0.69	0.82	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.13	7.5	8.4	1.5	6.9	1									57			
2018/3/7	9:20	0.1	曇り	7.5	13.5	0.74	0.82	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.14	7.7	9.4	1.4	5.7	<1	1.3E+04	6.8	0.82	0.023	6.7	6.7	6.7	6.7	51	0.77	0.05	
2018/3/7	20:50	0.1	曇り	6.0	13.5	0.72	0.81	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.14	7.5	9.4	1.1	5.8	1									55			

水質名：東京湾（6） 測定地点名：鶴見川河口先 測定機関：横浜市

測定年月日	測定時刻	採取位置	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	全水深 (m)	透明度 (m)	色相	pH	溶存酸素 (mg/L)	COD (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	有機態窒素 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩分 (×0.1%)	クロロフィルa (μg/L)
2017/4/12	11:26	上層 (表層)	0.5	晴れ	18.8	15.4	7.6	1.7	黄緑色・中	8.3	9.0	3.8	1.4-E+04	1.1	0.090	<0.05	<0.05	0.56	0.61	0.063	0.16	26.15	22
2017/4/12	11:26	下層	6.6	晴れ	15.3	8.3	2.6			8.2	8.3	2.6		0.58	0.043	<0.05	<0.05	0.34	0.39	0.026	0.07	31.50	
2017/5/10	10:56	上層 (表層)	0.5	雨	15.7	19.5	7.3	1.5	黄緑色・中	8.1	9.3	4.7	3.3-E+02	1.9	0.18	0.10	0.10	1.5	1.6	0.14	0.23	23.02	9.1
2017/5/10	10:56	下層	6.3	雨	18.7	7.9	4.0			8.4	7.9	4.0		0.68	0.072	<0.05	<0.05	0.38	0.43	0.016	0.09	29.46	
2017/6/7	10:50	上層 (表層)	0.5	曇り	21.5	22.1	7.3	1.7	黄緑色・中	8.2	7.6	5.0	4.9-E+04	1.5	0.18	<0.05	<0.05	0.77	0.82	0.088	0.19	25.92	28
2017/6/7	10:50	下層	6.3	曇り	21.2	5.4	2.7			8.3	5.4	2.7		0.38	0.051	<0.05	<0.05	0.08	0.13	0.027	0.06	30.67	
2017/7/5	11:13	上層 (表層)	0.5	晴れ	26.9	25.6	7.8	0.6	褐色・中	8.2	8.1	5.7	2.3-E+05	2.8	0.23	0.19	0.19	2.3	2.4	0.11	0.20	21.05	22
2017/7/5	11:13	下層	6.8	晴れ	23.6	5.3	3.3			8.1	5.3	3.3		0.55	0.098	<0.05	<0.05	0.22	0.27	0.058	0.07	30.07	
2017/8/2	14:13	上層 (表層)	0.5	曇り	23.7	24.7	8.0	0.7	灰茶色・中	8.1	6.6	4.9	1.3-E+05	1.9	0.16	0.06	0.06	0.81	0.86	0.073	0.27	13.60	14
2017/8/2	14:13	下層	7.0	曇り	24.8	4.8	3.4			8.3	4.8	3.4		0.71	0.11	<0.05	<0.05	0.15	0.20	0.050	0.14	28.05	
2017/9/6	10:42	上層 (表層)	0.5	曇り	23.3	24.9	7.3	2.1	黄緑色・中	7.9	6.8	4.4	2.3-E+03	2.9	0.16	0.12	0.12	1.9	2.0	0.14	0.53	19.03	4.1
2017/9/6	10:42	下層	6.3	曇り	24.3	8.2	4.4			8.2	4.4	3.3		0.60	0.087	<0.05	<0.05	0.30	0.35	0.049	0.08	28.55	
2017/10/4	11:28	上層 (表層)	0.5	曇り	18.3	22.8	7.6	1.8	黄緑色・中	8.0	5.7	4.3	7.9-E+02	1.8	0.18	0.06	0.06	1.1	1.1	0.10	0.26	23.71	33
2017/10/4	11:28	下層	6.6	曇り	22.4	6.7	4.4			8.2	6.7	4.4		1.1	0.17	<0.05	<0.05	0.33	0.38	0.097	0.26	27.89	
2017/11/1	10:48	上層 (表層)	0.5	晴れ	18.9	18.7	7.9	2.7	黄緑色・中	7.9	6.4	2.1	4.9-E+03	1.3	0.12	<0.05	<0.05	0.93	0.98	0.080	0.16	23.78	0.8
2017/11/1	10:48	下層	6.9	晴れ	19.4	8.0	5.9	1.8		8.0	5.9	1.8		0.59	0.072	<0.05	<0.05	0.38	0.43	0.053	0.07	29.58	
2017/12/6	10:38	上層 (表層)	0.5	晴れ	8.4	15.4	8.1	3.5	黄緑色・中	8.1	7.6	2.4	4.9-E+01	1.5	0.10	0.06	0.06	0.93	0.99	0.073	0.17	27.86	1.3
2017/12/6	10:38	下層	7.1	晴れ	15.5	7.2	2.0			8.1	7.2	2.0		0.75	0.064	<0.05	<0.05	0.43	0.48	0.047	0.08	31.11	
2018/1/10	11:42	上層 (表層)	0.5	晴れ	8.8	11.9	8.5	4.4	緑色・中	8.1	9.4	1.9	1.3-E+02	0.59	0.057	<0.05	<0.05	0.33	0.38	0.027	<0.04	32.05	5.3
2018/1/10	11:42	下層	7.5	晴れ	11.7	8.1	9.1	1.9		8.1	9.1	1.9		0.50	0.049	<0.05	<0.05	0.30	0.35	0.030	<0.04	32.41	
2018/2/7	11:25	上層 (表層)	0.5	晴れ	6.7	10.7	8.3	3.9	緑色・中	8.1	9.5	2.2	2.3-E+01	1.1	0.079	<0.05	<0.05	0.68	0.73	0.053	0.13	30.03	3.1
2018/2/7	11:25	下層	7.3	晴れ	10.0	8.1	9.3	1.6		8.1	9.3	1.6		0.64	0.054	<0.05	<0.05	0.36	0.41	0.038	0.08	31.88	
2018/3/7	11:25	上層 (表層)	0.5	曇り	7.9	10.5	8.2	2.2	黄緑色・中	8.1	9.7	3.0	4.9-E+03	1.3	0.11	<0.05	<0.05	0.85	0.90	0.059	0.25	26.24	5.6
2018/3/7	11:25	下層	7.2	曇り	10.8	8.9	2.7			8.1	8.9	2.7		0.72	0.077	<0.05	<0.05	0.44	0.49	0.040	0.06	31.15	

水質名：東京湾（6） 測定地点名：横浜港内 測定機関：横浜市

測定年月日	測定時刻	採取位置	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	全水深 (m)	透明度 (m)	色相	pH	溶存酸素 (mg/L)	COD (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	有機態窒素 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩分 (×0.1%)	クロロフィルa (μg/L)
2017/4/12	11:45	上層 (表層)	0.5	晴れ	18.6	15.1	10.2	2.8	黄緑色・中	8.2	9.0	3.3	7.9-E+02	0.73	0.062	<0.05	<0.05	0.51	0.56	0.038	0.07	29.04	8
2017/4/12	11:45	下層	9.2	晴れ	14.7	8.0	2.4			8.2	8.0	2.4		0.49	0.039	<0.05	<0.05	0.29	0.34	0.032	0.07	31.91	
2017/5/10	11:13	上層 (表層)	0.5	雨	15.6	19.2	10.9	1.3	緑褐色・中	8.6	12.7	5.5	1.1-E+01	0.76	0.091	<0.05	<0.05	0.26	0.31	<0.01	<0.04	28.87	57
2017/5/10	11:13	下層	9.9	雨	16.7	8.3	7.2			8.3	7.2	3.3		0.38	0.054	<0.05	<0.05	0.16	0.21	0.016	0.06	31.18	
2017/6/7	11:09	上層 (表層)	0.5	曇り	21.4	22.0	11.2	3.1	黄緑色・中	8.4	9.7	4.9	1.3-E+02	0.53	0.086	<0.05	<0.05	0.16	0.21	0.022	0.04	29.02	16
2017/6/7	11:09	下層	10.2	曇り	26.2	4.7	2.7			8.1	4.7	2.7		0.36	0.088	<0.05	<0.05	0.05	0.10	0.058	0.15	31.67	
2017/7/5	11:37	上層 (表層)	0.5	晴れ	27.8	24.6	10.9	1.2	褐色・中	8.3	7.7	5.9	2.3-E+04	0.90	0.13	<0.05	<0.05	0.14	0.19	0.030	0.07	24.94	18
2017/7/5	11:37	下層	9.9	晴れ	22.6	8.0	3.4			8.0	3.4	2.4		0.44	0.092	<0.05	<0.05	0.09	0.14	0.063	0.16	31.75	
2017/8/2	14:56	上層 (表層)	0.5	曇り	24.0	24.7	11.5	0.6	灰茶色・中	8.6	9.7	6.4	4.9-E+04	1.4	0.16	0.05	0.05	0.47	0.52	0.023	0.10	15.50	46
2017/8/2	14:56	下層	10.5	曇り	21.8	2.0	3.6			8.1	2.0	3.6		0.67	0.13	<0.05	<0.05	0.11	0.16	0.073	0.22	29.42	
2017/9/6	11:00	上層 (表層)	0.5	曇り	23.5	24.6	10.8	1.9	黄緑色・中	8.3	9.5	4.6	3.3-E+02	0.97	0.12	<0.05	<0.05	0.44	0.49	0.056	0.06	26.76	39
2017/9/6	11:00	下層	9.8	曇り	24.2	4.5	2.9			8.1	4.5	2.9		0.47	0.076	<0.05	<0.05	0.12	0.17	0.057	0.15	30.33	
2017/10/4	11:49	上層 (表層)	0.5	曇り	18.8	22.5	12.0	1.8	黄緑色・中	8.3	9.0	6.1	1.1-E+02	1.1	0.16	<0.05	<0.05	0.52	0.57	0.045	0.06	26.04	63
2017/10/4	11:49	下層	11.4	曇り	22.5	8.0	3.3			8.0	3.3	2.3		0.51	0.083	<0.05	<0.05	0.18	0.23	0.009	0.19	30.90	
2017/11/1	11:07	上層 (表層)	0.5	晴れ	18.8	18.1	11.8	4.5	緑色・中	8.0	7.0	2.3	1.7-E+03	1.2	0.080	<0.05	<0.05	0.89	0.94	0.063	0.16	21.88	1.8
2017/11/1	11:07	下層	10.8	晴れ	19.8	7.9	4.6	1.9		7.9	4.6	1.9		0.61	0.078	<0.05	<0.05	0.37	0.42	0.057	0.09	29.67	
2017/12/6	10:55	上層 (表層)	0.5	晴れ	9.0	15.2	11.5	4.6	緑色・中	8.1	7.2	2.3	5.0-E+00	0.76	0.065	<0.05	<0.05	0.47	0.52	0.048	0.12	30.43	0.7
2017/12/6	10:55	下層	10.5	晴れ	16.0	8.1	6.8	2.0		8.1	6.8	2.0		0.53	0.048	<0.05	<0.05	0.30	0.35	0.037	0.07	31.83	
2018/1/10	12:11	上層 (表層)	0.5	晴れ	10.0	12.1	12.4	4.5	緑色・中	8.1	9.4	1.9	1.7-E+01	0.49	0.045	<0.05	<0.05	0.31	0.36	0.021	<0.04	32.14	5.9
2018/1/10	12:11	下層	11.4	晴れ	11.7	8.1	8.8	1.8		8.1	8.8	1.8		0.46	0.042	<0.05	<0.05	0.27	0.32	0.022	<0.04	32.50	
2018/2/7	12:06	上層 (表層)	0.5	晴れ	8.8	10.1	11.1	5.5	緑色・中	8.1	9.2	2.1	2.0-E+00	0.86	0.055	<0.05	<0.05	0.41	0.46	0.034	0.08	30.86	1.2
2018/2/7	12:06	下層	10.1	晴れ	10.4	8.1	8.6	2.0		8.1	8.6	2.0		0.65	0.045	<0.05	<0.05	0.31	0.36	0.037	0.10	32.10	
2018/3/7	11:48	上層 (表層)	0.5	曇り	7.8	10.7	11.5	3.0	黄緑色・中	8.1	9.1	3.1	4.9-E+03	1.0	0.079	<0.05	<0.05	0.65	0.70	0.046	0.14	28.15	4.1
2018/3/7	11:48	下層	10.5	曇り	10.9	8.6	2.5			8.1	8.6	2.5		0.58	0.049	<0.05	<0.05	0.34	0.39	0.022	0.09	31.90	

水質名：東京湾（7）																							
測定地点名：磯子沖																							
測定機関：横浜市																							
測定年月日	測定時刻	採取位置	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	水深 (m)	透明度 (m)	色相	pH	溶存酸素 (mg/L)	COD (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩分 (×0.1%)	クロロフィルa (μg/L)	
2017/4/12	9:27	上層 (表層)	0.5	晴れ	17.1	15.3	12.2	3.6	緑色・中	8.2	8.9	2.5	2.3E+02	0.47	0.031	<0.05	<0.05	0.28	0.33	0.014	0.04	31.62	3.8
2017/4/12	9:27	下層 (表層)	11.2	晴れ	14.7	14.7	11.9	2.2	黄緑色・中	8.2	8.7	2.2		0.42	0.034	<0.05	0.20	0.25	0.010	0.06	32.54	24	
2017/5/10	8:55	上層 (表層)	0.5	雨	15.9	19.0	11.9	2.2	黄緑色・中	8.5	9.7	3.9	1.3E+01	0.39	0.042	<0.05	0.11	0.16	0.003	<0.04	31.09	24	
2017/5/10	8:55	下層 (表層)	10.9	雨	14.9	14.9	11.5	3.0	黄緑色・中	8.3	7.4	2.4		0.26	0.032	<0.05	0.10	0.15	0.014	0.04	33.25	11	
2017/6/7	8:38	上層 (表層)	0.5	曇り	21.0	20.9	11.5	3.0	黄緑色・中	8.4	8.6	3.8	4.9E+02	0.32	0.045	<0.05	<0.05	<0.10	0.014	0.05	31.08	11	
2017/6/7	8:38	下層 (表層)	10.5	曇り	18.9	18.9	12.8	1.2	褐色・中	8.2	6.2	2.4		0.24	0.045	<0.05	0.05	0.10	0.026	0.05	32.91	66	
2017/7/5	8:42	上層 (表層)	0.5	晴れ	25.9	23.5	12.8	1.2	褐色・中	8.5	10.8	5.1	7.9E+02	0.40	0.12	<0.05	<0.05	<0.10	0.001	<0.04	30.52	66	
2017/7/5	8:42	下層 (表層)	11.8	晴れ	21.2	21.2	11.7	2.7	黄緑色・中	8.1	5.5	2.4		0.29	0.061	<0.05	0.06	0.11	0.027	<0.04	32.34	11	
2017/8/2	8:29	上層 (表層)	0.5	曇り	23.9	25.5	13.2	2.0	黄緑色・中	8.4	7.1	4.1	4.9E+03	0.45	0.071	<0.05	<0.05	<0.10	0.008	0.04	29.51	11	
2017/8/2	8:29	下層 (表層)	12.2	曇り	22.7	22.7	11.7	2.7	黄緑色・中	8.3	6.0	3.0		0.38	0.071	<0.05	0.05	0.10	0.021	0.07	30.73	16	
2017/9/6	8:34	上層 (表層)	0.5	曇り	22.8	24.1	11.7	3.4	黄緑色・中	8.3	8.3	3.2	8.0E+00	0.36	0.066	<0.05	0.11	0.16	0.019	<0.04	30.33	16	
2017/9/6	8:34	下層 (表層)	10.7	曇り	23.3	23.3	11.9	5.3	緑色・中	8.2	6.4	2.4		0.30	0.059	<0.05	0.09	0.14	0.035	0.05	30.93	17	
2017/10/4	8:41	上層 (表層)	0.5	曇り	17.7	22.1	11.7	2.7	黄緑色・中	8.3	8.0	4.1	3.3E+02	0.61	0.083	<0.05	0.05	0.10	0.013	0.21	29.35	17	
2017/10/4	8:41	下層 (表層)	10.7	曇り	22.3	22.3	11.7	2.7	黄緑色・中	8.2	7.9	4.0		0.66	0.083	<0.05	0.06	0.11	0.013	0.17	29.41	17	
2017/11/1	8:41	上層 (表層)	0.5	晴れ	14.8	18.3	11.9	5.3	緑色・中	8.0	7.4	2.2	1.3E+02	0.65	0.068	<0.05	0.42	0.47	0.056	0.10	27.60	0.8	
2017/11/1	8:41	下層 (表層)	10.9	晴れ	20.1	20.1	12.7	4.5	緑色・中	8.1	6.2	1.6	2.0E+00	0.50	0.040	<0.05	0.23	0.28	0.042	0.04	31.65	2.4	
2017/12/6	8:31	上層 (表層)	0.5	晴れ	8.0	15.4	12.7	4.5	緑色・中	8.2	7.5	1.8		0.46	0.037	<0.05	0.23	0.28	0.027	<0.04	32.49	6.3	
2017/12/6	8:31	下層 (表層)	11.7	晴れ	15.5	15.5	12.8	4.8	緑色・中	8.2	7.2	1.5	1.3E+01	0.40	0.034	<0.05	0.23	0.28	0.017	<0.04	32.86	6.3	
2018/1/10	8:48	上層 (表層)	0.5	晴れ	8.0	11.8	12.8	4.8	緑色・中	8.1	9.0	1.9		0.38	0.038	<0.05	0.22	0.27	0.019	<0.04	32.96	1.7	
2018/1/10	8:48	下層 (表層)	11.7	晴れ	11.7	11.7	12.6	4.6	緑色・中	8.1	8.6	1.6	2.3E+01	0.54	0.044	<0.05	0.28	0.33	0.025	0.07	32.35	1.7	
2018/2/7	8:11	上層 (表層)	0.5	晴れ	2.7	10.4	12.6	4.6	緑色・中	8.1	9.3	1.9		0.47	0.037	<0.05	0.25	0.30	0.021	0.08	32.45	13	
2018/2/7	8:11	下層 (表層)	11.6	晴れ	10.6	10.6	12.0	3.1	黄緑色・中	8.2	9.8	2.4	7.9E+02	0.44	0.035	<0.05	0.23	0.28	0.003	<0.04	32.11	13	
2018/3/7	8:36	上層 (表層)	0.5	曇り	6.0	10.9	12.0	3.1	黄緑色・中	8.2	9.8	2.4		0.46	0.037	<0.05	0.23	0.28	0.005	0.04	32.59	13	
2018/3/7	8:36	下層 (表層)	11.8	曇り	10.8	10.8	12.0	3.1	黄緑色・中	8.2	9.4	2.1		0.46	0.035	<0.05	0.23	0.28	0.005	0.04	32.59	13	

水質名：東京湾（10）																						
測定地点名：平瀬湾内																						
測定機関：横浜市																						
測定年月日	測定時刻	採取位置	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	水深 (m)	透明度 (m)	色相	pH	溶存酸素 (mg/L)	COD (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩分 (×0.1%)	クロロフィルa (μg/L)
2017/4/12	10:10	上層 (表層)	0.5	晴れ	18.0	14.3	2.2	22.2	黄緑色・中	8.2	8.9	2.7	1.8E+02	0.38	0.035	<0.05	0.24	0.29	0.015	0.05	27.44	2.4
2017/4/12	10:10	下層 (表層)	1.2	晴れ	14.5	14.5	2.8	1.9	黄緑色・中	8.2	8.7	2.6		0.31	0.051	<0.05	0.05	0.10	0.006	0.05	31.09	11
2017/5/10	9:45	上層 (表層)	0.5	雨	16.5	18.6	2.8	2.1	黄緑色・中	8.3	8.3	4.0	4.9E+01	0.31	0.052	<0.05	0.06	0.11	0.009	<0.04	28.12	13
2017/5/10	9:45	下層 (表層)	1.8	雨	18.8	18.8	2.9	2.1	黄緑色・中	8.2	8.3	4.2	4.9E+02	0.39	0.068	<0.05	0.06	0.11	0.009	<0.04	28.12	13
2017/6/7	9:32	上層 (表層)	0.5	曇り	21.8	21.8	2.4	0.6	赤褐色・中	8.2	7.4	4.1		0.30	0.056	<0.05	<0.05	<0.10	0.009	0.06	30.57	120
2017/6/7	9:32	下層 (表層)	1.9	曇り	21.6	21.6	2.4	0.6	赤褐色・中	8.7	14.1	12	1.3E+04	0.91	0.47	<0.05	<0.05	<0.10	0.003	<0.04	16.12	120
2017/7/5	9:44	上層 (表層)	0.5	晴れ	26.6	25.3	2.4	0.6	赤褐色・中	8.7	14.1	12	1.3E+04	0.91	0.47	<0.05	<0.05	<0.10	0.003	<0.04	16.12	120
2017/7/5	9:44	下層 (表層)	1.4	晴れ	23.4	23.4	2.8	0.5	灰茶色・中	8.3	8.2	5.2		0.40	0.14	<0.05	0.07	0.12	0.017	0.11	26.60	34
2017/8/2	10:54	上層 (表層)	0.5	曇り	24.3	24.6	2.8	0.5	灰茶色・中	8.1	6.5	6.1	4.9E+03	1.3	0.11	<0.05	0.56	0.61	0.023	0.21	9.75	15
2017/8/2	10:54	下層 (表層)	1.8	曇り	26.7	26.7	2.4	22.4	黄緑色・中	8.3	4.9	4.5		0.67	0.10	<0.05	0.13	0.18	0.033	0.13	24.45	15
2017/9/6	9:23	上層 (表層)	0.5	曇り	23.2	24.2	2.4	2.4	黄緑色・中	8.1	6.3	3.3	8.0E+00	0.47	0.060	<0.05	0.08	0.13	0.036	0.15	28.42	7.2
2017/9/6	9:23	下層 (表層)	1.4	曇り	24.2	24.2	3.0	2.1	黄緑色・中	8.1	6.1	3.1		0.39	0.053	<0.05	0.07	0.12	0.034	0.09	29.13	34
2017/10/4	9:40	上層 (表層)	0.5	曇り	18.3	22.0	3.0	2.1	黄緑色・中	8.3	8.9	4.5	3.3E+01	0.49	0.088	<0.05	0.07	0.12	0.017	0.11	26.60	34
2017/10/4	9:40	下層 (表層)	2.0	曇り	21.9	21.9	3.0	2.7	黄緑色・中	8.3	8.3	4.4		0.56	0.069	<0.05	0.06	0.11	0.019	0.12	27.23	15
2017/11/1	9:27	上層 (表層)	0.5	晴れ	15.9	17.8	3.0	2.7	黄緑色・中	8.0	6.6	2.8	7.9E+02	0.86	0.076	<0.05	0.56	0.61	0.059	0.17	22.31	1.9
2017/11/1	9:27	下層 (表層)	2.0	晴れ	18.1	18.1	4.0	3.6	緑色・中	8.2	7.8	2.1	8.0E+00	0.52	0.043	<0.05	0.48	0.53	0.056	0.08	26.20	1
2017/12/6	9:24	上層 (表層)	0.5	晴れ	9.1	14.4	4.0	3.6	緑色・中	8.2	7.6	2.0		0.49	0.046	<0.05	0.26	0.31	0.025	0.04	32.51	1
2017/12/6	9:24	下層 (表層)	3.0	晴れ	14.8	14.8	4.1	3.9	緑色・中	8.2	7.6	2.0	2.2E+01	0.32	0.034	<0.05	0.16	0.19	0.016	<0.04	31.69	18
2018/1/10	9:59	上層 (表層)	0.5	晴れ	8.7	10.3	4.1	3.9	緑色・中	8.3	11.4	2.3		0.33	0.034	<0.05	0.14	0.19	0.016	<0.04	31.69	18
2018/1/10	9:59	下層 (表層)	3.1	晴れ	11.3	11.3	3.7	3.7	緑色・中	8.2	9.6	2.2	2.0E+00	0.46	0.039	<0.05	0.24	0.29	0.017	<0.04	31.83	1.8
2018/2/7	9:36	上層 (表層)	0.5	晴れ	5.1	9.3	3.7	3.7	緑色・中	8.2	10.2	2.0		0.56	0.056	<0.05	0.23	0.28	0.016	<0.04	32.04	1.8
2018/2/7	9:36	下層 (表層)	2.7	晴れ	9.6	9.6	3.1	2.7	黄緑色・中	8.2	9.9	2.0		0.41	0.037	<0.05	0.23	0.28	0.005	<0.04	29.00	6.7
2018/3/7	8:36	上層 (表層)	0.5	曇り	5.3	10.1	3.1	2.7	黄緑色・中	8.2	10.1	2.7	4.9E+01	0.41	0.035	<0.05	0.23	0.28	0.003	<0.04	29.00	6.7
2018/3/7	8:36	下層 (表層)	2.1	曇り	10.4	10.4	3.1	2.7	黄緑色・中	8.2	9.8	2.6		0.38	0.030	<0.05	0.21	0.26	0.003	<0.04	30.08	6.7

水質名: 東京湾 (12)																							
測定地点名: 本牧沖																							
測定機関: 横浜市																							
測定年月日	測定時刻	採取位置	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	全水深 (m)	透明度 (m)	色相	pH	溶存酸素 (mg/L)	COD (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	全窒素 (mg/L)	全磷 (mg/L)	全鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩分 (×0.1%)	クロロフィルa (μg/L)	
2017/4/12	10:56	上層 (表層)	0.5	晴れ	17.9	15.1	25.7	2.4	黄緑色・中	8.3	9.9	3.8	2.4E+03	0.77	0.062	0.04	<0.05	0.41	0.46	0.020	0.04	30.76	21
2017/4/12	10:56	下層	24.7	晴れ	14.8	14.8		1.8		8.2	7.6	1.8		0.29	0.029	0.001	<0.05	0.14	0.19	0.015	0.04	33.58	30
2017/5/10	10:36	上層 (表層)	0.5	雨	15.9	18.6	25.7	1.6	黄緑色・中	8.6	11.0	5.4	<2.0E+00	0.52	0.067	0.002	0.08	0.08	0.13	0.003	<0.04	29.89	30
2017/5/10	10:36	下層	24.7	雨	14.5	14.5		1.6		8.1	6.1	1.6		0.22	0.044	0.002	0.06	0.11	0.16	<0.001	0.05	34.15	
2017/6/7	10:19	上層 (表層)	0.5	曇り	21.6	21.0	26.7	2.7	黄緑色・中	8.5	8.7	3.5	<2.0E+00	0.25	0.048	0.002	<0.05	<0.05	<0.10	0.004	<0.04	31.35	9.9
2017/6/7	10:19	下層	25.7	曇り	16.1	16.1		2.0		8.0	5.0	2.0		0.26	0.051	0.005	0.11	0.07	0.16	0.037	0.07	34.32	
2017/7/5	10:37	上層 (表層)	0.5	晴れ	26.6	24.8	25.7	0.7	赤褐色・中	8.7	10.9	15	2.3E+02	1.3	0.39	0.008	<0.05	<0.05	<0.10	0.019	<0.04	30.23	170
2017/7/5	10:37	下層	24.7	晴れ	19.9	19.9		1.7		8.0	3.4	1.7		0.36	0.075	0.008	0.12	0.17	0.17	0.003	0.06	33.49	
2017/8/2	13:03	上層 (表層)	0.5	曇り	23.5	24.9	25.8	1.5	黄緑色・中	8.5	8.6	5.0	1.3E+03	0.48	0.090	0.003	<0.05	0.05	0.10	0.003	<0.04	28.64	29
2017/8/2	13:03	下層	24.8	曇り	17.2	17.2		1.7		8.0	4.4	1.7		0.25	0.060	0.002	<0.05	0.14	0.19	0.039	<0.04	34.13	
2017/9/6	10:13	上層 (表層)	0.5	曇り	23.0	23.5	24.0	2.4	黄緑色・中	8.4	9.0	4.3	2.0E+00	0.51	0.069	0.001	<0.05	0.1	0.15	0.017	0.05	28.88	33
2017/9/6	10:13	下層	23	曇り	20.5	20.5		1.4		7.9	2.8	1.4		0.34	0.084	0.001	<0.05	0.2	0.25	0.074	0.04	33.66	
2017/10/4	10:52	上層 (表層)	0.5	曇り	17.6	21.8	26.1	2.4	黄緑色・中	8.4	8.1	4.4	2.0E+00	0.66	0.097	0.004	<0.05	0.11	0.16	0.018	0.13	28.81	30
2017/10/4	10:52	下層	25.1	曇り	21.0	21.0		1.5		8.0	3.5	1.5		0.33	0.055	0.002	<0.05	0.17	0.22	0.050	<0.04	33.42	
2017/11/1	10:20	上層 (表層)	0.5	晴れ	15.1	17.8	26.7	4.5	緑色・中	8.0	7.8	2.2	7.9E+02	0.88	0.077	0.003	<0.05	0.56	0.61	0.060	0.10	26.37	1
2017/11/1	10:20	下層	25.7	晴れ	20.1	20.1		1.2		8.1	6.3	1.2		0.17	0.031	0.001	<0.05	0.1	0.15	0.027	<0.04	34.03	
2017/12/6	10:13	上層 (表層)	0.5	晴れ	9.4	18.3	27.4	4.7	緑色・中	8.2	7.8	2.0	<2.0E+00	0.62	0.050	0.002	<0.05	0.39	0.44	0.034	<0.04	31.47	1.4
2017/12/6	10:13	下層	26.4	晴れ	16.6	16.6		1.5		8.2	6.1	1.5		0.28	0.034	0.001	<0.05	0.14	0.19	0.025	<0.04	33.72	
2018/1/10	11:02	上層 (表層)	0.5	晴れ	9.1	11.6	27.5	5.3	緑色・中	8.2	9.3	1.8	<2.0E+00	0.42	0.033	0.002	<0.05	0.26	0.31	0.018	<0.04	32.64	5.6
2018/1/10	11:02	下層	26.5	晴れ	12.3	12.3		1.7		8.1	8.3	1.7		0.38	0.038	0.002	<0.05	0.22	0.27	0.024	<0.04	33.11	
2018/2/7	10:37	上層 (表層)	0.5	晴れ	5.7	9.4	26.0	4.6	緑色・中	8.1	9.6	1.9	2.0E+00	0.57	0.046	0.003	<0.05	0.34	0.39	0.029	0.07	31.95	3
2018/2/7	10:37	下層	25	晴れ	12.1	12.1		1.5		8.1	8.5	1.5		0.28	0.031	0.001	<0.05	0.15	0.20	0.023	<0.04	33.51	
2018/3/7	10:50	上層 (表層)	0.5	曇り	6.1	10.2	26.8	2.9	黄緑色・中	8.2	10.0	2.5	1.3E+01	0.50	0.036	0.002	<0.05	0.28	0.33	0.006	<0.04	32.07	12
2018/3/7	10:50	下層	25.8	曇り	10.3	10.3		2.1		8.2	9.6	2.1		0.47	0.035	0.002	<0.05	0.26	0.31	0.009	<0.04	32.55	

水質名: 東京湾 (12)																							
測定地点名: 富岡沖																							
測定機関: 横浜市																							
測定年月日	測定時刻	採取位置	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	全水深 (m)	透明度 (m)	色相	pH	溶存酸素 (mg/L)	COD (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	全窒素 (mg/L)	全磷 (mg/L)	全鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩分 (×0.1%)	クロロフィルa (μg/L)	
2017/4/12	9:45	上層 (表層)	0.5	晴れ	17.4	14.5	15.6	2.6	黄緑色・中	8.3	9.5	2.7	2.7E+01	0.50	0.034	0.003	<0.05	0.27	0.32	0.009	<0.04	31.79	8.3
2017/4/12	9:45	下層	14.6	晴れ	14.5	14.5		3.0		8.3	9.1	3.0		0.46	0.038	0.001	<0.05	0.22	0.27	0.007	<0.04	32.37	
2017/5/10	9:17	上層 (表層)	0.5	曇り	15.9	18.3	13.6	1.8	黄緑色・中	8.5	10.7	4.4	2.0E+00	0.39	0.044	0.001	<0.05	0.07	0.12	<0.001	<0.04	30.85	25
2017/5/10	9:17	下層	12.6	曇り	16.8	16.8		2.9		8.4	7.8	2.9		0.31	0.033	0.002	<0.05	0.08	0.13	0.022	<0.04	32.20	
2017/6/7	8:58	上層 (表層)	0.5	曇り	21.0	21.1	13.7	2.9	黄緑色・中	8.4	8.5	4.0	1.1E+01	0.33	0.061	0.002	<0.05	<0.05	<0.10	0.004	<0.04	31.31	11
2017/6/7	8:58	下層	12.7	曇り	19.0	19.0		2.3		8.2	6.4	2.3		0.19	0.029	0.003	<0.05	<0.05	<0.10	0.010	<0.04	32.79	
2017/7/5	9:06	上層 (表層)	0.5	晴れ	25.8	23.6	14.9	0.6	赤褐色・中	8.7	12.5	9.8	<2.0E+00	1.1	0.30	0.006	<0.05	<0.05	<0.10	0.051	<0.04	30.76	170
2017/7/5	9:06	下層	13.9	晴れ	21.7	21.7		3.3		8.2	6.0	3.3		0.35	0.065	0.007	<0.05	<0.05	<0.10	0.017	<0.04	31.77	
2017/8/2	8:55	上層 (表層)	0.5	曇り	23.6	24.5	13.5	2.5	黄緑色・中	8.5	7.3	3.9	7.9E+02	0.36	0.071	0.001	<0.05	<0.05	<0.10	0.011	<0.04	29.89	9.5
2017/8/2	8:55	下層	12.5	曇り	23.8	23.8		3.5		8.4	6.0	3.5		0.35	0.067	0.003	<0.05	<0.05	<0.10	0.015	0.05	30.53	
2017/9/6	8:53	上層 (表層)	0.5	曇り	23.2	23.6	13.3	2.9	黄緑色・中	8.3	8.8	3.6	<2.0E+00	0.41	0.052	0.001	<0.05	0.07	0.12	0.027	<0.04	29.86	21
2017/9/6	8:53	下層	12.3	曇り	23.1	23.1		2.4		8.2	6.4	2.4		0.35	0.052	0.002	<0.05	0.08	0.13	0.022	0.05	31.33	
2017/10/4	9:06	上層 (表層)	0.5	曇り	18.0	21.9	13.5	2.9	黄緑色・中	8.4	8.1	3.8	8.0E+00	0.45	0.057	0.003	<0.05	<0.05	<0.10	0.011	0.10	29.71	14
2017/10/4	9:06	下層	12.5	曇り	21.4	21.4		3.5		8.3	7.9	3.5		0.32	0.056	0.003	<0.05	<0.05	<0.10	0.006	0.07	29.86	
2017/11/1	8:59	上層 (表層)	0.5	晴れ	14.1	17.6	13.6	4.5	緑色・中	8.0	8.0	2.1	4.9E+02	0.69	0.069	0.002	<0.05	0.46	0.51	0.056	0.08	27.51	0.7
2017/11/1	8:59	下層	12.6	晴れ	18.5	18.5		1.7		8.0	7.5	1.7		0.60	0.060	0.002	<0.05	0.40	0.45	0.049	0.06	28.70	
2017/12/6	8:54	上層 (表層)	0.5	晴れ	8.4	15.1	13.0	5.1	緑色・中	8.2	7.9	1.7	2.0E+00	0.43	0.039	0.001	<0.05	0.26	0.31	0.027	<0.04	32.16	1.1
2017/12/6	8:54	下層	12	晴れ	15.2	15.2		1.6		8.2	7.7	1.6		0.46	0.039	0.001	<0.05	0.24	0.29	0.026	<0.04	32.38	
2018/1/10	9:14	上層 (表層)	0.5	晴れ	7.5	11.7	13.5	5.6	緑色・中	8.2	9.0	1.7	4.9E+01	0.37	0.033	0.002	<0.05	0.25	0.30	0.020	<0.04	32.79	5.8
2018/1/10	9:14	下層	12.5	晴れ	11.7	11.7		1.5		8.1	8.6	1.5		0.39	0.033	0.002	<0.05	0.22	0.27	0.024	<0.04	33.05	
2018/2/7	8:30	上層 (表層)	0.5	晴れ	4.0	9.6	12.9	5.1	緑色・中	8.1	9.3	1.7	2.0E+00	0.50	0.045	0.002	<0.05	0.29	0.34	0.033	0.04	32.34	2
2018/2/7	8:30	下層	11.9	晴れ	10.2	10.2		1.5		8.1	8.9	1.5		0.43	0.035	0.002	<0.05	0.25	0.30	0.025	0.06	32.58	
2018/3/7	8:58	上層 (表層)	0.5	曇り	5.6	10.4	13.9	4.0	黄緑色・中	8.2	9.6	1.9	3.3E+01	0.41	0.033	0.001	<0.05	0.22	0.27	0.009	<0.04	32.82	8.9
2018/3/7	8:58	下層	12.9	曇り	10.2	10.2		1.9		8.2	9.4	1.9		0.45	0.046	0.002	<0.05	0.22	0.27	0.012	<0.04	32.84	

水質名：東京湾（12）																							
測定地点名：平岡湾沖																							
測定機関：横浜市																							
測定年月日	測定時刻	採取位置	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温	全水深 (m)	透明度 (m)	色相	pH	溶存酸素 (mg/L)	COD (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩分 (×0.1%)	クロロフィルa (µg/L)	
2017/4/12	11:50	上層 (表層)	0.5	晴れ	16.5	15	18.6	2.8	黄緑色・中	8.3	9.5	2.6	7.0E+01	0.43	0.031	0.30	0.006	<0.04	<0.04	31.97	7.1		
2017/4/12	10:27	下層	17.6	晴れ	14.1	8.5	2.5			8.3	8.5	2.5		0.38	0.032		0.25	0.16	<0.04	<0.04	32.63		
2017/5/10	10:04	上層 (表層)	0.5	雨	16.6	17.9	19.8	2.0	黄緑色・中	8.5	10.7	4.1	1.3E+01	0.37	0.042		0.12	0.001	<0.04	<0.04	31.04	28	
2017/5/10	10:04	下層	18.8	雨	16.1	8.2	3.3			8.3	8.2	3.3		0.28	0.033		0.07	0.009	<0.04	<0.04	32.12		
2017/6/7	9:50	上層 (表層)	0.5	曇り	21.7	20.9	19.2	3.1	黄緑色・中	8.4	8.0	3.0	<2.0E+00	0.28	0.045		<0.05	<0.10	0.005	<0.04	31.48	10	
2017/6/7	9:50	下層	18.2	曇り	18.6	8.2	5.6	1.9		8.2	5.6	1.9		0.23	0.042		0.05	0.10	0.026	0.04	33.10		
2017/7/5	10:04	上層 (表層)	0.5	晴れ	25.7	24.4	20.3	0.9	褐色・中	8.7	12.5	5.2	2.0E+00	0.43	0.11		<0.05	<0.10	<0.001	<0.04	31.05	43	
2017/7/5	10:04	下層	19.3	晴れ	22.1	8.5	9.1	5.4		8.5	9.1	5.4		0.42	0.12		<0.05	<0.10	0.009	<0.04	31.64		
2017/8/2	11:39	上層 (表層)	0.5	曇り	24.6	25.2	18.2	2.3	黄緑色・中	8.5	7.7	4.4	2.3E+03	0.45	0.071		0.05	0.10	0.008	<0.04	29.27	11	
2017/8/2	11:39	下層	17.2	曇り	19.4	8.1	4.8	1.7		8.1	4.8	1.7		0.23	0.058		0.06	0.11	0.035	0.07	33.73		
2017/9/6	9:44	上層 (表層)	0.5	曇り	23.1	23.4	19.5	2.8	黄緑色・中	8.3	8.9	3.3	3.3E+01	0.44	0.059		<0.05	0.09	0.14	0.019	0.04	29.98	21
2017/9/6	9:44	下層	18.5	曇り	22.8	8.2	5.6	2.2		8.2	5.6	2.2		0.34	0.049		0.08	0.13	0.035	0.05	31.91		
2017/10/4	10:06	上層 (表層)	0.5	曇り	18.8	22.3	19.6	3.1	黄緑色・中	8.4	8.0	3.8	2.2E+01	0.54	0.075		0.06	0.14	0.015	0.14	29.17	12	
2017/10/4	10:06	下層	18.6	曇り	21.9	8.2	7.0	1.5		8.2	7.0	1.5		0.26	0.032		<0.05	0.15	0.20	0.019	<0.04	33.41	
2018/1/10	10:24	上層 (表層)	0.5	晴れ	9.8	12.7	20.2	5.8	緑色・中	8.1	8.2	1.5	2.0E+00	0.34	0.034		<0.05	0.19	0.24	0.021	<0.04	33.18	4.8
2018/1/10	10:24	下層	19.2	晴れ	12.8	8.1	8.2	1.4		8.1	8.2	1.4		0.28	0.032		<0.05	0.16	0.21	0.021	<0.04	33.53	
2018/2/7	10:10	上層 (表層)	0.5	晴れ	5.9	9.7	20.5	5.2	緑色・中	8.1	9.5	1.6	1.3E+01	0.42	0.036		<0.05	0.26	0.31	0.029	<0.04	32.48	1.4
2018/2/7	10:10	下層	19.5	晴れ	11.5	8.1	8.8	1.4		8.1	8.8	1.4		0.36	0.029		<0.05	0.20	0.25	0.022	0.05	33.07	
2018/3/7	10:00	上層 (表層)	0.5	曇り	5.9	10.1	18.7	3.6	黄緑色・中	8.2	9.6	2.2	7.9E+01	0.42	0.034		0.23	0.28	0.111	<0.04	32.75	9.9	
2018/3/7	10:00	下層	17.7	曇り	10.4	8.2	9.4	2.0		8.2	9.4	2.0		0.40	0.032		<0.05	0.23	0.28	0.112	<0.04	32.90	

水質名：東京湾（16）																							
測定地点名：中の瀬北																							
測定機関：神奈川県																							
測定年月日	測定時刻	採取位置	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温	全水深 (m)	透明度 (m)	色相	pH	溶存酸素 (mg/L)	COD (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	全窒素 (mg/L)	全リン (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩分 (×0.1%)	クロロフィルa (µg/L)	
2017/4/12	11:50	上層 (表層)	0.5	晴れ	22.5	14.7	32	2.5	緑褐色・中	8.2	9.3	3.3		0.81	0.057		<0.05	0.32	0.37	0.014	0.05	31.37	15
2017/4/12	11:55	下層	31.0	晴れ	14.0	8.0	1.9			8.1	8.0	1.9		0.39	0.033		<0.05	0.16	0.21	0.013	0.04	33.08	
2017/5/10	12:57	上層 (表層)	0.5	雨	16.0	17.8	32	2.5	緑褐色・濃	8.6	11.0	5.6	<2.0E+00	0.60	0.048		<0.05	<0.10	0.012	<0.04	30.93	32	
2017/5/10	13:06	下層	31.0	雨	14.9	6.4	1.6			8.0	6.4	1.6		0.38	0.043		<0.05	0.14	0.19	0.013	0.04	34.21	
2017/6/7	12:08	上層 (表層)	0.5	曇り	25.8	20.9	32	2.6	緑褐色・濃	8.5	8.8	3.7		0.54	0.036		<0.05	<0.10	0.022	0.04	31.28	12	
2017/6/7	12:11	下層	31.0	曇り	16.1	8.1	5.8	1.3		8.1	5.8	1.3		0.46	0.036		<0.05	0.16	0.21	0.023	<0.04	34.41	
2017/7/6	12:07	上層 (表層)	0.5	晴れ	31.2	26.3	32	2.5	緑褐色・中	8.6	10.6	3.9		0.67	0.057		<0.05	0.16	0.21	0.010	<0.04	27.42	18
2017/7/6	12:16	下層	31.0	晴れ	26.0	25.2	31	3.0	緑色・濃	7.9	4.2	1.7	<2.0E+00	0.62	0.056		<0.05	0.16	0.21	0.038	<0.04	33.82	
2017/8/2	13:50	下層	30.0	曇り	26.2	23.1	31	3.2	緑色・濃	8.4	7.3	4.2		0.61	0.069		0.002	0.08	<0.10	0.025	<0.04	30.07	19
2017/9/6	11:52	上層 (表層)	0.5	曇り	23.4	23.1	31	3.2	緑色・濃	8.1	5.7	1.7		0.17	0.037		0.001	0.08	0.13	0.021	<0.04	34.25	
2017/9/6	11:57	下層	30.0	曇り	21.0	8.4	9.0	3.7		8.4	9.0	3.7		0.65	0.082		<0.05	0.08	0.13	0.025	<0.04	29.78	35
2017/10/4	7:42	上層 (表層)	0.5	曇り	19.2	22.2	32	4.0	緑褐色・濃	8.4	8.3	3.2		0.62	0.059		<0.05	<0.10	0.020	0.05	29.87	14	
2017/10/4	7:48	下層	31.0	曇り	20.9	8.1	4.5	1.6		8.1	4.5	1.6		0.32	0.046		<0.05	0.12	0.17	0.030	<0.04	31.30	
2017/11/1	12:32	上層 (表層)	0.5	晴れ	19.7	17.7	32	4.5	緑褐色・中	8.0	7.9	2.1	3.3E+02	0.77	0.070		<0.05	0.43	0.48	0.020	0.07	28.11	2.5
2017/11/1	12:42	下層	31.0	晴れ	19.8	8.1	6.0	1.3		8.1	6.0	1.3		0.45	0.030		<0.05	0.10	0.15	0.010	<0.04	34.23	
2017/12/6	12:06	上層 (表層)	0.5	晴れ	13.5	14.4	32	5.0	緑色・濃	8.2	8.1	1.9		0.49	0.043		<0.05	0.38	0.43	0.024	<0.04	31.90	3.6
2018/1/16	11:26	上層 (表層)	0.5	晴れ	9.4	10.2	32	5.2	緑色・中	8.3	11.0	1.9		0.36	0.033		<0.05	0.17	0.22	0.021	<0.04	33.69	
2018/1/16	11:31	下層	31.0	晴れ	11.7	8.2	8.6	1.4		8.2	8.6	1.4		0.60	0.032		<0.05	0.26	0.31	0.020	<0.04	32.47	16
2018/2/7	12:35	上層 (表層)	0.5	晴れ	8.3	9.3	32	5.5	緑色・中	8.2	8.8	2.1	<2.0E+00	0.59	0.033		0.004	0.32	0.37	0.014	0.06	32.50	2.4
2018/2/7	12:42	下層	31.0	晴れ	11.1	8.2	8.1	1.6		8.2	8.1	1.6		0.36	0.032		0.002	0.20	0.25	0.014	<0.04	33.54	
2018/3/12	7:25	上層 (表層)	0.5	晴れ	9.3	10.2	32	3.5	緑色・中	8.4	9.3	3.0		0.99	0.058		<0.05	0.42	0.47	0.020	0.11	29.56	9.3
2018/3/12	7:30	下層	31.0	晴れ	12.5	8.3	7.7	1.7		8.3	7.7	1.7		0.32	0.036		<0.05	0.14	0.19	0.014	<0.04	34.38	

水質名：東京湾（16）		測定地点名：中の瀬南										測定機関：神奈川県											
測定年月日	測定時刻	採取位置	採取水深 (m)	天候	気温 (°C)	水温 (°C)	水深 (m)	透明度 (m)	色相	pH	溶存酸素 (mg/L)	COD (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	全窒素 (mg/L)	全磷 (mg/L)	全亜鉛 (mg/L)	亜硝酸性窒素 (mg/L)	硝酸性窒素 (mg/L)	亜硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	アンモニア性窒素 (mg/L)	塩分 (×0.1%)	クロロフィルa (µg/L)	
2017/4/12	11:10	上層 (表層)	0.5	晴れ	20.5	15.1	39	3.0	緑色・中	8.2	8.7	2.0		0.46	0.029		0.17	0.14	0.22	0.008	0.04	32.30	4.7
2017/4/12	11:15	下層	38.0	晴れ		14.6				8.1	7.4	1.0		0.29	0.028		0.14	0.19	0.014	<0.04	0.04	34.28	
2017/5/10	12:23	上層 (表層)	0.5	雨	15.8	17.6	38	3.0	緑褐色・濃	8.4	9.2	3.8	<2.0E+00	0.45	0.031		<0.05	<0.10	0.010	<0.04	<0.04	32.26	19
2017/5/10	12:32	下層	37.0	雨		14.7				8.1	6.7	1.2		0.28	0.038		0.12	0.17	0.016	<0.04	<0.04	34.31	
2017/6/7	11:36	上層 (表層)	0.5	曇り	25.3	20.8	38	2.8	緑褐色・濃	8.5	8.2	3.1		0.57	0.034		<0.05	<0.10	0.001	<0.04	<0.04	31.52	11
2017/6/7	11:40	下層	37.0	曇り		16.1				8.1	6.4	1.2		0.53	0.035		0.19	0.24	0.018	<0.04	<0.04	34.46	
2017/7/6	11:33	上層 (表層)	0.5	晴れ	31.5	24.2	38	2.8	緑褐色・中	8.6	11.0	4.7		0.49	0.046		<0.05	<0.10	0.004	<0.04	<0.04	31.31	25
2017/7/6	11:40	下層	37.0	晴れ		19.8				8.0	4.7	1.9		0.51	0.062		0.10	0.15	0.036	<0.04	<0.04	33.77	
2017/8/2	12:58	上層 (表層)	0.5	曇り	26.2	25.2	38	4.0	緑色・濃	8.4	7.4	3.5	<2.0E+00	0.34	0.059	0.002	<0.05	<0.10	0.024	<0.04	<0.04	30.57	13
2017/8/2	13:06	下層	37.0	曇り		20.3				8.1	6.2	2.3		0.18	0.032	0.003	0.07	0.12	0.021	<0.04	<0.04	34.32	
2017/9/6	11:18	上層 (表層)	0.5	曇り	24.2	23.0	38	3.3	緑色・濃	8.3	8.6	3.5		0.62	0.066		<0.05	<0.10	0.023	<0.04	<0.04	30.73	25
2017/9/6	11:23	下層	37.0	曇り		20.0				8.1	5.4	1.4		0.38	0.041		0.09	0.14	0.025	<0.04	<0.04	34.13	
2017/10/4	12:27	上層 (表層)	0.5	曇り	22.3	22.1	38	4.3	緑褐色・濃	8.3	7.5	2.7		0.57	0.047		<0.05	<0.10	0.019	<0.05	<0.05	30.05	11
2017/10/4	12:33	下層	37.0	曇り		21.0				8.1	4.8	1.3		0.36	0.039		0.11	0.16	0.027	<0.04	<0.04	33.51	
2017/11/1	11:56	上層 (表層)	0.5	晴れ	20.3	17.5	38	4.0	緑褐色・中	8.0	8.1	2.4	4.9E+01	0.85	0.067		0.47	0.52	0.026	0.07	0.07	27.54	2.4
2017/11/1	12:07	下層	37.0	晴れ		20.0				8.1	6.3	1.7		0.52	0.047		0.12	0.17	0.013	0.04	0.04	34.20	
2017/12/6	11:35	上層 (表層)	0.5	晴れ	13.0	14.8	38	4.5	緑色・濃	8.2	8.1	1.8		0.52	0.041		<0.05	0.28	0.33	0.025	<0.04	32.28	3.3
2017/12/6	11:40	下層	37.0	晴れ		15.8				8.2	7.3	1.6		0.39	0.029		0.16	0.21	0.019	<0.04	<0.04	32.26	
2018/1/16	11:00	上層 (表層)	0.5	晴れ	9.5	10.5	38	6.0	緑色・中	8.2	9.7	1.9		0.49	0.034		0.26	0.31	0.014	<0.04	<0.04	32.75	8.3
2018/1/16	11:05	下層	37.0	晴れ		12.0				8.2	8.5	1.6		0.36	0.032		0.20	0.25	0.020	<0.04	<0.04	33.66	
2018/2/7	12:30	上層 (表層)	0.5	晴れ	8.2	9.2	37	5.5	緑色・中	8.3	8.9	2.1	<2.0E+00	0.51	0.033	0.003	<0.05	0.32	0.37	0.013	0.06	32.78	2.6
2018/2/7	12:10	下層	36.0	晴れ		10.5				8.2	8.4	1.5		0.39	0.029	0.001	<0.05	0.20	0.25	0.013	<0.04	33.52	
2018/3/12	7:57	上層 (表層)	0.5	晴れ	9.5	10.3	38	4.0	緑色・中	8.4	9.4	2.3		0.72	0.046		0.36	0.41	0.016	<0.04	<0.04	30.30	8.7
2018/3/12	8:03	下層	37.0	晴れ		12.6				8.3	7.8	1.6		0.38	0.032		0.15	0.20	0.009	<0.04	<0.04	34.33	

4 中小河川水質測定結果の概要

平成10年度から測定地点を一部変更し27地点とした。

BODの年間平均値の経年変化を表2-8に、図2-32~2-37に示した。

(単位: mg/L)

水域	支川	測定地点	類型	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17
鶴見川	砂田川	団地入口橋	D	20	22	17		5.4	5.3	6.0	5.7	3.5	2.5	3.5	1.1	2.7
	黒須田川	耕地橋	D	5.6	(2.1)	(5.1)	(2.4)	(2.3)	(2.2)	(1.9)	1.5	1.9	1.6	2.2	1.6	2.2
	布川	荏田管理橋	D						3.0	2.3	1.9	2.2	8.9	5.3	2.6	1.7
	寺家川	宮前橋	D	4.2	3.3	2.3	4.7	5.1	2.6	2.1	2.5	1.8	3.3	3.3	3.3	2.9
	鴨志田川	鴨志田管理橋	D						3.5	2.6	2.9	2.2	2.6	2.5	2.2	2.6
	奈良川	神前橋	D	3.6	3.1	3.9	2.2	1.8	2.1	1.5	1.2	1.0	1.5	2.0	1.0	1.6
	大場川	竹の下橋	D	(7.0)	(6.3)	(2.6)	(3.3)	(2.3)	(2.3)	(1.2)	1.0	1.7	1.6	1.7	1.0	1.2
	鴨居川	鴨居橋	D	18	11	18	10	6.4	5.3	3.8	3.7	3.2	2.8	2.4	2.0	2.2
	岩川	屋敷橋	D	3.1	2.8	2.8	2.3	1.0	2.0	1.8	1.3	1.2	1.5	1.4	1.4	1.1
	梅田川	新治橋	D	1.7	0.7	2.3	2.3	1.3	1.6	1.7	1.0	1.0	1.0	1.2		
	台村川	三台橋	D	(1.7)	(0.7)	(2.3)	(2.3)	(1.3)	(1.6)	(1.7)	(1.0)	(1.0)	(1.0)	(1.2)	(1.3)	(1.2)
	しらとり川	真橋	D	5.7	2.6	5.9	3.8	6.2	2.9	4.2	4.9	2.6	3.4	2.5	2.3	2.8
帷子川	堀谷戸川	中井橋	B						7.8	5.2	5.0	4.5	4.3	2.6	4.6	3.8
	矢指川	耕地橋	B						4.0	3.2	2.0	1.8	1.7	2.1	3.5	2.7
	今井川	八幡橋	B	7.5	3.8	6.5	4.0	1.9	2.5	3.2	2.0	1.9	3.2	2.7	3.3	2.2
	中堀川	浜串橋	B	11	7.0	9.9	6.2	5.1	5.4	6.8	3.4	3.2	2.1	2.3	3.6	2.4
	二俣川	四季美橋	B	14	18	11	9.5	5.0	5.8	4.9	3.5	4.1	2.7	2.6	2.5	1.7
	新井川	分水路際	B						8.3	6.1	4.6	5.9	4.1	4.0	4.7	3.4
	くぬぎだい川	原下橋	B						4.1	2.3	2.1	2.0	1.8	1.4	1.8	1.1
	菅田川	新川島橋	B						3.4	4.2	3.2	3.1	3.1	4.3	3.8	4.2
大岡川	日野川	港南橋	B	(3.9)	(4.7)	(4.2)	(2.8)	(2.1)	(2.4)	(2.1)	2.6	8.5	1.6	1.5	1.3	4.0
境川	大門川	中川橋	D						4.4	4.2	4.9	2.4	2.3	3.6	3.9	2.8
	相沢川	壺橋	D	4.5	6.0	7.8	4.8	3.0	2.7	3.6	2.3	1.8	2.1	2.0	1.9	2.7
	和泉川	鍋屋橋	D	11	7.7	6.6	5.2	2.4	3.3	3.3	2.4	1.6	1.9	3.0	1.5	3.1
	宇田川	宇田川橋	D	6.5	7.2	7.9	9.7	3.5	3.3	3.3	3.7	3.5	2.0	2.2	1.8	1.6
	阿久和川	トーヨー橋	C	4.7	5.6	4.3	5.1	3.0	3.0	2.4	4.2	2.6	5.1	4.2	1.7	4.2
	平戸永谷川	渡戸橋	C	5.6	5.1	4.8	3.0	3.0	6.3	3.7	3.8	3.3	2.2	2.3	1.7	10
	舞岡川	元舞橋	C	11	6.4	3.5	4.6	2.6	2.1	1.4	2.1	1.2	1.3	1.2	1.2	1.5

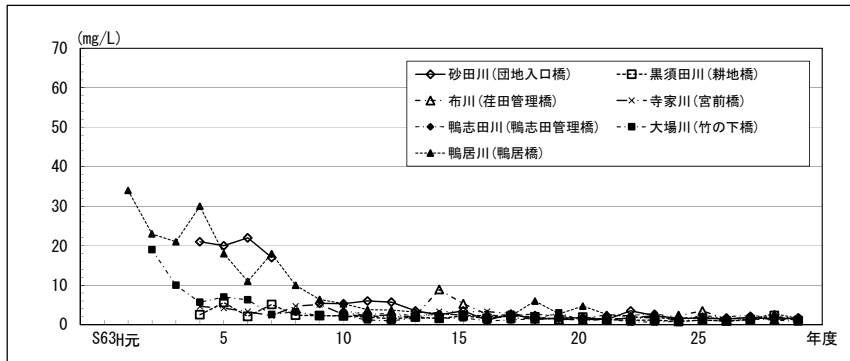
水域	支川	測定地点	類型	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29
鶴見川	砂田川	団地入口橋	D	1.4	1.7	1.8	1.3	3.5	2.3	1.6	1.7	1.4	1.9	1.4	1.7
	黒須田川	耕地橋	D	2.0	1.3	1.9	1.3	1.1	1.2	0.8	1.2	0.9	1.3	2.3	1.0
	布川	荏田管理橋	D	1.5	1.3	1.3	1.5	1.8	1.9	2.3	3.5	1.3	2.0	1.3	1.5
	寺家川	宮前橋	D	1.7	1.3	1.4	1.2	1.8	2.2	1.0	2.2	1.0	1.4	1.9	1.7
	鴨志田川	鴨志田管理橋	D	2.6	2.4	1.6	2.5	2.3	2.9	1.5	2.2	2.0	2.4	1.7	1.9
	奈良川	神前橋	D	0.8	1.0	1.0	2.6	1.0	1.1	1.6	1.1	0.7	1.3	1.2	1.1
	大場川	竹の下橋	D	1.5	3.0	1.0	1.4	0.7	0.7	0.8	1.2	0.9	1.5	1.2	0.8
	鴨居川	鴨居橋	D	6.0	2.7	4.7	2.6	2.0	1.7	1.5	1.7	1.7	1.4	2.8	1.6
	岩川	屋敷橋	D	0.9	0.9	1.0	1.2	0.7	0.8	0.8	1.2	0.9	0.9	1.6	1.0
	梅田川	新治橋	D												
	台村川	三台橋	D	3.6	1.3	2.2	0.8	0.8	1.2	1.1	1.6	0.9	0.9	1.0	1.3
	しらとり川	真橋	D	2.2	4.3	2.6	1.9	1.9	2.0	2.2	6.6	1.8	2.1	2.7	2.4
帷子川	堀谷戸川	中井橋	B	2.4	11	1.7	1.0	1.2	2.2	1.5	2.7	0.9	0.9	0.8	1.2
	矢指川	耕地橋	B	3.4	3.2	1.7	1.2	2.1	3.5	3.3	3.0	2.1	2.5	2.0	2.1
	今井川	八幡橋	B	2.4	1.1	1.7	1.7	1.0	1.6	1.3	1.8	1.1	1.6	1.6	1.6
	中堀川	浜串橋	B	1.5	1.4	1.5	1.1	1.2	1.5	1.7	2.0	1.3	1.5	1.4	1.4
	二俣川	四季美橋	B	1.8	1.7	1.5	1.5	1.5	1.4	1.7	1.5	1.1	1.0	1.4	2.7
	新井川	分水路際	B	3.3	2.4	1.3	1.4	3.4	4.2	2.0	2.0	2.5	2.0	1.4	1.8
	くぬぎだい川	原下橋	B	0.7	1.1	1.1	0.6	0.5	2.0	1.0	1.6	0.9	1.2	0.8	1.0
	菅田川	新川島橋	B	3.3	2.8	3.2	4.4	3.6	4.1	3.7	2.5	3.0	2.6	1.6	3.3
大岡川	日野川	港南橋	B	1.0	1.2	1.1	1.6	1.8	1.3	0.9	0.9	1.3	1.6	1.3	1.6
境川	大門川	中川橋	D	1.0	2.0	1.5	1.8	2.3	1.7	1.1	1.6	1.1	3.3	1.1	2.3
	相沢川	壺橋	D	3.3	1.3	1.1	1.2	1.8	1.6	1.1	1.0	1.2	1.2	1.2	
	和泉川	鍋屋橋	D	1.4	1.0	1.0	1.1	2.0	1.4	1.1	1.0	1.0	1.1	1.7	1.1
	宇田川	宇田川橋	D	1.0	1.8	1.5	1.2	1.6	1.3	1.5	1.0	1.2	1.4	1.2	1.8
	阿久和川	トーヨー橋	C	1.4	1.0	1.1	1.1	2.0	1.3	0.9	1.0	1.0	1.1	1.0	1.5
	平戸永谷川	渡戸橋	C	1.4	1.5	1.6	1.5	1.9	1.2	1.1	1.0	0.9	1.3	1.0	1.2
	舞岡川	元舞橋	C	0.8	1.6	0.7	1.1	1.4	1.0	0.3	0.5	0.9	1.3	0.8	1.3

注) 網掛けは環境基準不適合(環境基準 B:3mg/L以下、C:5mg/L以下、D:8mg/L以下)

カッコ内の測定結果は測定地点の変更があったことを示す。

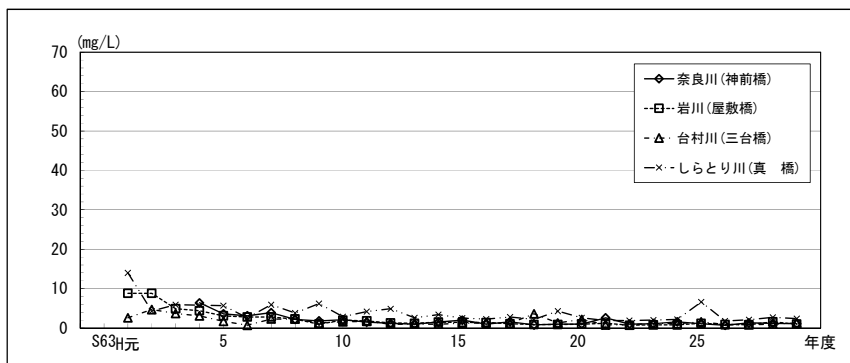
* 帷子川水系及び大岡川の水域類型は、平成12年度にEからBへ変更された。

* 境川水系の一部の水域類型は、平成25年度にD又はCに変更された。



平成 10 年度に黒須田川の黒須田橋を耕地橋に、大場川の市ヶ尾橋を竹の下橋に変更した。

図 2-32 鶴見川支川における BOD の経年変化(その 1)



平成 16 年度に梅田川の新治橋を台村川の三台橋に変更した。

図 2-33 鶴見川支川における BOD の経年変化(その 2)

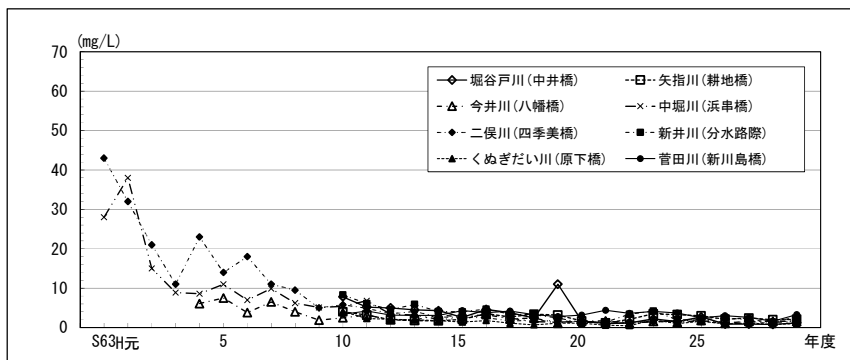
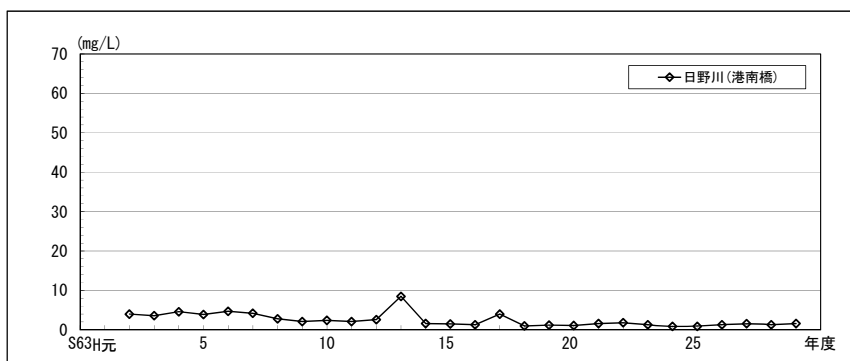
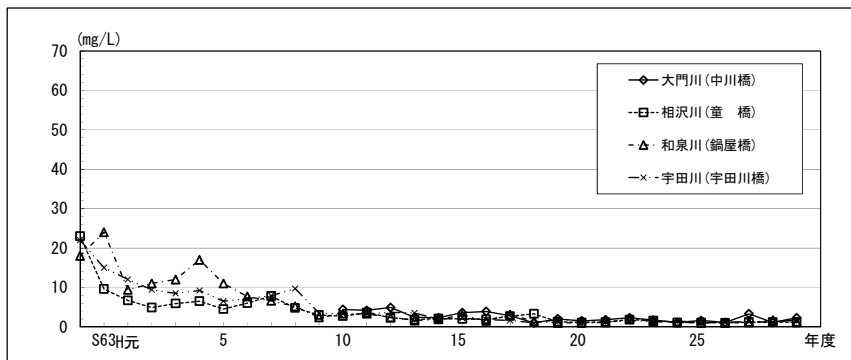


図 2-34 帷子川支川における BOD の経年変化



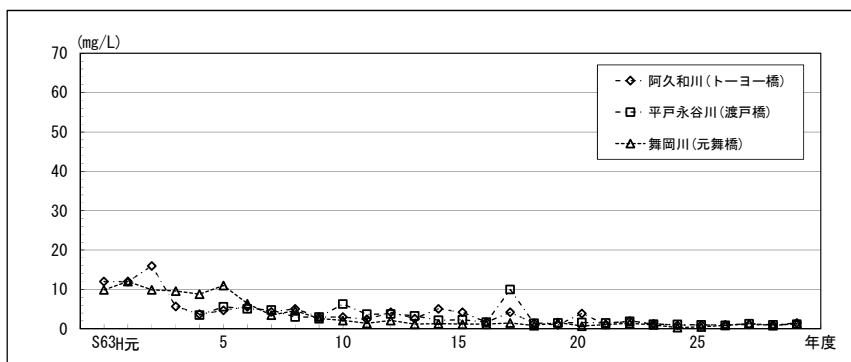
平成 16 年度に大岡川の日下橋を日野川の港南橋に変更した。

図 2-35 大岡川支川における BOD の経年変化



平成 25 年度に水域類型が変更された地点
(柏尾川合流点より上流区域)

図 2-36 境川支川における BOD の経年変化(その 1)



平成 25 年度に水域類型が変更された地点
(柏尾川合流点より下流区域及び柏尾川)

図 2-37 境川支川における BOD の経年変化(その 2)

5 中小河川水質測定結果の測定地点別詳細データ

水域名	支川名	類型	調査地点名	測定日	時刻	天候	色	相臭	気	温	水	温	流	量	透	視	pH	DO	BOD	COD	COND	
鶴見川	寺家川	D	宮前橋	平成29年7月27日	10:35	くもり	透明			26.0	24.7	0.006	>30	7.9	8.9	1.0	4.7	25.3				
				平成30年1月25日	11:05	晴れ	透明			1.5	3.0	0.009	>30	7.5	13.1	2.4	4.2	28.9				
				平均値	--	--	--	--			13.8	13.9	0.007	>30	7.7	11.0	1.7	4.5	27.1			
	鴨志田川	D	鴨志田管理橋	平成29年7月27日	10:15	くもり	透明			26.0	22.9	0.034	>30	8.2	9.8	1.8	3.0	40.6				
				平成30年1月25日	10:45	晴れ	透明			1.8	6.6	0.011	>30	7.7	11.3	1.9	2.4	38.3				
				平均値	--	--	--	--			13.9	14.8	0.022	>30	8.0	10.6	1.9	2.7	39.5			
	黒須田川	D	歌川橋 (耕地橋)	平成29年7月27日	10:05	くもり	透明			26.0	23.8	0.127	>30	8.1	10.6	1.0	3.8	33.1				
				平成30年1月25日	10:20	晴れ	透明			2.0	3.5	0.067	>30	7.7	14.0	1.0	3.0	37.8				
				平均値	--	--	--	--			14.0	13.7	0.097	>30	7.9	12.3	1.0	3.4	35.5			
	大場川	D	竹の下橋	平成29年7月27日	9:50	くもり	透明			26.0	22.4	0.075	>30	8.2	9.5	0.7	2.9	41.3				
				平成30年1月25日	10:10	晴れ	透明			1.8	5.2	0.108	>30	7.9	12.6	0.9	2.1	40.5				
				平均値	--	--	--	--			13.9	13.8	0.091	>30	8.1	11.1	0.8	2.5	40.9			
奈良川	D	万年橋 (神前橋)	平成29年7月27日	10:55	くもり	透明			26.8	24.2	0.414	>30	8.0	8.4	1.3	5.0	35.1					
			平成30年1月25日	11:30	晴れ	透明			4.0	6.4	0.057	>30	8.2	13.8	0.9	2.4	37.0					
			平均値	--	--	--	--			15.4	15.3	0.236	>30	8.1	11.1	1.1	3.7	36.1				
岩川	D	屋敷橋	平成29年7月27日	11:15	くもり	透明			27.6	24.0	0.123	>30	7.8	9.4	1.1	5.1	26.5					
			平成30年1月25日	11:50	晴れ	透明			4.0	4.6	0.099	>30	7.5	13.3	0.8	2.3	35.5					
			平均値	--	--	--	--			15.8	14.3	0.111	>30	7.7	11.4	1.0	3.7	31.0				
しらとり川	D	真橋	平成29年7月27日	12:15	くもり	透明			28.0	24.6	0.034	>30	8.9	11.5	2.7	4.2	30.4					
			平成30年1月25日	12:10	晴れ	透明			5.0	10.0	0.063	>30	8.1	12.4	2.0	2.4	29.8					
			平均値	--	--	--	--			16.5	17.3	0.048	>30	8.5	12.0	2.4	3.3	30.1				
台村川	D	三台橋	平成29年7月27日	12:45	くもり	透明			29.0	22.7	0.023	>30	8.3	8.5	0.8	3.4	31.2					
			平成30年1月25日	13:30	晴れ	透明			5.2	7.8	0.069	>30	7.8	11.4	1.8	2.2	29.1					
			平均値	--	--	--	--			17.1	15.3	0.046	>30	8.1	10.0	1.3	2.8	30.2				
鴨居川	D	鴨居橋	平成29年7月27日	11:15	くもり	透明			26.0	22.8	0.015	>30	7.8	5.9	1.4	3.6	37.4					
			平成30年1月25日	9:43	晴れ	微濁			2.0	7.7	0.043	>30	7.6	9.2	1.6	2.6	39.8					
			平均値	--	--	--	--			14.0	15.3	0.029	>30	7.7	7.6	1.5	3.1	38.6				
布川	D	窪田管理橋	平成29年7月27日	9:25	くもり	透明			26.0	22.8	0.015	>30	7.8	5.9	1.4	3.6	37.4					
			平成30年1月25日	9:43	晴れ	微濁			2.0	7.7	0.043	>30	7.6	9.2	1.6	2.6	39.8					
			平均値	--	--	--	--			14.0	15.3	0.029	>30	7.7	7.6	1.5	3.1	38.6				
砂田川	D	団地入口橋	平成29年7月27日	13:30	くもり	透明			29.0	24.5	0.026	>30	8.7	9.3	1.5	2.9	25.8					
			平成30年1月25日	14:15	晴れ	透明			5.5	7.3	0.024	>30	7.5	10.8	1.8	2.9	27.8					
			平均値	--	--	--	--			17.3	15.9	0.025	>30	8.1	10.1	1.7	2.9	26.8				
帷子川	堀谷戸川	B*	中井橋	平成29年7月20日	9:55	晴	透明			29.8	24.3	0.048	>30	7.8	8.5	0.8	2.6	26.5				
				平成30年1月31日	9:40	晴	透明			6.0	5.9	0.020	>30	7.6	11.7	1.6	1.8	29.2				
				平均値	--	--	--	--			17.9	15.1	0.034	>30	7.7	10.1	1.2	2.2	27.9			
	矢指川	B*	新開橋 (耕地橋)	平成29年7月20日	10:05	晴	透明			30.0	25.0	0.029	>30	7.8	7.6	1.2	3.0	34.9				
				平成30年1月31日	9:58	晴	透明			6.8	6.5	0.056	>30	7.5	11.1	3.0	2.2	34.8				
				平均値	--	--	--	--			18.4	15.8	0.042	>30	7.7	9.4	2.1	2.6	34.9			
	二俣川	B*	四季美橋	平成29年7月20日	10:35	晴	透明			31.0	27.5	0.165	>30	9.6	10.7	0.9	2.9	23.9				
				平成30年1月31日	10:15	晴	透明			7.5	6.5	0.064	>30	8.8	14.5	4.5	4.0	25.6				
				平均値	--	--	--	--			19.3	17.0	0.115	>30	9.2	12.6	2.7	3.5	24.8			
	中堀川	B*	浜串橋	平成29年7月20日	11:15	晴	透明			31.6	28.4	0.060	>30	8.6	10.5	1.7	4.4	22.3				
				平成30年1月31日	11:10	晴	透明			7.8	8.8	0.047	>30	8.1	12.1	1.0	2.5	27.5				
				平均値	--	--	--	--			19.7	18.6	0.054	>30	8.4	11.3	1.4	3.5	24.9			
新井川	B*	分水路際	平成29年7月20日	11:30	晴	透明			31.6	29.9	0.029	>30	9.3	9.2	1.8	4.1	77.3					
			平成30年1月31日	11:20	晴	透明			8.0	10.9	0.087	>30	8.6	11.7	1.8	3.4	76.7					
			平均値	--	--	--	--			19.8	20.4	0.058	>30	9.0	10.5	1.8	3.8	77.0				
くぬぎだい川	B*	原下橋	平成29年7月20日	10:55	晴	透明			29.8	22.6	0.025	>30	7.9	8.6	1.0	2.1	26.4					
			平成30年1月31日	10:40	晴	透明			5.8	7.8	0.030	>30	7.5	11.4	0.9	1.9	26.7					
			平均値	--	--	--	--			17.8	15.2	0.028	>30	7.7	10.0	1.0	2.0	26.6				
菅田川	B*	新川島橋	平成29年7月20日	11:45	晴	透明			32.0	30.1	0.024	>30	9.6	11.6	2.8	5.0	26.5					
			平成30年1月31日	11:45	晴	透明			9.8	9.9	0.031	>30	9.0	15.1	3.8	5.0	31.9					
			平均値	--	--	--	--			20.9	20.0	0.028	>30	9.3	13.4	3.3	5.0	29.2				
今井川	B*	八幡橋	平成29年7月20日	9:25	晴	透明			30.0	25.9	0.058	>30	8.2	10.7	1.5	4.3	44.8					
			平成30年1月31日	9:20	晴	透明			5.5	6.0	0.054	>30	8.1	13.4	1.6	3.6	46.3					
			平均値	--	--	--	--			17.8	16.0	0.056	>30	8.2	12.1	1.6	4.0	45.6				
大岡川	B*	港南橋	平成29年7月26日	9:20	雨	透明			25.0	24.6	0.092	>30	7.8	7.7	2.4	4.1	49.5					
			平成30年2月1日	9:15	くもり	透明			6.5	7.1	0.035	>30	8.4	14.4	0.8	2.7	50.0					
			平均値	--	--	--	--			15.8	15.9	0.063	>30	8.1	11.1	1.6	3.4	49.8				
境川	C	矢名瀬橋 (トローリー橋)	平成29年7月26日	10:10	雨	透明			25.2	25.5	0.100	>30	7.8	7.1	1.4	4.3	76.4					
			平成30年2月1日	10:20	くもり	透明			6.8	6.8	0.195	>30	8.1	13.8	1.5	2.8	73.5					
			平均値	--	--	--	--			16.0	16.2	0.147	>30	8.0	10.5	1.5	3.6	75.0				
平戸永谷川	C	渡戸橋	平成29年7月26日	10:30	雨	透明			25.2	25.4	0.233	>30	7.8	5.9	0.9	3.2	37.5					
			平成30年2月1日	10:30	くもり	透明			7.0	7.6	0.210	>30	7.8	11.9	1.4	2.4	39.0					
			平均値	--	--	--	--			16.1	16.5	0.221	>30	7.8	8.9	1.2	2.8	38.3				
舞岡川	C	舞中橋 (元舞橋)	平成29年7月26日	9:45	雨	透明			25.0	23.2	0.064	>30	7.8	7.0	1.3	2.7	40.3					
			平成30年2月1日	10:05	くもり	透明			7.0	9.0	0.132	>30	8.1	11.8	1.3	2.2	37.3					
			平均値	--	--	--	--			16.0	16.1	0.098	>30	8.0	9.4	1.3	2.5	38.8				
大門川	D	中川橋	平成29年7月26日	11:20	くもり	透明			26.0	23.8	0.127	>30	8.1									

第3 地下水質調査結果

1 地下水質測定計画調査結果の概要

第3 地下水質調査結果

1 地下水質測定計画調査結果の概要

水質汚濁防止法第 16 条に基づいて実施している地下水質測定計画調査は、平成 9 年度までは市内 35 地点で定点観測を実施していたが、平成 10 年度からは概況調査、定期モニタリング調査（現 継続監視調査）及び汚染井戸周辺地区調査に分けて実施している。

概況調査では、①長期的な観点から経年変化を調べるために定点で実施している「定点調査」と、②市内をほぼ 2 km メッシュに区切り 4 年計画で市内全体の調査を完了する「メッシュ調査」を実施し、これらの概況調査で汚染が判明した井戸の汚染範囲を確認するために調査する「汚染井戸周辺地区調査」、汚染が明らかとなった地点を継続的に調査する「継続監視調査(旧称 定期モニタリング調査)」を実施した。

これらの調査結果は図 3-1、表 3-1 から表 3-8 に示し、個々の分析結果は表 3-9 に示した。

(1) 概況調査（定点調査）

定点調査では、環境基準項目 27 項目（アルキル水銀を除くカドミウム、トリクロロエチレン等）、要監視項目 1 項目（クロロホルム）及び一般項目 5 項目（水温、pH 等）の合計 33 項目について、6 地点で調査を実施した。

その結果、全ての地点で環境基準に適合していた。

(2) 概況調査（メッシュ調査）

メッシュ調査では、環境基準項目 27 項目（アルキル水銀を除くカドミウム、トリクロロエチレン等）、要監視項目 1 項目（クロロホルム）及び一般項目 5 項目（水温、pH 等）の合計 33 項目について、24 地点で調査を実施した。

調査地点の内訳は神奈川区 6、旭区 3、瀬谷区 3、保土ヶ谷区 1、金沢区 5、栄区 4、磯子区 2 であった。

その結果、環境基準項目のうち硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素が 1 地点で環境基準に不適合であった（表 3-1 参照）。

表 3-1 概況調査（メッシュ調査）における環境基準不適合地点と結果

整理番号	調査地点	環境基準超過項目	調査結果 (mg/L)	基準値 (mg/L)
No. 16	旭区今川町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	18	10 以下

(3) 汚染井戸周辺地区調査

本年度の概況調査で環境基準に不適合であった1地点と継続監視調査において環境基準を大幅に上回った1地点について、汚染範囲を確認するために汚染井戸周辺地区調査を実施した。

ア 旭区今川町

メッシュ調査において、旭区今川町の調査地点で硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素が環境基準値を超過したことから、当該地点で再調査を行うとともに、周辺3地点で調査した。

その結果、周辺3地点で環境基準未滿となり、再測定地点のみ環境基準を超過した（表3-2参照）。

表3-2 周辺地区調査（南区）における再調査結果

整理番号	調査地点	調査項目	調査結果 (mg/L)	基準値 (mg/L)
No. 401	旭区今川町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	20	10以下
No. 402	旭区今川町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	4.7	10以下
No. 403	旭区今川町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	7.3	10以下
No. 404	旭区今川町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	4.7	10以下

イ 中区本牧元町

継続監視調査において、中区本牧元町の調査地点で酸性窒素及び亜硝酸性窒素が環境基準値を大幅に超過したことから、当該地点で再調査を行うとともに、周辺3地点で調査した。

その結果、全4地点で環境基準に適合した（表3-3参照）。

表3-3 周辺地区調査（緑区）における再調査結果

整理番号	調査地点	調査項目	調査結果 (mg/L)	基準値 (mg/L)
No. 405	中区本牧元町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	8.2	10以下
No. 406	中区本牧元町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	8.0	10以下
No. 407	中区本牧三之谷	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	7.6	10以下
No. 408	中区本牧元町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	3.2	10以下

(4) 継続監視調査

30 地点で調査したところ、17 地点で環境基準に不適合であった（表 3-4 参照）。

表 3-4 継続監視調査における環境基準不適合地点と結果

整理番号	調査地点	調査項目	調査結果 (mg/L)	基準値 (mg/L)
No. 301	鶴見区上末吉一丁目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	11	10 以下
No. 303	神奈川区松見町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12	10 以下
No. 306	神奈川区六角橋五丁目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12	10 以下
No. 307	神奈川区六角橋五丁目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	14	10 以下
No. 308	港北区高田町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	15	10 以下
No. 309	港北区高田町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	15	10 以下
No. 310	港北区菊名四丁目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	16	10 以下
No. 311	都筑区東方町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	23	10 以下
No. 315	青葉区市ヶ尾町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	23	10 以下
No. 318	瀬谷区相沢三丁目	テトラクロロエチレン	0.017	0.01 以下
No. 323	保土ヶ谷区宮田町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12	10 以下
No. 324	中区本牧元町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	77	10 以下
No. 325	南区六ツ川三丁目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	34	10 以下
No. 326	戸塚区平戸町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	13	10 以下
No. 327	戸塚区平戸町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	25	10 以下
No. 329	泉区和泉町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	21	10 以下
No. 331	泉区新橋町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12	10 以下

継続監視調査：平成 20 年度地下水質測定結果まで「定期モニタリング調査」として扱っていた調査を、平成 21 年度地下水質測定結果から「継続監視調査」と呼称を変更した。

(5) 要監視項目調査

メッシュ調査を実施した 24 地点のうち 1 地点で要監視項目 23 項目等について調査を実施した。

その結果、全ての項目が不検出だった。

(6) 汚染井戸継続監視調査

過去に環境基準を満足していたが、引き続き揮発性有機化合物を検出している

井戸について調査を実施した 10 地点のうち、1 地点で再び 1, 2-ジクロロエチレンの環境基準を超過した。

表 3-5 汚染井戸継続監視調査における環境基準不適合地点と結果

整理 番号	調査地点	環境基準超過項目	調査結果 (mg/L)	基準値 (mg/L)
No. 607	緑区長津田五丁目	1, 2-ジクロロエチレン	0.046	0.04 以下

汚染井戸監視調査：平成 19 年度地下水質測定結果まで「汚染井戸追跡調査」として扱っていた調査を平成 20 年度地下水質測定結果から「汚染井戸監視調査」と呼称を変更した。

現在は、概況調査で発見された汚染井戸について、汚染井戸周辺調査、原因究明調査、継続監視調査を経て、環境基準を 3 年間クリアしたが、まだ揮発性有機化合物を検出している井戸について汚染井戸継続監視調査として監視している。

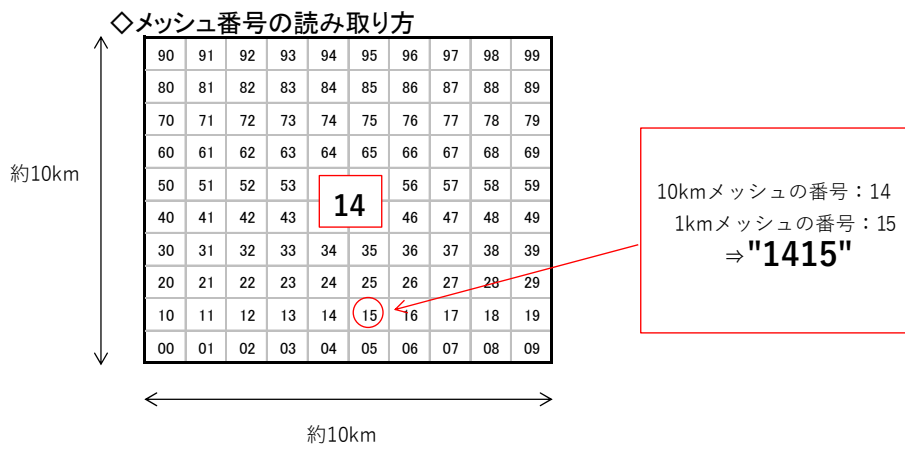
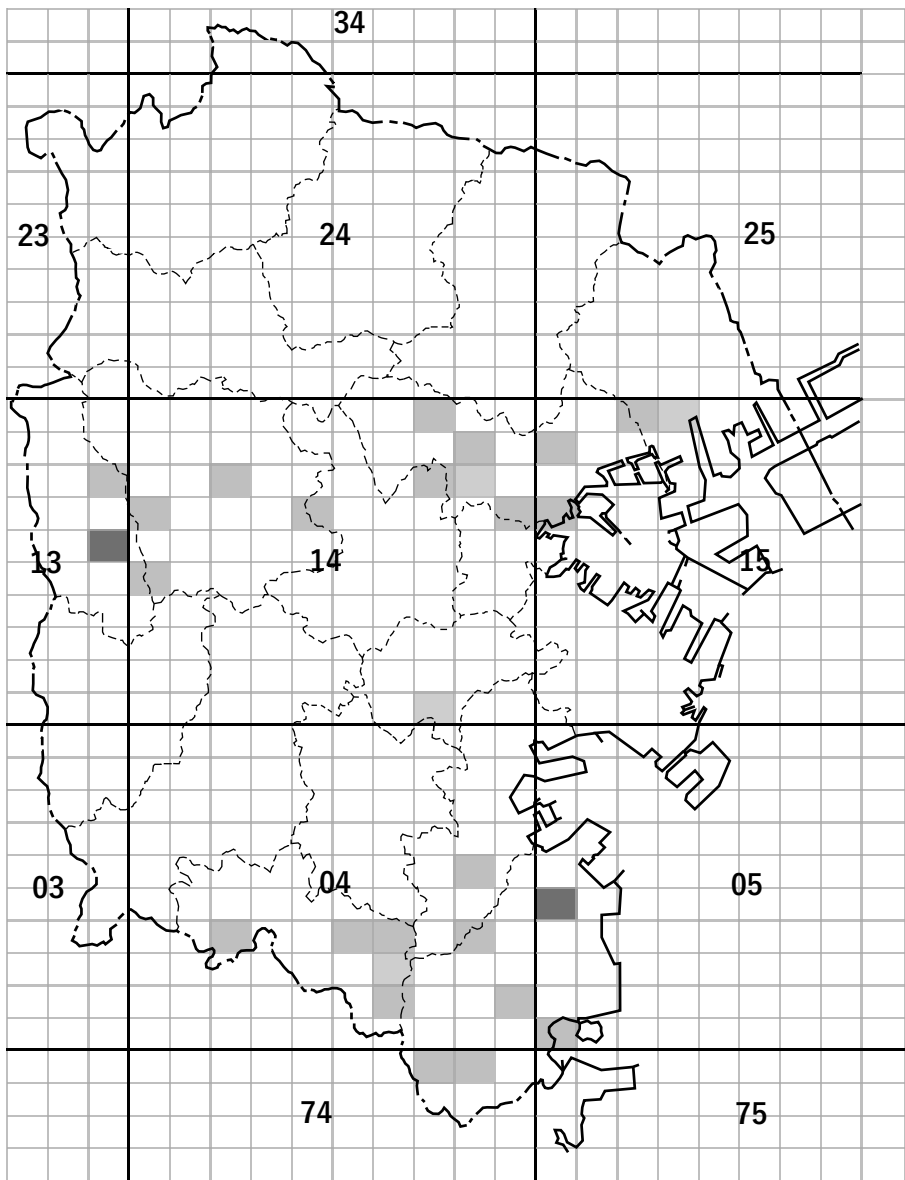


図 3 - 1 - 1 概況調査実施地点

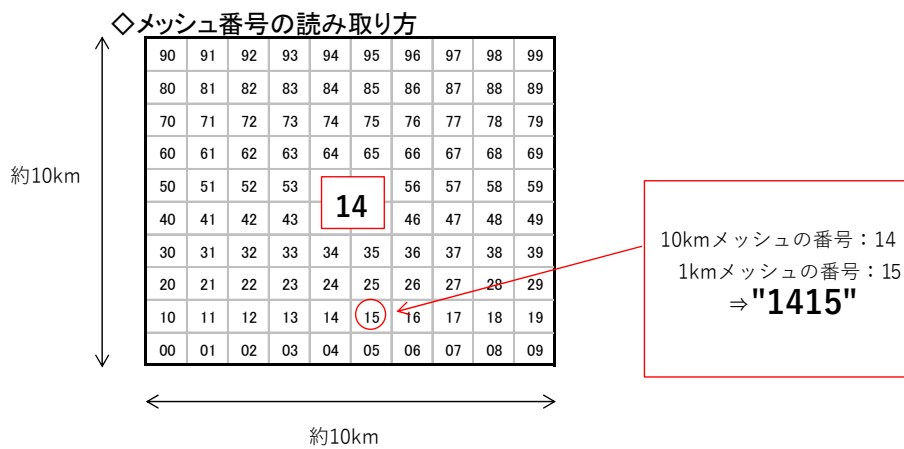
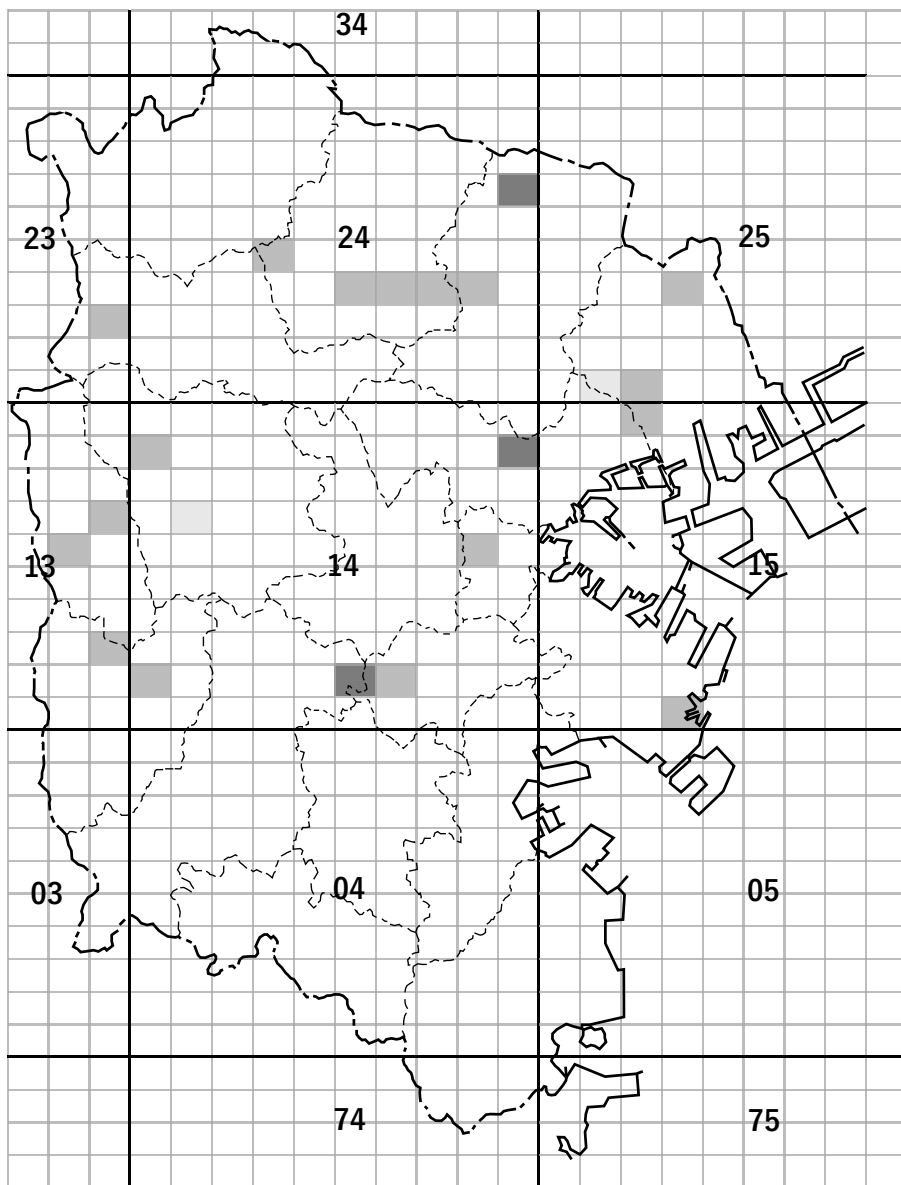


図 3 - 1 - 2 継続監視調査実施地点

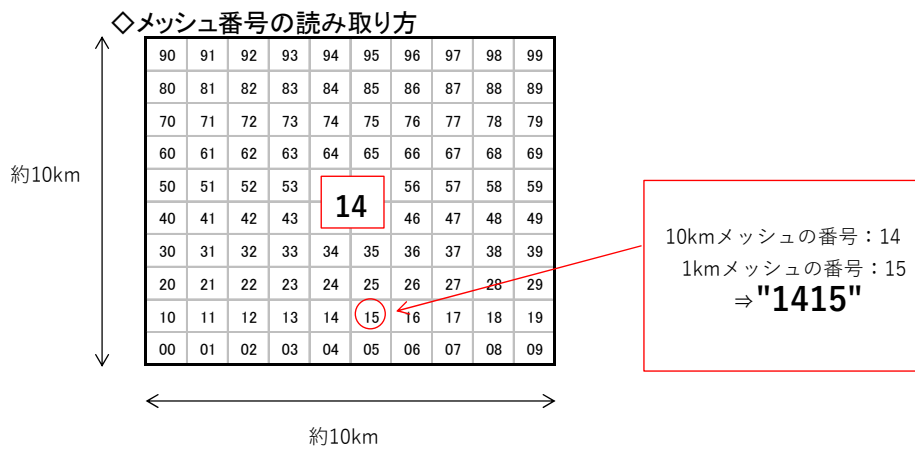
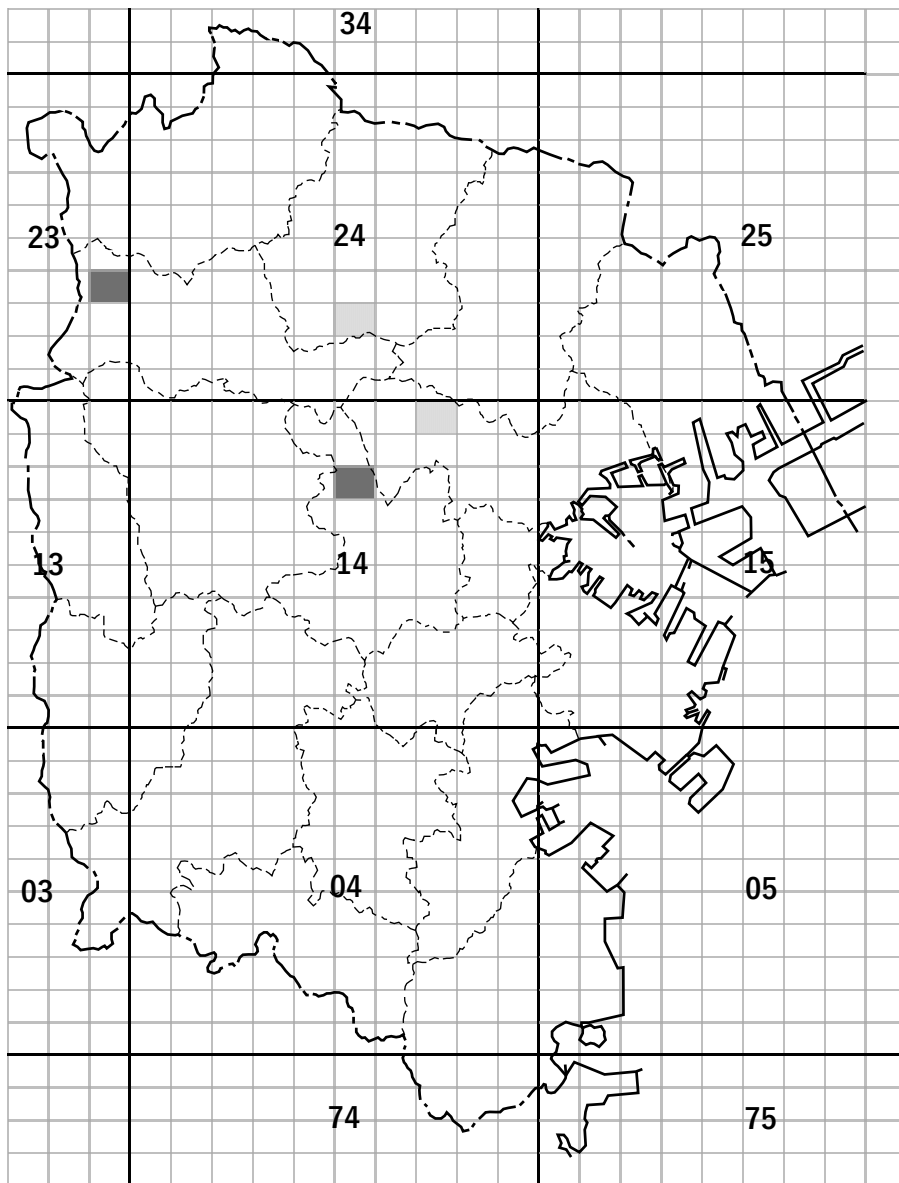


図3-1-3 汚染井戸監視調査実施地点

表3-6 地下水質測定調査において環境基準を超過した項目

調査種別		メッシュ 番号	1,2-ジクロロ エチレン	テトラクロロエチレン	鉛	硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素
概況 調査	定点調査	—				
	メッシュ調査	1472				●
継続監視調査		2533				●
		2501				●
		1489				●
		1489				●
		2469				●
		2469				●
		2501				●
		2436				●
		2443				●
		1369			●	
		1458				●
		1503				●
		1416				●
		1415				●
		1415				●
1329				●		
1410				●		
汚染井戸周辺地区調査		1472				●
汚染井戸監視調査		2339	●			

※ ●：環境基準値超過

表3-7 地下水質の測定結果

調査項目	概況調査				継続監視調査		汚染井戸				地下水の水質汚濁に係る環境基準値 (mg/L)	
	定点調査		メッシュ調査				周辺地区調査		監視・追跡調査			
	調査検体数	環境基準超過検体数	調査検体数	環境基準超過検体数	調査検体数	環境基準超過検体数	調査検体数	環境基準超過検体数	調査検体数	環境基準超過検体数		
カドミウム	6	0	24	0	—	—	—	—	0	0	0.003以下	
全シアン	6	0	24	0	—	—	—	—	0	0	検出されないこと	
鉛	6	0	24	0	2	0	—	—	3	1	0.01以下	
六価クロム	6	0	24	0	—	—	—	—	9	0	0.05以下	
砒素	6	0	24	0	—	—	—	—	0	0	0.01以下	
総水銀	6	0	24	0	—	—	—	—	0	0	0.0005以下	
PCB	6	0	24	0	—	—	—	—	0	0	検出されないこと	
ジクロロメタン	6	0	24	0	—	—	—	—	2	0	0.02以下	
四塩化炭素	6	0	24	0	—	—	—	—	2	0	0.002以下	
クロロエチレン	6	0	24	0	—	—	—	—	5	0	0.002以下	
1,2-ジクロロエタン	6	0	24	0	—	—	—	—	0	0	0.004以下	
1,1-ジクロロエチレン	6	0	24	0	5	0	—	—	33	0	0.1以下	
1,2-ジクロロエチレン	6	0	24	0	5	0	—	—	36	3	0.04以下	
1,1,1-トリクロロエタン	6	0	24	0	5	0	—	—	0	0	1以下	
1,1,2-トリクロロエタン	6	0	24	0	—	—	—	—	0	0	0.006以下	
トリクロロエチレン	6	0	24	0	5	0	—	—	36	3	0.01以下	
テトラクロロエチレン	6	0	24	0	5	1	—	—	33	7	0.01以下	
1,3-ジクロロプロペン	6	0	24	0	—	—	—	—	0	0	0.002以下	
チウラム	6	0	24	0	—	—	—	—	0	0	0.006以下	
シマジン	6	0	24	0	—	—	—	—	0	0	0.003以下	
チオベンカルブ	6	0	24	0	—	—	—	—	0	0	0.02以下	
ベンゼン	6	0	24	0	—	—	—	—	0	0	0.01以下	
セレン	6	0	24	0	—	—	—	—	0	0	0.01以下	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	6	0	24	1	25	16	8	1	0	0	10以下	
ふっ素	6	0	24	0	—	—	—	—	0	0	0.8以下	
ほう素	6	0	24	0	—	—	—	—	0	0	1以下	
1,4-ジオキサン	6	0	24	0	—	—	—	—	0	0	0.05以下	
市独自項目	クロロホルム	6	0	24	0	—	—	—	—	0	0	0.06以下
一般項目	pH	6	0	24	0	30	0	8	0	40	3	参考5.8~8.6

各項目の基準値

環境基準項目：環境基準（平成9年3月13日環境庁告示第10号 平成26年11月17日改正）

pH：水道法第4条に基づく水質基準値

クロロホルム：「水質汚濁防止法に係る環境基準についての一部を改正する件及び地下水の水質汚濁に係る環境基準についての一部を改正する件の施行等について（平成11年2月21日環境庁水質保全局長通知）」に定める指針値（クロロホルムは要監視項目）

表3-8-1 概況調査(定点調査)結果

調査地点番号		No.201	No.202	No.203	No.204	No.205	No.206
調査地点番号	1478	1359	1407	1593	0426		
県メッシュ番号	神奈川県	瀬谷区	南区	鶴見区	栄区		
町名	三ツ沢西町	雷岡東三丁目	中里三丁目	岸谷四丁目	上郷町		
深埋区分	不明	浅井戸	不明	浅井戸	浅井戸		
調査年月日	2017年10月10日	2017年10月17日	2017年10月17日	2017年10月17日	2017年10月26日		
カドミウム	0.01以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
全シアン	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	0.05以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
砒素	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀	0.0005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	0.02以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
四塩化炭素	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロロエチレン	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
シス=1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トランス=1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1,1-トリクロロエタン	以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	0.03以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.0003	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,3-ジクロロプロペン	0.002以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
チウラム	0.006以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	0.01以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
セレン	0.01以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硝酸性窒素	0.69	6.0	6.0	4.4	4.4	0.25	0.25
亜硝酸性窒素	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.74	<0.1	6.0	4.4	4.4	0.30	0.30
ふっ素	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.12	0.12
ほう素	1以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	0.05
1,4-ジオキサン	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
クロロホルム	0.06以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0003	<0.0002
電気伝導率 (m S/m)	10	22	16	17	14	53	53
pH	6.4	8.0	6.9	7.0	6.5	7.4	7.4
水温 (°C)	15.5	18.0	18.3	16.4	18.1	16.5	16.5
気温 (°C)	11.2	12.2	18.3	14.8	12.2	17.4	17.4
臭気	無臭	無臭	無臭	金属臭	無臭	無臭	無臭
外觀	無色	無色	無色	有色	無色	無色	無色
市独自調査							
一般項目							

表3-8-2-1 概況調査(メッシュ調査)結果

調査地点番号 県メッシュ番号	No.01	No.02	No.03	No.04	No.05	No.06	No.07	No.08	No.09 (m g/L)
朝比奈町	7497	7498	0416	0419	0500	0432	0435	0436	0438
朝比奈町	金沢区	金沢区	金沢区	金沢区	金沢区	栄区	栄区	栄区	磯子区
朝比奈町	大連一丁目	大連一丁目	上郷町	翁利谷裏四丁目	洲崎町	荻間四丁目	上郷町	上郷町	永取六町
浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸
2017年10月26日	2017年10月19日	2017年10月26日	2017年10月19日	2017年10月19日	2017年10月19日	2017年10月24日	2017年10月24日	2017年10月24日	2017年10月19日
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
全シアン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
P.C.B	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
検出されぬこと	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
シクロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1,2-トリクロロエタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
アトラククロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,3-ジクロロロブレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
チウラム	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
シマジン	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硝酸性窒素	0.71	3.1	0.06	0.10	0.21	2.1	0.06	1.0	3.0
亜硝酸性窒素	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.76	3.1	0.11	0.15	0.26	2.1	0.11	1.0	3.0
ふっ素	0.09	0.09	0.10	0.20	0.13	0.15	0.10	0.12	0.12
ほう素	0.04	0.03	0.02	0.06	0.02	0.05	0.03	0.04	0.03
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
クロホルム	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
電気伝導率 (m S/m)	19	27	69	56	23	23	24	26	22
pH	7.6	6.9	6.8	7.6	7.5	7.6	7.9	7.2	7.2
水温 (°C)	17.3	18.3	17.1	16.2	19.4	15.8	18.9	16.3	15.3
気温 (°C)	14.8	10.5	16.2	11.3	10.3	16.2	18.7	17.6	10.8
臭気	無臭	その他	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
外観	有色	有色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色

表3-8-2-2 概況調査(メッシュ調査)結果

調査地点番号		No.10	No.11	No.12	No.13	No.14	No.15	No.16	No.17	No.18
県メッシュ番号		0458	0540	1359	1440	1379	1460	1472	1464	1477
区名		磯子区	金沢区	瀬谷区	瀬谷区	瀬谷区	旭区	旭区	旭区	保土ヶ谷区
町名		栗木二丁目	雷岡東四丁目	二ツ橋町	阿久和東一丁目	相沢七丁目	笹野台三丁目	今川町	三反田町	峰沢町
深敷区分		浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	不明	浅井戸	浅井戸	浅井戸
調査年月日		2017年10月19日	2017年10月19日	2017年10月18日	2017年10月24日	2017年10月18日	2017年10月24日	2017年10月18日	2017年10月18日	2017年10月18日
カドミウム	0.01以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
金シアン	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.006
六価クロム	0.05以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
砒素	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀	0.0005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	0.02以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
四氯化炭素	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロロエチレン	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1,1-トリクロロエタン	1以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1,2-トリクロロエタン	0.0063以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	0.03以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トトラクロロエチレン	0.01以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,3-ジクロロプロペン	0.002以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
チウラム	0.0063以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	0.01以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
セレン	0.01以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硝酸性窒素	1.6	<0.05	<0.05	2.8	7.7	0.83	2.2	18	1.1	1.8
亜硝酸性窒素	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10以下	1.6	<0.10	2.8	7.7	0.88	2.2	18	1.1	1.8
ふっ素	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	1以下	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
1,4-ジオキサン	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
クロホルム	0.06以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0009	0.0064	0.0035	<0.0002	<0.0002	<0.0002
電気伝導率 (mS/cm)		16	19	8.9	13	11	13	21	7.3	10
pH	5.8~8.6	6.8	8.0	6.7	6.2	7.7	6.6	5.9	6.3	6.2
水温 (℃)		16.1	17.3	18.7	16.2	17.5	18.3	18.3	16.3	18.0
気温 (℃)		10.6	11.3	18.9	15.9	20.6	15.5	20.5	15.9	14.8
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
外観	無色	無色	無色	無色	有色	無色	無色	無色	無色	無色
独自調査										
一般項目										

表3-8-2-3 概況調査（メッシュ調査）結果

調査地点番号		No.19	No.20	No.21	No.22	No.23	No.24
メッシュ番号		1469	1560	1497	1488	1580	1592
区名		神奈川区	神奈川区	神奈川区	神奈川区	神奈川区	神奈川区
町名		三ツ沢東町	青木町	菅田町	神大寺三丁目	白幡南町	神之木台
深度区分		浅井戸	不明	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸
調査年月日		2017年10月16日	2017年10月16日	2017年10月17日	2017年10月16日	2017年10月16日	2017年10月16日
環境基準項目	カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	全シアン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	P.C.B	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,1,2-トリクロロエタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	<0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,3-ジクロロプロペン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	チウラム	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
	シマジン	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	チオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
硝酸性窒素	8.5	2.2	10	0.48	6.4	2.4	
亜硝酸性窒素	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10以下	2.2	10	0.53	6.4	2.4	
ふっ素	<0.08	0.11	<0.08	<0.08	<0.08	0.12	
ほう素	<0.02	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
クロロホルム	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
電気伝導率 (m S/m)	21	28	19	13	22	22	
pH	6.6	7.1	6.4	7.0	6.4	7.5	
水温 (°C)	18.7	20.0	16.5	19.3	15.2	19.5	
気温 (°C)	12.0	11.7	11.4	11.4	11.2	11.5	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
外観	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
市独自調査							
一般項目							

表3-8-3 汚染井戸周辺地区調査結果

調査地点番号		No.401	No.402	No.403	No.404	No.405	No.406	No.407	No.408
県メッシュ番号		1472	1472	1472	1472	1503	1503	1503	1503
区名		旭区	旭区	旭区	旭区	中区	中区	中区	中区本牧元町
町名		今川町	今川町	今川町	今川町	中区本牧元町	中区本牧三之谷	中区本牧元町	中区本牧元町
深度区分		浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	不明	浅井戸
調査年月日		2018年2月15日	2018年2月15日	2018年2月15日	2018年2月15日	2018年2月14日	2018年2月14日	2018年2月14日	2018年2月14日
カドミウム	0.01以下								
全シアン	検出されないうこと								
鉛	0.01以下								
六価クロム	0.05以下								
砒素	0.01以下								
総水銀	0.0005以下								
PCB	検出されないうこと								
シクロメタン	0.02以下								
四氯化炭素	0.002以下								
クロロエチレン	0.002以下								
1,2-ジクロロエタン	0.004以下								
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下								
シス-1,2-ジクロロエチレン									
トランス-1,2-ジクロロエチレン									
1,2-ジクロロエチレン	0.04以下								
1,1,1-トリクロロエタン	1以下								
1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下								
トリクロロエチレン	0.03以下								
テトラクロロエチレン	0.01以下								
1,3-ジクロロプロペン	0.002以下								
チウラム	0.006以下								
シマジン	0.003以下								
チオベンカルブ	0.02以下								
ベンゼン	0.01以下								
セレン	0.01以下								
硝酸性窒素	20	20	4.7	7.3	4.7	8.2	8.0	7.6	3.2
亜硝酸性窒素	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10以下	20	4.7	7.3	4.7	8.2	8.0	7.6	3.2
ふっ素	0.8以下								
ほう素	1以下								
1,4-ジオキサン	0.05以下								
クロロホルム	0.06以下								
電気伝導率 (mS/m)		37	17	20	17	23	25	21	37
pH	5.8~8.6	6.0	6.8	6.3	6.4	7.7	7.0	6.8	7.0
水温 (°C)		12.0	11.3	9.8	19.8	9.1	12.6	13.8	7.2
気温 (°C)		13.8	13.8	13.8	11.5	6.0	7.8	8.0	8.0
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
外観	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
市独自調査									
一般項目									

表3-8-4-1 継続監視調査結果

調査地点番号	No.301	No.302	No.303	No.304	No.305	No.306	No.307	No.308	No.309	No.310
県マッシュアップ番号	2533	2502	2501	2501	1592	1489	1489	2469	2469	2501
町名	鶴見区 上末吉一丁目	鶴見区 東寺尾二丁目	神奈川区 松島町	神奈川区 松島町	神奈川区 西寺尾三丁目	神奈川区 六角橋五丁目	神奈川区 六角橋五丁目	港北区 高田町	港北区 高田町	港北区 高田町
深度区分	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	不明	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸
調査年月日	2017年11月7日	2017年11月7日	2017年11月7日	2017年11月7日	2017年11月7日	2017年10月31日	2017年10月31日	2017年11月7日	2017年11月7日	2017年10月31日
カドミウム	0.01以下									
全シアン	検出されないこと									
鉛	0.01以下									
六価クロム	0.05以下									
砒素	0.01以下									
総水銀	0.0005以下									
P/CB	検出されないこと									
ジクロロメタン	0.02以下									
四塩化炭素	0.002以下									
クロロエチレン	0.002以下									
1,2-ジクロロエタン	0.004以下									
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下									
シス-1,2-ジクロロエチレン										
トランス-1,2-ジクロロエチレン										
1,2-ジクロロエチレン	0.04以下									
1,1,1-トリクロロエタン	1以下									
1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下									
トリクロロエチレン	0.03以下									
テトラクロロエチレン	0.01以下									
1,3-ジクロロプロパン	0.002以下									
チウラム	0.006以下									
シマジン	0.003以下									
チオベンカルブ	0.02以下									
ベンゼン	0.01以下									
セレン	0.01以下									
硝酸性窒素	11	8.8	12	5.1	9.0	12	14	15	15	16
亜硝酸性窒素	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	11	8.8	12	5.1	9.0	12	14	15	15	16
ふっ素	0.8以下									
ほう素	1以下									
1,4-ジオキサン	0.05以下									
クロロホルム	0.06以下									
電気伝導率 (m S/m)	41	34	27	21	27	22	23	34	27	28
pH	6.9	6.8	6.6	6.6	6.1	6.4	6.6	6.8	6.3	6.6
水温 (°C)	13.5	16.9	17.4	16.9	18.7	17.0	18.2	17.8	16.7	17.5
気温 (°C)	18.0	22.0	20.0	20.0	20.4	18.0	17.0	17.1	17.8	17.0
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
外觀	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色

表3-8-4-2 継続監視調査結果

調査地点番号 賦メッシュ番号	No.311	No.312	No.313	No.314	No.315	No.316	No.317	No.318	No.319	No.320	(m.g/L)
カドミウム											
全シアン											
鉛	0.01以下										
六価クロム	0.006	<0.005									
砒素	0.01以下										
総水銀	0.005以下										
PCB	検出されないこと										
四塩化燐素	0.02以下										
クロロエチレン	0.002以下										
1,2-ジクロロエタン	0.004以下										
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下										
シス-1,2-ジクロロエチレン											
トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下										
1,1,1-トリクロロエタン	以下										
1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下										
トリクロロエチレン	0.03以下										
テトラクロロエチレン	0.01以下										
1,3-ジクロロプロペン	0.002以下										
チウラム	0.006以下										
シマジン	0.003以下										
チオペンタカルブ	0.02以下										
ベンゼン	0.01以下										
セレン	0.01以下										
硝酸性窒素	23	8.7	10	7.7	23	5.0					
亜硝酸性窒素	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	23	8.7	10	7.7	23	5.0					
ふっ素	0.8以下										
ほう素	1以下										
1,4-ジオキサン	0.05以下										
クロロホルム	0.06以下										
電気伝導率 (mS/cm)	35	26	24	22	34	36	25	20	16	21	
pH	6.0	5.9	6.7	6.4	6.9	6.5	6.8	6.6	6.5	6.4	
水温 (°C)	14.8	18.8	18.4	16.3	21.6	18.4	16.8	18.5	19.0	15.6	
気温 (°C)	15.0	14.8	16.0	14.8	20.5	15.0	20.3	20.0	19.0	19.0	
臭気	無臭	無臭	無臭	金属臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
外観	無色	無色	無色	有色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
市独自調査											
一般項目											

表3-8-5 要監視項目調査結果

		(mg/L)	
調査地点番号		No.501	
県メッシュ番号		1497	
区名		神奈川区	
町名		菅田町	
深度区分		浅井戸	
調査年月日		2017年10月17日	
要監視項目	1,2-ジクロロプロパン	0.06以下	<0.0002
	p-ジクロロベンゼン	0.2以下	<0.0002
	イソキサチオン	0.008以下	<0.0008
	ダイアジノン	0.005以下	<0.0005
	フェニトロチオン (MEP)	0.003以下	<0.0003
	イソプロチオラン	0.04以下	<0.004
	オキシニル (有機銅)	0.04以下	<0.005
	クロタロニル (TPN)	0.05以下	<0.004
	プロピザミド	0.008以下	<0.0008
	EPN	0.006以下	<0.0006
	ジクロルボス (DDVP)	0.008以下	<0.0008
	フェノブカルブ (BPMC)	0.03以下	<0.004
	イプロベンホス (IBP)	0.008以下	<0.0008
	クロルニトロフェン (CNP)	0.0001以下	<0.0001
	トルエン	0.6以下	<0.0002
	キシレン	0.4以下	<0.0006
	フラル酸ジエチルヘキシル	0.06以下	<0.006
	ニッケル	0.01以下	<0.008
	モリブデン	0.07以下	<0.007
	アンチモン	0.02以下	<0.001
エピクロヒドリン	0.0004以下	<0.00003	
全マンガン	0.2以下	<0.01	
ウラン	0.002以下	<0.0002	
電気伝導率 (mS/m)		19	
pH		6.4	
水温 (°C)		16.5	
気温 (°C)		13.7	
臭気		無臭	
外観		無色	
一般項目			

表3-8-6-1 汚染井戸監視調査結果

	No.601	No.602	No.603	No.604	No.605	No.606	No.607	No.608	No.609	No.610
調査地点番号	1497	1497	1497	1475	1475	2339	2339	2425	2425	2425
県メッシュ番号	神奈川區	神奈川區	神奈川區	保土ヶ谷區	保土ヶ谷區	緑区	緑区	都筑區	都筑區	都筑區
区名	羽沢町	羽沢町	羽沢町	西谷町	西谷町	長津田五丁目	長津田五丁目	池辺町	池辺町	池辺町
町名	浅井戸	浅井戸	浅井戸	不明	不明	不明	不明	浅井戸	浅井戸	不明
調査年月日	2017年11月7日	2017年11月7日	2017年11月7日	2017年11月6日	2017年11月6日	2017年11月6日	2017年11月6日	2017年10月31日	2017年10月31日	2017年10月31日
カドミウム	0.01以下									
鉛	検出されないこと									
六価クロム	0.01以下									
砒素	0.01以下									
総水銀	0.0005以下									
PCB	検出されないこと									
四塩化炭素	0.02以下									
クロロエチレン	0.002以下									
1,2-ジクロロエタン	0.004以下									
1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.001	<0.001	0.027	<0.001	0.004	0.027	0.045	<0.001	<0.001	<0.001
トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエチレン	0.002	<0.002	0.028	<0.002	0.005	0.028	0.006	<0.002	<0.002	<0.002
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,1,2-トリクロロエタン	0.008以下									
トリクロロエチレン	0.032以下	0.001	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.007	0.003	0.004
1,3-ジクロロプロペン	0.002以下									
チウラム	0.008以下									
シマジン	0.003以下									
チオベンカルブ	0.02以下									
ベンゼン	0.01以下									
セレン	0.01以下									
硝酸性窒素										
亜硝酸性窒素										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10以下									
ふっ素	0.8以下									
ほう素	1以下									
1,4-ジオキソリン	0.05以下									
クロロホルム	0.06以下									
相対湿度 (m S/m)	29	14	39	16	30	26	31	28	25	22
pH	7.2	7.6	6.8	7.0	6.7	6.9	6.7	6.8	6.7	6.3
水温 (°C)	16.9	17.3	14.9	17.9	17.4	15.8	16.3	18.4	17.8	15.8
気温 (°C)	15.3	16.8	18.0	13.5	14.5	16.0	16.0	15.7	14.5	15.0
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
外観	無色	無色	無色	無色	有色	無色	無色	無色	無色	無色

第4 水質自動測定結果

- 1 測定局別測定結果の概要
- 2 測定局別測定結果の総括表

第4 水質自動測定結果

各測定地点別の結果は以下のとおりであった。

なお、次頁以降に示す表中の< >は測定期間中の測定回数が有効測定回数に達していなかったため参考値として表し、*は有効測定日数等（詳細は「2 測定局別測定結果の総括表」参照）に達していなかったことを示している。

本文中、化学的酸素要求量をCOD、溶存酸素量をDOと省略して表記している場合がある。

経月変化と経年変化の図は、参考のため有効測定日数等に達していない月・年データも☆印を付して表している。

1 測定局別測定結果の概要

(1) 落合橋測定局（鶴見川）

鶴見川は本市唯一の一級河川であり、流路延長は約 42.5 km、流域面積は 235 km²で、東京都町田市を水源として多摩丘陵を流れ、恩田川、早淵川、鳥山川及び矢上川等の支流を合わせて鶴見区で東京湾に注いでいる。

落合橋測定局は恩田川との合流点下流約 60m右岸に位置し、昭和 54 年度に自動測定を開始した。

平成 29 年度の自動測定の結果は次のとおりであった（表 4-1）。

表 4-1 落合橋測定局の自動測定結果

測定項目	水温 (°C)	pH	DO (mg/L)	濁度 (mg/L)	電気 伝導率 (mS/m)	COD (mg/L)	全シアン (mg/L)	アンモニア (mg/L)
平均値等								
1時間値の年平均値	19.4	7.1	6.0	15	33	6.3	0.00	<1.0>
1時間値の年最高値	31.7	8.3	10.9	80	48	23.4	0.00	<9.7>
1時間値の年最低値	8.3	6.0	0.0	0	7	0.9	0.00	<0.0>
日平均値の年最高値	28.9	7.4	10.0	56	44	9.9	0.00	<5.9>
日平均値の年最低値	9.6	6.6	0.9	5	14	2.8	0.00	<0.0>

環境基準項目である pH、DO及び全シアンの環境基準適合状況は、次のとおりであった（表 4-2）。

表 4-2 落合橋測定局の環境基準適合状況

項目	環境基準		有効測定 日数(日)	環境基準適合 日数(日)	適合率 (%)
	水域指定類型	環境基準値			
pH	河川 D	6.0~8.5	317	317	100
DO		2mg/L以上	319	312	97.8
全シアン		検出されないこと	337	337	100

平成 29 年度の経月変化と、経年変化は以下のとおりであった（図 4-1、4-2）。

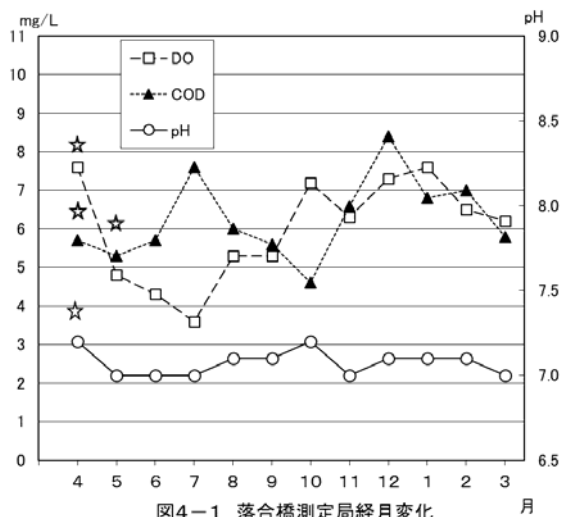


図4-1 落合橋測定局経月変化

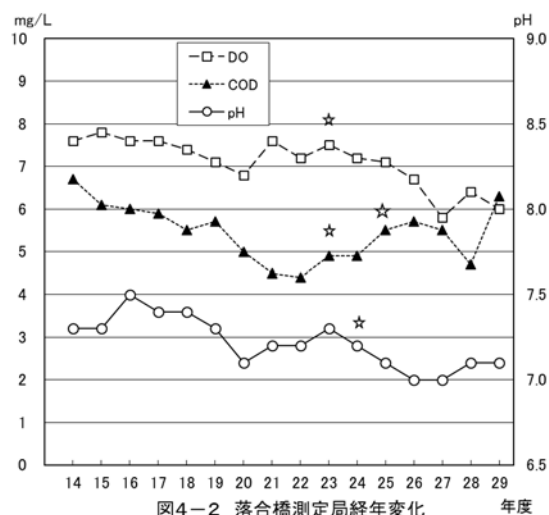


図4-2 落合橋測定局経年変化

(2) 帷子川測定局（帷子川）

帷子川は二級河川であり、流路延長は約 17 k m、流域面積は 57.9 k m²で、旭区若葉台付近に源を發し、矢指川、中堀川及び今井川等の支流を合わせ、相鉄線に沿って流れ、横浜駅西口周辺で石崎川、新田間川に分流、横浜駅東口ポートサイド地区で横浜港に注いでいる。

帷子川測定局は今井川合流点上流約 800m左岸に位置し、昭和 47 年度に自動測定を開始した。

平成 29 年度の自動測定結果は次のとおりであった（表 4-3）。

なお、電気伝導率は汽水域となっているため海水の影響を受けており、測定範囲外となることが多く、参考値とした。

また、溶存酸素量についても低くなることもあるが、これは海水の影響によるものである。

表 4-3 帷子川測定局の自動測定結果

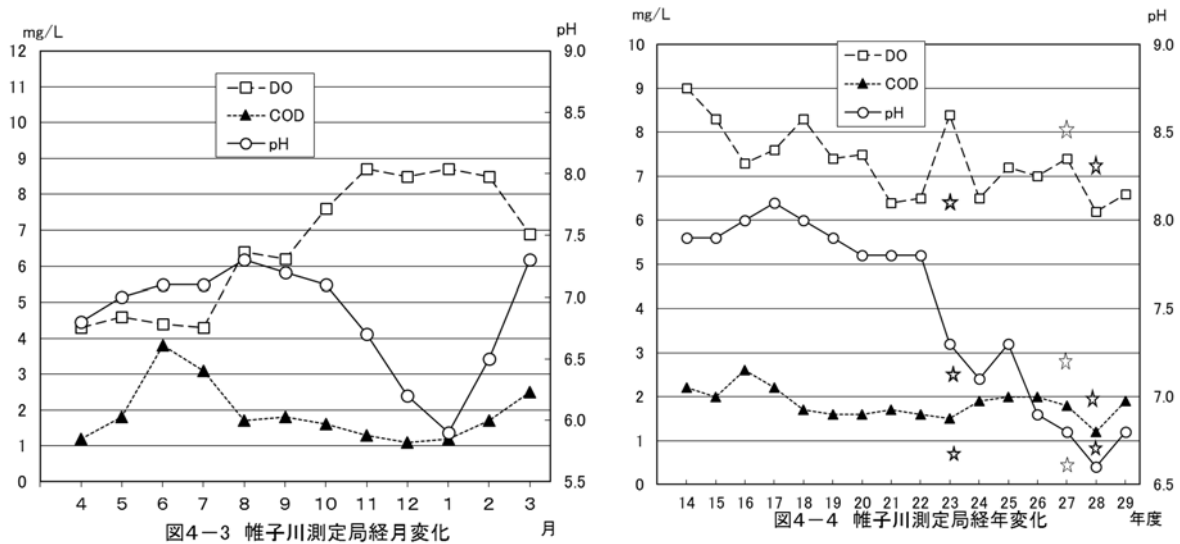
測定項目	水温 (°C)	pH	DO (mg/L)	濁度 (mg/L)	電気伝導率 (mS/m)	COD (mg/L)
平均値等						
1時間値の年平均値	18.4	6.8	6.6	20	<25>	1.9
1時間値の年最高値	30.4	8.3	12.4	79	<91>	13.8
1時間値の年最低値	5.1	4.4	0.0	0	<0>	0.0
日平均値の年最高値	28.9	7.8	10.8	41	<34>	6.0
日平均値の年最低値	7.6	5.4	1.4	6	<5>	0.4

環境基準項目である pH及びDOの環境基準適合状況は次のとおりであった（表 4-4）。

表4-4 帷子川測定局の環境基準適合状況

項目	環境基準		有効測定 日数(日)	環境基準適合 日数(日)	適合率 (%)
	水域指定類型	環境基準値			
pH	河川 B	6.0~8.5	349	274	78.5
DO		5mg/L以上	350	260	74.2

平成29年度の経月変化と、経年変化は以下のとおりであった(図4-3、4-4)。



(3) 境川測定局(境川)

境川は二級河川であり、流路延長は約49.8km、流域面積は211km²で、相模原市津久井町川尻の城山湖付近を源流域として、神奈川県と東京都の都県境沿いに南下し、町田市の南端に入って横浜市と大和市・藤沢市との市境を流れ、江ノ島で相模湾に注いでいる。

境川測定局は境川中流部・左岸に位置し、昭和47年度から自動測定を開始した。

平成29年度の自動測定結果は次のとおりであった(表4-5)。

表4-5 境川測定局の自動測定結果

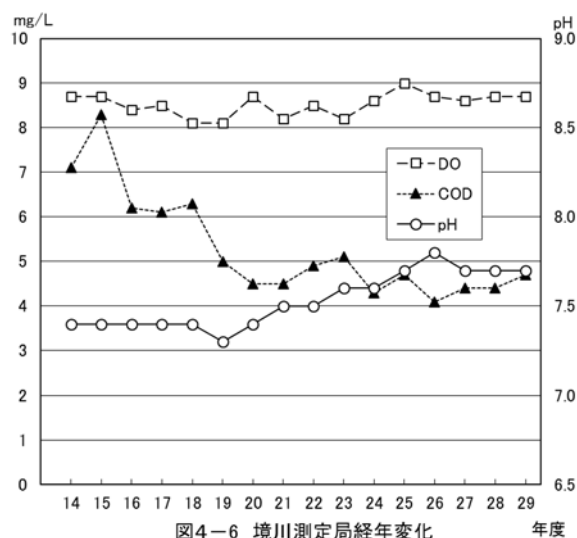
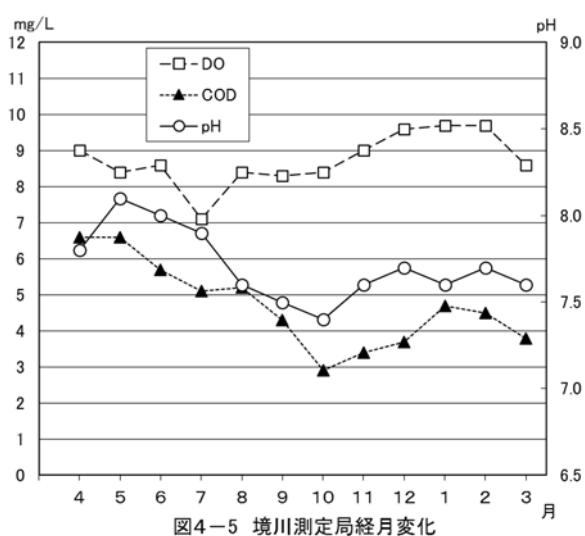
測定項目	水温 (°C)	pH	DO (mg/L)	濁度 (mg/L)	電気 伝導率 (mS/m)	COD (mg/L)	全シアン (mg/L)	アンモニア (mg/L)
平均値等								
1時間値の年平均値	19	7.7	8.7	19	29	4.7	0.00	休止中
1時間値の年最高値	30.7	9.8	11.1	239	38	32.3	0.00	
1時間値の年最低値	7.9	6.7	5.6	0	0	4.7	0.00	
日平均値の年最高値	27.6	8.6	10.4	113	36	11.0	0.00	
日平均値の年最低値	10.2	7.1	6.2	4	9	1.2	0.00	

環境基準項目である pH、DO 及び全シアンの環境基準適合状況は、次のとおりであった（表 4-6）。

表 4-6 境川測定局の環境基準適合状況

項目	環境基準		有効測定日数(日)	環境基準適合日数(日)	適合率(%)
	水域指定類型	環境基準値			
pH	河川 D	6.0~8.5	342	341	99.7
DO		2mg/L以上	342	342	100
全シアン		検出されないこと	235	235	100

平成 29 年度の経月変化と、経年変化は以下のとおりであった（図 4-5、4-6）。



(4) 本牧測定局（東京湾）

本牧測定局は東京湾沿岸中央部の本牧ふ頭基部に位置し、昭和 50 年度に測定を開始した。

平成 29 年度の自動測定結果は次のとおりであった（表 4-7）。

表 4-7 本牧測定局の自動測定結果

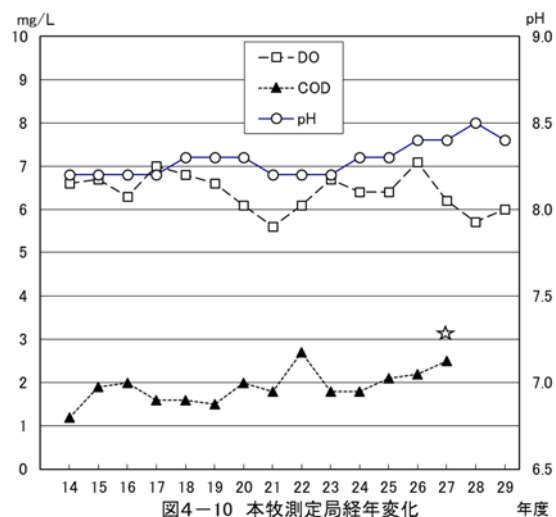
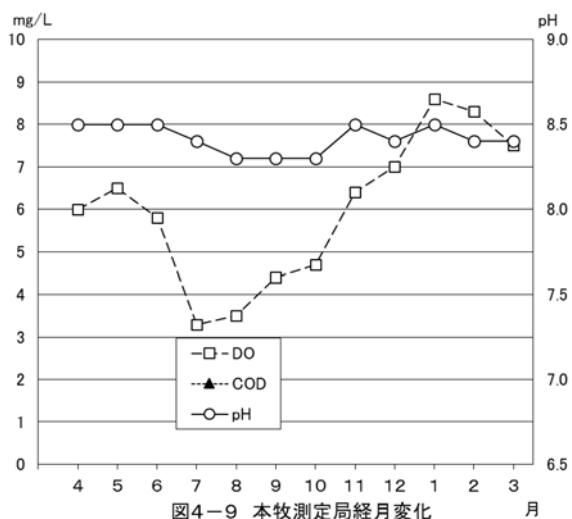
測定項目	水温(°C)	pH	DO (mg/L)	濁度 (mg/L)	塩分濃度 (g/L)	COD (mg/L)	クロロフィルa (μg/L)
平均値等							
1時間値の年平均値	17.9	8.4	6.0	-	17.2	-	9
1時間値の年最高値	33.0	9.2	15.9	-	21.4	-	315
1時間値の年最低値	7.8	7.6	0.0	-	10.2	-	2
日平均値の年最高値	29.0	8.9	9.8	-	21.0	-	135
日平均値の年最低値	9.5	7.9	0.0	-	10.9	-	4

環境基準項目である pH、DO及びCODの環境基準適合状況は、次のとおりであった（表4-8）。pHは68.9%、DOは30.4%の環境基準値の超過があった。

表4-8 本牧測定局の環境基準適合状況

項目	環境基準		有効測定 日数(日)	環境基準適合 日数(日)	適合率 (%)
	水域指定類型	環境基準値			
pH	海域 B	7.8~8.3	351	120	34.1
DO		5mg/L以上	349	243	69.6
COD		3mg/L以下	-	-	-

平成29年度の経月変化と、経年変化は以下のとおりであった（図4-9、4-10）。



2 測定局別測定結果の総括表

測定局名等	項目等	水温	pH	溶存酸素量	濁度	電気伝導率	塩分濃度	アンモニア	全シアン	COD	クロロフィル a
		(°C)		(mg/L)	(mg/L)	(mS/m)	(g/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(μ g/L)
落合橋	年平均値	19.4	7.1	6.0	15	33	-	1.0	0.00	6.3 ◎	-
	稼働率(%)	92.5	92.5	92.6	92.2	92.1	-	90.1	95.6	89.1	-
帷子川	年平均値	18.4	6.8	6.6	20	<25>	-	-	-	1.9 ●	-
	稼働率(%)	97.2	97.3	97.5	96.9	<44.6>	-	-	-	93.7	-
境川	年平均値	19.0	7.7	8.7	19	29	-	休止	<0>	4.7 ◎	-
	稼働率(%)	97.5	97.5	97.5	89.6	97.1	-	-	67.1	96.7	-
本牧	年平均値	17.9	8.4	6.0	-	-	17.2	-	-	-	9
	稼働率(%)	96.8	96.8	96.5	-	-	96.8	-	-	-	97.1

注1) 年平均値: 日平均値の平均。ただし、「全シアン」は1時間値の年最高値。

注2) 稼働率: 1時間値の年間稼働率

注3) < >を付した数値は、対象とした期間内のデータ数が75%以上に達しなかつたため、参考値とした。

注4) ◎: 硫酸酸性法、●: アルカリ法

(1) 落合橋測定局

測定項目	測定月		平成29年	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成30年	2月	3月
	月平均	稼働率	4月									1月		
水温	°C		<18.1>	22.5	23.9	27.4	26.4	24.3	20.3	16.8	13.9	12.1	12.7	14.9
	%		<77.1>	87.0	97.5	90.7	90.7	96.3	86.2	98.3	97.7	92.2	98.8	98.7
pH	-		<7.2>	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1	7.1	7.1	7.0
	%		<77.1>	87.1	97.5	90.7	91.1	96.3	86.2	98.3	96.8	92.2	98.8	98.7
溶存酸素量	mg/L		<7.6>	4.8	4.3	3.6	5.3	5.3	7.2	6.3	7.3	7.6	6.5	6.2
	%		<77.1>	87.2	97.5	90.7	90.7	96.3	86.2	98.3	97.7	92.2	98.8	98.7
電気伝導率	mS/m		<33>	36	36	37	36	33	31	32	33	32	29	26
	%		<73.8>	87.0	97.5	87.9	91.1	96.3	86.2	98.3	97.7	92.6	98.8	98.7
濁度	mg/L		<20>	15	19	13	12	15	18	15	14	13	15	16
	%		<73.8>	87.0	97.5	90.7	91.0	96.3	85.9	98.3	97.7	91.7	98.8	98.7
COD	mg/L		<5.7>	<5.3>	5.7	7.6	6.0	5.6	4.6	6.6	8.4	6.8	7.0	5.8
	%		<73.9>	<84.5>	90.6	89.7	91.3	83.5	86.4	98.6	97.6	82.7	99.0	91.4
全シアン	mg/L		<0.0>	<0.0>	<0.0>	0.0	<0.0>	<0.0>	0.0	<0.0>	0.0	0.0	0.0	0.0
	%		95.7	95.2	90.8	91.5	91.1	98.3	98.1	98.9	97.8	94.2	99.0	96.5
アンモニア	mg/L		<1.5>	<2.2>	1.1	0.9	0.3	0.1	<0.1>	0.5	0.6	<1.4>	2.5	1.2
	%		<78.1>	<84.4>	94.0	90.9	90.9	90.6	<75.4>	98.9	95.7	<87.2>	99.0	96.8

注1) 月平均値：日平均値の月平均値。ただし、「全シアン」は1時間値の月最高値。

注2) 稼働率：1時間値の年間稼働率

注3) < >を付した数値は、対象とした期間内のデータ数が75%以上に達しなかったため参考値とした。

注4) COD：硫酸酸性法

(2) 帷子川測定局

測定項目	測定月		平成29年	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成30年	2月	3月
	月平均	稼働率	4月									1月		
水温	°C		17.1	21.2	23.3	27.1	26.4	24.5	19.9	15.6	11.7	9.7	10.1	14.2
	%		98.8	96.9	98.2	95.4	98.4	98.1	94.5	96.4	96.6	96.2	99.3	98.5
pH	-		6.8	7.0	7.1	7.1	7.3	7.2	7.1	6.7	6.2	5.9	6.5	7.3
	%		98.8	96.9	98.2	95.4	98.4	98.3	94.5	96.4	96.6	96.2	99.3	98.5
溶存酸素量	mg/L		4.3	4.6	4.4	4.3	6.4	6.2	7.6	8.7	8.5	8.7	8.5	6.9
	%		98.8	96.9	98.2	95.4	98.4	98.3	94.5	96.4	99.2	96.2	99.3	98.5
電気伝導率	mS/m		<72>	<44>	<32>	<34>	<26>	<26>	<23>	<22>	<23>	<24>	<23>	<18>
	%		<0.3>	<14.8>	<33.1>	<34.9>	<55.9>	<56.9>	<76.9>	<62.1>	<42.9>	<42.2>	<44.3>	<70.6>
濁度	mg/L		22	26	28	21	20	19	15	14	18	19	21	21
	%		98.8	96.9	98.2	90.9	98.4	98.3	94.5	96.4	96.6	96.2	99.3	98.5
COD	mg/L		1.2	1.8	3.8	3.1	1.7	1.8	1.6	1.3	1.1	1.2	1.7	2.5
	%		89.2	92.7	97.2	87.5	93.8	86.1	96.8	98.8	95.4	95.7	97.5	94.1

注1) 月平均値：日平均値の月平均値

注2) 稼働率：1時間値の年間稼働率

注3) < >を付した数値は、対象とした期間内のデータ数が75%以上に達しなかったため参考値とした。

注4) COD：アルカリ法

(3) 境川測定局

測定項目	測定月	平成29年												平成30年	
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
水 温	月平均	17.8	21.7	22.9	26.2	25.5	23.0	19.3	16.7	14.0	12.3	13.2	15.3		
	稼働率	97.4	97.4	97.9	97.7	98.1	97.5	97.2	97.2	97.2	96.4	97.6	97.6		
p H	月平均	7.8	8.1	8.0	7.9	7.6	7.5	7.4	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6		
	稼働率	97.4	97.4	97.9	97.7	98.1	97.5	97.2	97.2	97.7	96.4	97.6	97.6		
溶存酸素量	月平均	9.0	8.4	8.6	7.1	8.4	8.3	8.4	9.0	9.6	9.7	9.7	8.6		
	稼働率	97.4	97.4	97.9	97.7	98.1	97.5	97.2	97.2	97.7	96.4	97.6	97.6		
電気伝導率	月平均	28	31	29	31	28	27	25	30	32	32	35	26		
	稼働率	97.4	97.4	97.4	94.6	98.1	97.1	97.2	97.2	97.7	96.4	97.6	97.6		
濁 度	月平均	12	14	22	18	24	21	35	12	16	24	10	<23>		
	稼働率	92.1	92.6	97.4	96.9	98.1	97.1	97.2	97.2	97.7	96.4	97.6	<16.5>		
アンモニア	月平均	休止中													
	稼働率	休止中													
C O D	月平均	6.6	6.6	5.7	5.1	5.2	4.3	2.9	3.4	3.7	4.7	4.5	3.8		
	稼働率	98.6	96.0	98.8	97.6	88.8	98.2	98.0	93.5	97.4	97.8	98.1	98.0		
全シアン	月最高値	<0.00>	-	-	<0.00>	<0.00>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	稼働率	<16.7>	-	-	<59.1>	<67.3>	96.5	86.4	91.4	96.0	97.0	98.1	97.4		

注1) 月平均値：日平均値の月平均値。ただし、「全シアン」は1時間値の月最高値。

注2) 稼働率：1時間値の年間稼働率

注3) < >を付した数値は、対象とした期間内のデータ数が75%以上に達しなかつたため参考値とした。

注4) COD：硫酸酸性法

(4) 本牧測定局

測定項目	測定月											
	平成29年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成30年 1月	2月	3月
水温	月平均	18.4	21.1	25.2	26.4	23.8	20.3	17.0	13.7	10.9	10.1	12.2
	稼働率	93.2	97.4	98.0	98.5	99.3	97.4	99.3	99.1	99.5	99.7	99.1
pH	月平均	8.5	8.5	8.4	8.3	8.3	8.3	8.5	8.4	8.5	8.4	8.4
	稼働率	93.2	97.4	98.0	98.5	99.3	97.4	99.3	99.1	99.5	99.4	99.1
溶存酸素量	月平均	6.0	5.8	3.3	3.5	4.4	4.7	6.4	7.0	8.6	8.3	7.5
	稼働率	93.2	97.4	97.8	98.5	96.0	97.4	99.3	99.1	99.5	99.7	99.1
濁度	月平均	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	稼働率	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩分濃度	月平均	15.9	17.5	17.2	17.4	17.5	15.6	16.8	18.0	18.4	17.3	17.4
	稼働率	93.2	97.4	98.0	98.5	99.3	97.4	99.3	99.1	99.5	99.7	99.1
COD	月平均	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	稼働率	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロフィルa	月平均	15	14	10	23	6	6	8	6	7	7	5
	稼働率	93.2	81.7	97.5	98.5	98.9	99.2	99.7	99.5	99.7	99.9	99.3

注1) 月平均値：日平均値の月平均値。

注2) 稼働率：1時間値の年間稼働率

注3) < >を付した数値は、対象とした期間内のデータ数が75%以上に達しなかったため参考値とした。

注4) COD：アルカリ法

第5 公共用水域及び地下水のダイオキシン類 測定結果

1 公共用水域及び地下水のダイオキシン類測定結果の概要

第5 公共用水域及び地下水のダイオキシン類測定結果

1 公共用水域及び地下水のダイオキシン類測定結果の概要

(1) 測定地点

平成29年度は河川6地点（水質、底質ともに）、地下水6地点で行った。調査地点は河川、地下水ともに公共用水域水質計画の調査地点より選定した。

(2) 測定結果

公共用水域の河川（水質、底質ともに）及び地下水のすべての地点で環境基準に適合していた（表5-1、表5-2参照）。

表5-1 公共用水域（河川）における測定結果

単位：水質(pg-TEQ/L)、底質(pg-TEQ/g)

番号	調査地点		水質	底質
1	入江川	入江橋	0.085	3.4
2	帷子川	水道橋	0.22	5.4
3	大岡川	清水橋	0.064	3
4	宮川	瀬戸橋	0.061	15
5	侍従川	平湯橋	0.062	19
6	いたち川	いたち川橋	0.062	2.5

表5-2 地下水における測定結果

単位：(pg-TEQ/L)

番号	調査地点	水質
1	神奈川区三ツ沢西町	0.047
2	金沢区富岡東三丁目	0.042
3	瀬谷区二ツ橋町	0.042
4	南区中里三丁目	0.042
5	鶴見区岸谷四丁目	0.041
6	栄区上郷町	0.041

第6 参考資料

- BOD又はCODの評価方法
- 経年月別降水量
- 経年月別降雨日数
- 横浜市区別人口

< BOD又はCODの評価方法 >

公害第 3 2 4 号
昭和 5 2 年 5 月 1 8 日

環境庁水質保全局水質管理課長 殿

北海道生活環境部長

公共用水域におけるBOD又はCODの評価方法について（照会）

標記の件に関する下記事項について、貴庁の見解を御教示下さい。

記

- 1 環境基準の水域類型を指定する際の水質測定結果の評価方法
- 2 環境基準点における水質測定結果の環境基準値に対する適合についての判断方法
- 3 複数の環境基準点をもつ水域における水質測定結果の環境基準値に対する適合性についての判断方法

（公害対策課水質係）

《回答》

環水管 第 5 2 号
昭和 5 2 年 7 月 1 日

北海道生活環境部長 殿

環境庁水質保全局水質管理課長

公共用水域におけるBOD又はCODの評価方法について（回答）

昭和52年5月18日付公害第324号をもって照会のあった標記の件について当庁としては、下記のとおり取扱っているところであるので回答する。

- 1 環境基準の水域類型を指定する際の水質測定結果の評価方法
環境基準の水域類型をあてはめるための水質測定結果については、年間を通じた日間平均値の全データのうち、あてはめようとする類型の基準値を満たしているデータ数の占める割合をもって評価するが、その割合が75%以上ある場合、その基準に適合しているものと評価する。
なお、環境基準値と比較して水質の程度を判断する場合は、以下の方法により求めた「75%値」を用いるものとする。

75%水質値

年間の日間平均値の全データをその値の小さいものから順に並べ $0.75 \times n$ 番目（ n は日間平均値のデータ数）のデータ値をもって75%水質値とする。（ $0.75 \times n$ が整数でない場合は端数を切り上げた整数番目の値をとる。）

- 2 環境基準点における水質測定結果の環境基準値に対する適合についての判断方法
環境基準点において年間を通じて環境基準に適合していたか否かを判断する場合には、1と同様に年間を通じた日間平均値の全データのうち75%以上のデータが基準値を満足している基準点を適合しているものと判断する。
- 3 複数の環境基準点をもつ水域における水質測定結果の環境基準値に対する適合性についての判断方法
これについては、当該環境基準類型あてはめ水域のすべての環境基準点において、環境基準に適合している場合、当該水域が環境基準を達成しているものと判断する。

経年月別降水量

年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	平均
H5	60.5	67.5	187.0	350.0	336.5	158.0	178.0	181.0	83.5	45.0	87.5	127.0	1861.5	155.1
6	80.0	129.5	143.0	83.5	277.0	240.5	80.5	74.5	22.0	72.0	24.0	166.5	1393.0	116.1
7	117.0	235.5	293.5	192.0	2.0	162.0	124.0	50.0	1.5	19.5	50.0	148.5	1395.5	116.3
8	104.0	144.5	66.5	480.0	49.5	373.0	95.5	95.0	58.0	33.5	40.0	93.5	1633.0	136.1
9	146.5	182.5	159.5	139.0	50.0	184.0	23.0	107.5	47.5	133.5	120.5	124.5	1418.0	118.2
10	219.0	201.0	182.0	268.0	144.5	270.0	174.0	11.0	51.5	20.5	41.0	166.5	1749.0	145.8
11	217.0	124.5	166.0	309.0	140.5	86.5	114.0	110.0	8.0	76.5	3.0	114.0	1469.0	122.4
12	117.5	74.5	267.0	223.5	95.5	309.5	141.0	127.0	8.5	146.5	38.5	133.5	1682.5	140.2
13	64.0	194.5	141.0	46.5	162.5	215.5	306.5	139.5	42.0	104.5	33.5	101.0	1551.0	129.3
14	66.5	141.0	242.0	185.0	154.5	283.0	186.1	28.0	91.5	119.0	56.5	246.0	1799.1	149.9
15	146.0	179.5	78.0	242.5	420.0	139.5	163.5	277.5	64.5	9.5	25.5	162.5	1908.5	159.0
16	96.5	155.0	185.0	57.5	91.5	176.5	761.5	123.5	87.5	44.5	55.5	96.5	1931.0	160.9
17	103.5	121.0	179.5	197.0	238.5	153.0	167.5	50.0	4.5	78.0	129.5	100.5	1522.5	126.9
18	145.5	154.0	128.0	163.0	184.5	174.0	271.0	141.5	186.0	51.0	64.5	75.7	1738.7	144.9
19	125.5	178.5	70.0	357.5	26.0	249.5	156.0	41.5	69.0	17.5	51.5	165.0	1507.5	125.6
20	232.0	307.5	221.0	40.0	191.0	286.5	246.0	80.5	80.5	150.0	68.5	104.0	2007.5	167.3
21	163.0	256.0	218.0	112.5	226.0	41.5	297.0	180.0	77.5	12.0	138.0	211.0	1932.5	161.0
22	234.0	102.5	141.0	110.0	56.5	374.0	208.5	96.0	172.0	0.0	138.5	86.5	1719.5	143.3
23	77.0	251.5	199.0	71.0	165.0	212.5	149.0	155.5	51.5	0.0	138.5	86.5	1557.0	129.8
24	202.0	237.5	233.5	146.0	18.0	342.0	167.0	179.0	102.0	73.5	56.5	26.5	1783.5	148.6
25	281.0	75.5	183.0	80.0	79.5	192.0	394.0	21.0	54.0	38.5	127.5	128.0	1654.0	137.8
26	154.5	127.5	348.5	68.5	125.5	88.5	476.0	90.0	87.0	106.5	53.0	113.0	1838.5	153.2
27	121.0	69.5	145.5	325.5	118.0	483.0	54.0	137.0	110.0	73.5	101.5	206.5	1945.0	162.1
28	154.0	129.0	175.5	290.0	220.5	314.0	66.5	148.0	90.5	24.5	15.0	90.5	1718.0	143.2
29	122.5	60.5	138.0	81.0	148.0	322.5	544.0	65.0	17.0	82.5	19.5	230.5	1831.0	152.6
平均	142.0	156.0	179.6	184.7	148.8	233.2	221.8	108.4	66.7	61.3	67.1	132.2	1701.9	141.8

注) 横浜地方気象台 気象月報より

経年月別降雨日数

年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	平均
5	17	17	23	26	22	23	17	10	16	12	11	20	214	17.8
6	18	17	17	16	12	23	24	13	11	6	15	25	197	16.4
7	18	23	26	22	10	14	14	13	10	12	8	18	188	15.7
8	19	13	21	15	17	21	22	17	9	10	10	19	193	16.1
9	15	22	19	15	13	26	11	16	15	14	15	13	194	16.2
10	20	23	23	25	25	24	20	9	10	11	10	19	219	18.3
11	20	14	19	20	22	19	16	13	7	17	10	13	190	15.8
12	14	18	23	17	13	19	21	18	12	11	14	16	196	16.3
13	15	18	20	8	19	18	18	14	9	10	13	15	177	14.8
14	18	20	21	18	13	19	14	16	17	11	15	19	201	16.8
15	26	16	23	29	19	14	17	21	19	21	9	17	231	19.3
16	13	19	17	15	19	20	19	12	13	13	13	15	188	15.7
17	13	19	18	22	19	15	23	8	9	15	12	20	193	16.1
18	20	19	21	26	16	16	15	18	15	12	11	14	203	16.9
19	21	13	16	24	16	20	21	14	15	14	12	12	198	16.5
20	17	20	22	20	23	23	18	15	11	15	14	20	218	18.2
21	12	19	23	24	17	18	18	20	13	9	14	20	207	17.3
22	7	14	10	14	22	16	9	15	17	26	14	14	178	14.8
23	15	18	23	18	17	19	23	17	10	10	16	21	207	17.3
24	19	18	20	20	12	24	18	13	16	6	15	19	200	16.7
25	13	17	20	24	14	17	26	14	6	13	14	16	194	16.2
26	16	15	18	20	16	19	20	17	12	12	15	20	200	16.7
27	19	15	20	20	19	18	15	17	14	8	16	19	200	16.7
28	18	15	22	21	21	25	21	20	11	7	14	19	214	17.8
29	17	12	18	19	24	23	21	13	9	8	12	15	191	15.9
平均	16.8	17.4	20.1	19.9	17.6	19.7	18.4	14.9	12.2	12.1	12.9	17.5	199.6	16.6

注) 横浜地方気象台 気象月報より
0.0 mm 以上の雨が降った日数

横浜市別人口

(単位：百人)

	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
鶴見区	2,526	2,521	2,512	2,509	2,509	2,520	2,523	2,541	2,553	2,580	2,596	2,636	2,645	2,658	2,674	2,696	2,706	2,722	2,743	2,760	2,793	2,816	2,854	2,872	2,888
神奈川区	2,069	2,064	2,062	2,070	2,071	2,080	2,089	2,107	2,138	2,164	2,192	2,210	2,218	2,216	2,253	2,278	2,301	2,334	2,332	2,334	2,344	2,358	2,390	2,399	2,415
西区	755	753	758	751	757	766	768	783	795	804	822	838	850	854	880	919	930	949	952	969	971	977	985	987	998
中区	1,169	1,162	1,169	1,178	1,184	1,204	1,220	1,246	1,276	1,305	1,335	1,373	1,401	1,414	1,432	1,439	1,466	1,460	1,464	1,472	1,471	1,475	1,483	1,489	1,493
南区	1,947	1,936	1,925	1,924	1,932	1,939	1,943	1,952	1,960	1,963	1,969	1,974	1,968	1,965	1,958	1,963	1,971	1,962	1,953	1,951	1,945	1,945	1,948	1,948	1,949
港南区	2,244	2,229	2,227	2,219	2,218	2,227	2,226	2,226	2,227	2,232	2,230	2,231	2,218	2,214	2,217	2,218	2,217	2,214	2,205	2,188	2,180	2,170	2,157	2,148	2,140
保土ヶ谷区	1,975	1,978	1,974	1,965	1,976	1,982	1,996	2,016	2,032	2,049	2,051	2,048	2,042	2,043	2,052	2,059	2,061	2,066	2,059	2,052	2,044	2,044	2,055	2,064	2,066
旭区	2,528	2,524	2,513	2,501	2,502	2,506	2,515	2,528	2,534	2,542	2,547	2,534	2,497	2,486	2,482	2,481	2,491	2,511	2,506	2,498	2,490	2,482	2,471	2,469	2,458
磯子区	1,698	1,693	1,686	1,678	1,678	1,678	1,668	1,650	1,643	1,644	1,642	1,629	1,635	1,632	1,647	1,641	1,637	1,632	1,622	1,621	1,619	1,632	1,662	1,667	1,666
金沢区	2,025	2,034	2,040	2,048	2,059	2,056	2,056	2,054	2,062	2,064	2,064	2,083	2,106	2,124	2,113	2,105	2,101	2,093	2,080	2,067	2,049	2,037	2,022	2,015	2,003
港北区	3,225	2,780	2,793	2,817	2,840	2,886	2,914	2,943	2,982	3,008	3,051	3,076	3,117	3,165	3,210	3,234	3,256	3,295	3,319	3,340	3,384	3,413	3,442	3,466	3,486
緑区	4,479	1,492	1,486	1,495	1,499	1,515	1,542	1,582	1,608	1,653	1,680	1,693	1,698	1,720	1,735	1,750	1,760	1,776	1,775	1,783	1,787	1,793	1,804	1,811	1,811
青葉区		2,461	2,489	2,516	2,559	2,607	2,650	2,700	2,775	2,823	2,860	2,900	2,955	2,984	3,002	3,005	3,027	3,043	3,057	3,067	3,077	3,086	3,097	3,103	3,100
都筑区		1,104	1,168	1,242	1,309	1,403	1,474	1,551	1,612	1,661	1,703	1,737	1,790	1,829	1,865	1,936	1,983	2,012	2,040	2,070	2,094	2,104	2,118	2,123	2,112
戸塚区	2,424	2,427	2,434	2,445	2,458	2,473	2,487	2,510	2,527	2,560	2,581	2,591	2,616	2,676	2,699	2,719	2,735	2,743	2,744	2,739	2,739	2,746	2,753	2,758	2,769
栄区	1,249	1,246	1,229	1,218	1,206	1,198	1,190	1,183	1,183	1,191	1,204	1,231	1,238	1,244	1,244	1,250	1,250	1,249	1,248	1,242	1,233	1,223	1,222	1,215	1,211
泉区	1,347	1,372	1,395	1,410	1,427	1,438	1,454	1,474	1,489	1,501	1,509	1,516	1,523	1,529	1,542	1,553	1,557	1,557	1,554	1,555	1,549	1,545	1,540	1,537	1,532
瀬谷区	1,227	1,229	1,215	1,216	1,212	1,212	1,215	1,218	1,219	1,226	1,238	1,255	1,274	1,271	1,271	1,268	1,269	1,269	1,263	1,261	1,257	1,254	1,246	1,242	1,235
合計	32,887	33,005	33,075	33,202	33,396	33,690	33,930	34,264	34,615	34,970	35,274	35,555	35,791	36,024	36,276	36,514	36,718	36,887	36,916	36,969	37,026	37,100	37,249	37,313	37,332

平成 29 年度
横浜市公共用水域及び地下水の水質測定結果報告書

平成 31 年 4 月発行

〒 2 3 1 - 0 0 1 7 横浜市 中区 港町 1 丁目 1 番地
横浜市環境創造局環境保全部
環境管理課監視センター
電話 (0 4 5) 6 7 1 - 3 5 0 7
FAX (0 4 5) 6 4 1 - 3 5 8 0
