

令和元年度

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、令和元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 64 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。

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	19
2	公共用水域水質測定計画における測定結果表	35
3	公共用水域水質測定計画の測定地点別詳細データ	56
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	74
2	地下水質測定計画の測定地点別詳細データ	82
第4	水質自動測定結果	
1	測定局別測定結果の概要	93
2	測定局別測定結果の総括表	97
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	103
第6	参考資料	
	< BOD又はCODの評価方法 >	105
	経年月別降水量	106
	経年月別降雨日数	107
	横浜市区別人口	108

第1 監視測定体制

- 1 公共用水域水質測定計画
- 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

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が分担して水質測定を行うもので、昭和46年に開始した。

令和元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（水素イオン濃度）、BOD（生物化学的酸素要求量）及びCOD（化学的酸素要求量）等の生活環境項目が12項目、フェノール類及び銅等の特殊項目が7項目、アンモニア性窒素及び磷酸態磷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。

これらの測定地点を図1-1に、また河川測定地点と環境基準類型については表1-1、海域測定地点と環境基準類型については表1-2に示した。さらに、環境基準について表1-3～表1-5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。

令和元年度に実施した調査地点は、表1-6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25地点の計31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）及び一般項目5項目（水温及びpH等）の合計32項目を測定した。

汚染井戸周辺地区調査は、メッシュ調査で鉛が環境基準を超過した地点周辺で再調査地点を含む4地点で実施した。

また、継続監視調査では、23 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、6 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。

令和元年度の測定地点は、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 8 項目の測定（地点によって測定項目数は異なる。）で、その測定地点を図 1-1 に、測定項目及び測定方法を表 1-7 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、令和元年度は河川 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 1-8 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 1-9 に示した。

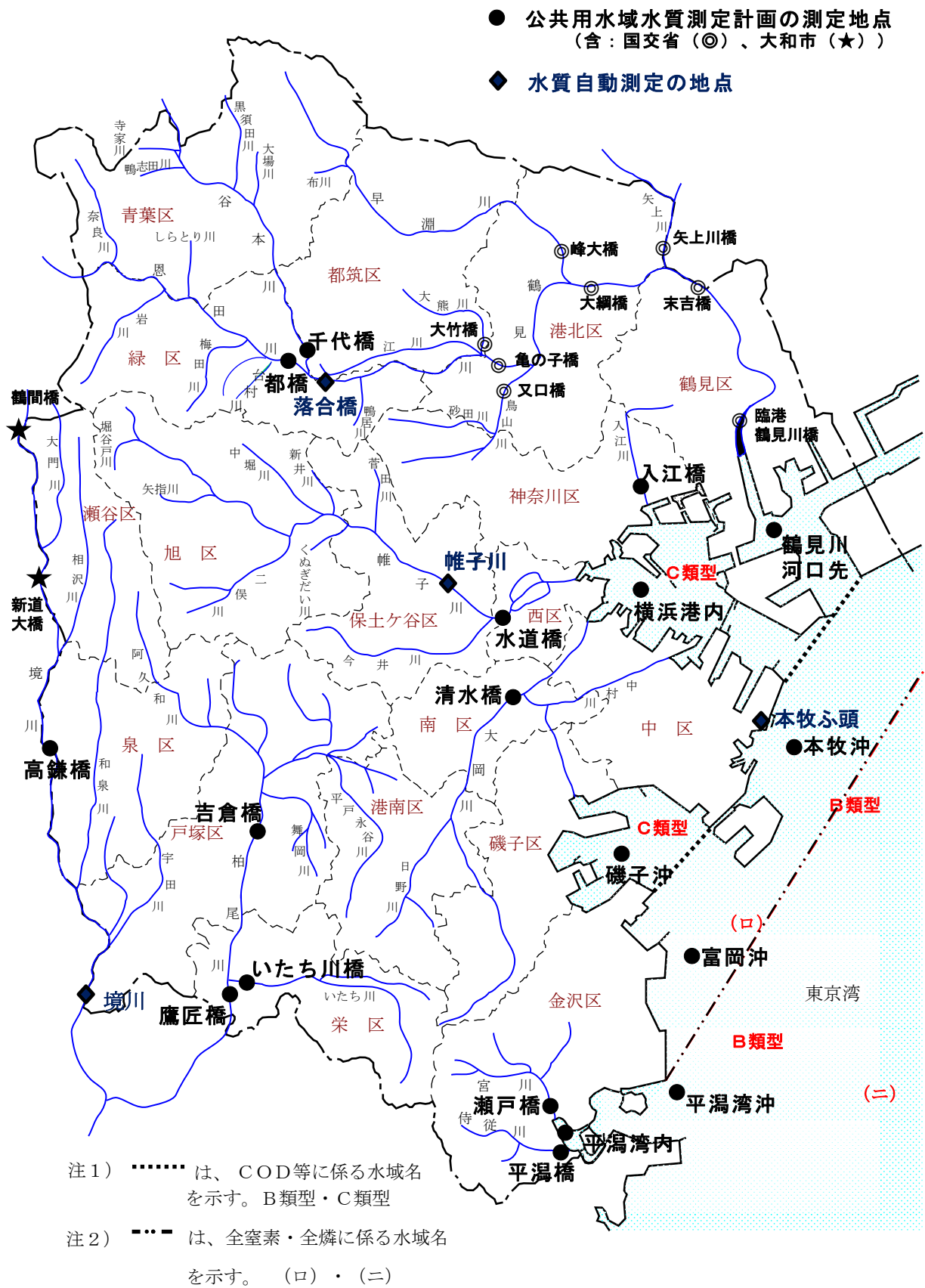


図1-1 水質測定地点図

表 1-1 河川測定地点と環境基準類型

水域名	支川	測定地点	ア (BOD など)		イ (全亜鉛など)		
			環境基準点	類型	環境基準点	類型	
鶴見川		千代橋		D			生物 B
		亀の子橋 ^{*1}	○	D			
		大綱橋 ^{*1}		C			
		末吉橋 ^{*1}		C			
		臨港鶴見川橋 ^{*1}	○	C	○		
	恩田川	都橋		D			
	大熊川	大竹橋 ^{*1}		D			
	鳥山川	又口橋 ^{*1}		D			
	早渕川	峯大橋 ^{*1}		C			
	矢上川	矢上川橋 ^{*1}		C			
入江川		入江橋	○	B	○		
帷子川		水道橋	○	B	○		
大岡川		清水橋	○	B	○		
宮川		瀬戸橋	○	B	○		
侍従川		平潟橋	○	B	○		
境川		鶴間橋 ^{*2}		D			
		新道大橋 ^{*2}		D			
		高鎌橋		D			
	柏尾川	吉倉橋		C			
		鷹匠橋		C			
	いたち川	いたち川橋		C			

*測定機関は^{*1}は国土交通省、^{*2}は大和市、他すべて横浜市

*○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)

表 1 - 2 海域測定地点と環境基準類型

測定地点	ア (CODなど)		
	環境基準点	水域名	類型
鶴見川河口先	○	東京湾 6	C
横浜港内	○		
磯子沖	○	東京湾 7	C
平潟湾内	○	東京湾 10	B
本牧沖	○	東京湾 12	B
富岡沖	○		
平潟湾沖			

*測定機関はすべて横浜市

*○は環境基準点 (その水域の水質を代表する地点)

測定地点	イ (全窒素及び全燐)			ウ (全亜鉛など)		
	環境基準点	水域名	類型	環境基準点	水域名	類型
鶴見川河口先		東京湾 (ロ)	IV		東京湾 (全域)	海域生物 A
横浜港内						
磯子沖						
本牧沖	○					
富岡沖	○					
平潟湾内		東京湾 (ニ)	III			
平潟湾沖						

*測定機関はすべて横浜市

*○は環境基準点 (その水域の水質を代表する地点)

*東京湾 (ニ) の環境基準点は中の瀬北及び中の瀬南 (神奈川県)

表 1 - 3 水質汚濁に関する環境基準（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 - 4 生活環境の保全に関する環境基準【河川】

ア

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)	浮遊物質量 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数
B	水道 3 級 ^{※1} 水産 2 級 ^{※2} 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 ^{※3} 工業用水 1 級 ^{※4} 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 ^{※5} 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 ^{※6} 環境保全 ^{※7}	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	—

※ 基準値は、日間平均値とする（湖沼、海域もこれに準ずる。）。

※1 水道 3 級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの

※2 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

※3 水産 3 級：コイ、フナ等、β-中腐水性水域の水産生物用

※4 工業用水 1 級：沈殿等による通常の浄水操作を行うもの

※5 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

※6 工業用水 3 級：特殊の浄水操作を行うもの

※7 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

イ

類型	利用目的の適応性	全亜鉛	ノニルフェノール	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩
生物B	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03mg/L以下	0.002mg/L以下	0.05mg/L以下

※ 基準値は、年間平均値とする（湖沼、海域もこれに準ずる。）。

表 1 - 5 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	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以上	—	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以上	—	—

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

※ 基準値は、表層の年間平均値とする。

※ 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。

ウ

類型	利用目的の適応性	全亜鉛	ノニルフェ ノール	直鎖アルキルベン ゼンスルホン酸及 びその塩 (LAS)
生物A	水生生物の生息する水域	0.02mg/L以下	0.001mg/L以下	0.01mg/L以下

表1-6 令和元年度地下水質測定地点

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	青葉区恩田町	不明	生活用水	No. 301	鶴見区上末吉一丁目	浅井戸	その他
No. 02	青葉区しらとり台	浅井戸	生活用水	No. 302	鶴見区東寺尾二丁目	浅井戸	生活用水
No. 03	青葉区千草台	不明	その他	No. 303	神奈川区松見町	横井戸	池用水
No. 04	都筑区茅ヶ崎南四丁目	深井戸	生活用水	No. 304	神奈川区六角橋五丁目	浅井戸	生活用水
No. 05	都筑区勝田町	深井戸	生活用水	No. 305	港北区高田町	浅井戸	その他
No. 06	緑区長津田町	浅井戸	生活用水	No. 306	港北区高田町	浅井戸	生活用水
No. 07	青葉区さつきが丘	不明	生活用水	No. 307	港北区菊名四丁目	浅井戸	生活用水
No. 08	都筑区川和町	浅井戸	一般飲用	No. 308	都筑区東方町	浅井戸	生活用水
No. 09	都筑区池辺町	浅井戸	生活用水	No. 309	都筑区大熊町	浅井戸	生活用水
No. 10	都筑区大熊町	浅井戸	池用水	No. 310	青葉区市ヶ尾町	浅井戸	生活用水
No. 11	港北区新羽町	深井戸	生活用水	No. 311	緑区長津田町	浅井戸	生活用水
No. 12	港北区樽町一丁目	浅井戸	その他	No. 312	瀬谷区橋戸二丁目	深井戸	生活用水
No. 13	鶴見区下末吉五丁目	不明	生活用水	No. 313	瀬谷区相沢三丁目	深井戸	農業用水
No. 14	泉区和泉中央北五丁目	浅井戸	生活用水	No. 314	旭区今川町	浅井戸	生活用水
No. 15	泉区中田東四丁目	不明	生活用水	No. 315	旭区下川井町	浅井戸	生活用水
No. 16	戸塚区上矢部町	浅井戸	生活用水	No. 316	保土ヶ谷区宮田町	浅井戸	生活用水
No. 17	戸塚区平戸二丁目	浅井戸	農業用水	No. 317	中区本牧元町	浅井戸	生活用水
No. 18	南区弘明寺町	不明	生活用水	No. 318	南区六ツ川三丁目	浅井戸	生活用水
No. 19	南区大岡一丁目	浅井戸	生活用水	No. 319	南区別所五丁目	浅井戸	生活用水
No. 20	中区根岸町	浅井戸	一般飲用	No. 320	戸塚区平戸町	深井戸	生活用水
No. 21	中区本牧町	浅井戸	生活用水	No. 321	戸塚区平戸町	浅井戸	農業用水
No. 22	泉区上飯田町	浅井戸	生活用水	No. 322	泉区和泉町	浅井戸	生活用水
No. 23	泉区中田南一丁目	浅井戸	一般飲用	No. 323	泉区新橋町	浅井戸	農業用水
No. 24	戸塚区舞岡町	浅井戸	生活用水	汚染井戸周辺地区調査			
No. 25	港南区下永谷五丁目	浅井戸	その他	No. 401	港南区下永谷五丁目	浅井戸	その他
概況調査（定点調査）				No. 402	港南区下永谷五丁目	浅井戸	生活用水
No. 201	青葉区鴨志田町	深井戸	その他	No. 403	港南区下永谷五丁目	浅井戸	生活用水
No. 202	港北区篠原町	浅井戸	その他	No. 404	港南区下永谷六丁目	深井戸	農業用水
No. 203	西区西戸部町	浅井戸	その他	汚染井戸監視調査			
No. 204	旭区今宿南町	浅井戸	その他	No. 601	神奈川区羽沢町	不明	生活用水
No. 205	戸塚区名瀬町	浅井戸	その他	No. 602	神奈川区羽沢町	浅井戸	生活用水
No. 206	磯子区東町	浅井戸	その他	No. 603	保土ヶ谷区西谷町	不明	生活用水
要監視項目調査				No. 604	緑区長津田五丁目	不明	生活用水
なし				No. 605	緑区長津田五丁目	不明	生活用水
				No. 606	都筑区池辺町	不明	生活用水

表 1 - 7 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	○	○	○	○	○	/	/	/	●	/
本牧測定局	○	○	○	△	/	○	/	/	△	△
境川測定局	○	○	○	○	○	/	△	○	◎	/

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 1-8 ダイオキシン類の調査実施地点

番号	河川	地下水
1	入江橋 (入江川)	青葉区鴨志田町
2	水道橋 (帷子川)	港北区篠原町
3	清水橋 (大岡川)	西区西戸部町
4	瀬戸橋 (宮川)	旭区今宿南町
5	平潟橋 (侍従川)	戸塚区名瀬町
6	千代橋 (鶴見川)	磯子区東町

表 1-9 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表
- 3 公共用水域水質測定計画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項目について、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。令和元年度の測定結果を、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pH、DO等の12項目について、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リンは表層の年間平均値が判定の対象である。

令和元年度の測定結果を、表2-2～表2-8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3水域、全窒素及び全リンはそれぞれ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、69.0%（海域 全リン）～100%（河川 SS、海域 n-ヘキサン抽出物質）の範囲であった（表2-2参照）。

水生生物保全項目（全亜鉛、ノンルフェノール、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩（LAS））の河川及び海域における測定結果は表2-8に示した。

表2-1 健康項目の環境基準適合率の推移

健康項目	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元
	1 カドミウム	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	66 66 100.0	66 66 100.0	65 65 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0
2 全シアン	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	66 66 100.0	66 66 100.0	65 65 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0
3 鉛	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	72 72 100.0	66 66 100.0	65 65 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0
4 六価クロム	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	66 66 100.0	66 66 100.0	65 65 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0
5 砒素	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	70 70 100.0	66 66 100.0	65 65 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0
6 総水銀	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	66 66 100.0	66 66 100.0	65 65 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0
7 アルキル水銀	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	0 0 —	0 0 —	0 0 —	0 0 —	0 0 —	0 0 —	0 0 —	0 0 —	0 0 —
8 PCB	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	22 22 100.0	22 22 100.0	21 21 100.0	22 22 100.0	22 22 100.0	22 22 100.0	22 22 100.0	22 22 100.0	22 22 100.0
9 ジクロロメタン	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	52 52 100.0	46 46 100.0	45 45 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0
10 四塩化炭素	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	66 66 100.0	66 66 100.0	65 65 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0
11 1,2-ジクロロエタン	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	46 46 100.0	46 46 100.0	45 45 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0
12 1,1-ジクロロエチレン	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	46 46 100.0	46 46 100.0	45 45 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0
13 シス-1,2-ジクロロエチレン	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	46 46 100.0	46 46 100.0	45 45 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0
14 1,1,1-トリクロロエタン	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	66 66 100.0	66 66 100.0	65 65 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0	66 66 100.0

(注) 河川及び海域の全検体数

健康項目	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元
	15 1,1,2-トリクロロエタン	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	45 45 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0
16 トリクロロエチレン	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	90 90 100.0	90 90 100.0	89 89 100.0	90 90 100.0	90 90 100.0	90 90 100.0	90 90 100.0	90 90 100.0	90 90 100.0
17 テトラクロロエチレン	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	90 90 100.0	90 90 100.0	89 89 100.0	90 90 100.0	90 90 100.0	90 90 100.0	90 90 100.0	90 90 100.0	90 90 100.0
18 1,3-ジクロロプロパン	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	46 46 100.0	46 46 100.0	45 45 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0
19 チウラム	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0
20 シマジン	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0
21 チオベンカルブ	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0
22 ベンゼン	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	45 45 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0
23 セレン	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	45 45 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0
24 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	336 336 100.0	336 336 100.0	336 336 100.0	334 334 100.0	336 336 100.0	334 334 100.0	336 336 100.0	336 336 100.0	336 336 100.0
25 ふっ素	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	30 30 100.0	30 30 100.0	30 30 100.0	26 26 100.0	26 26 100.0	26 26 100.0	26 26 100.0	26 26 100.0	26 26 100.0
26 ほう素	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	30 30 100.0	30 30 100.0	30 30 100.0	26 26 100.0	26 26 100.0	26 26 100.0	26 26 100.0	26 26 100.0	26 26 100.0
27 1,4-ジオキサン	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	39 39 100.0	39 39 100.0	39 39 100.0	46 46 100.0	45 45 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0	46 46 100.0
合計	適合検体数 調査検体数 適合率(%)	1687 1687 100.0	1671 1671 100.0	1678 1678 100.0	1648 1648 100.0	1670 1670 100.0	1665 1670 100.0	1670 1670 100.0	1670 1670 100.0	1670 1670 100.0

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		H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元
	適合体数	調査体数	適合率(%)	適合体数	調査体数	適合率(%)	適合体数	調査体数	適合率(%)	適合体数	調査体数	適合率(%)	適合体数	調査体数	適合率(%)	適合体数	調査体数	適合率(%)	適合体数	調査体数	適合率(%)	適合体数
河	pH	967	991	994	985	885	885	885	608	607	611	610	601	509	486	477	478	486	488	484	487	438
	BOD	840	838	900	903	788	799	555	563	563	586	599	591	493	479	471	478	485	469	469	473	427
	DO	979	1007	1008	1008	888	888	612	612	612	612	612	612	612	515	491	488	492	489	492	492	443
川	DO	85.8	83.2	89.3	89.6	88.7	90.0	90.7	92.0	95.8	97.9	96.6	96.6	95.7	97.6	96.5	97.2	98.6	95.9	95.3	96.1	96.4
	SS	933	969	970	978	871	872	594	592	597	597	592	602	503	483	479	480	480	480	484	482	426
	SS	979	1007	1008	1008	888	888	612	612	612	612	612	612	612	515	491	488	492	489	492	492	443
海	pH	95.3	96.2	96.2	97.0	98.1	98.2	97.1	96.7	97.5	96.7	96.7	98.4	97.7	98.4	98.2	97.6	97.6	98.2	98.4	98.0	96.2
	COD	970	1003	1005	1000	887	877	611	611	611	611	612	611	611	513	491	484	492	488	492	491	491
	DO	979	1007	1008	1008	888	888	612	612	612	612	612	612	612	515	491	485	492	488	492	491	491
域	全窒素	99.1	99.6	99.7	99.2	99.9	98.8	99.8	99.8	99.8	99.8	100.0	99.8	99.6	100.0	99.8	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	全燐	72	81	58	44	70	58	59	60	73	67	71	71	50	71	61	58	80	65	70	76	80
	全燐	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
抽出物質	抽出物質	85.7	96.4	69.0	52.4	83.3	69.0	70.2	71.4	86.9	79.8	84.5	84.5	59.5	84.5	72.6	69.0	95.2	77.4	83.3	90.5	95.2
	抽出物質	70	70	61	65	75	65	61	70	69	66	66	71	71	71	75	69	65	72	66	66	73
	抽出物質	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
※B類型のみ	抽出物質	83.3	83.3	72.6	77.4	89.3	77.4	72.6	83.3	82.1	78.6	84.5	84.5	84.5	89.3	82.1	77.4	85.7	78.6	78.6	85.7	86.9
	抽出物質	83	79	83	84	80	84	82	83	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	83
	抽出物質	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
全窒素	全窒素	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	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	98.8
	全窒素	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	84
	全窒素	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	84
全燐	全燐	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
	全燐	31	38	37	35	51	48	61	49	40	53	62	59	65	72	72	72	67	70	64	71	61
	全燐	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
全燐	全燐	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	85.7	85.7	79.8	83.3	76.2	84.5	72.6
	全燐	38	47	44	42	52	50	49	48	46	50	51	63	60	71	57	54	54	53	54	61	58
	全燐	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
全燐	全燐	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	64.3	63.1	64.3	72.6	69.0
	全燐	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	64.3	63.1	64.3	72.6	69.0
	全燐	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84

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	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元	
鶴見川上流		千代橋	D	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	3.7	5.9	4.6	3.5	3.5	
		●亀の子橋	D	20	15	9.7	11	10	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	4.5	3.5	
	恩田川	都橋	D	12	15	11	11	10	11	16	16	13	14	11	12	11	10	5.8	5.2	6.8	6.4	6.3	7.0	7.7	8.0	6.8	9.5	8.7	
	大隈川	大竹橋	D	8.1	4.3	2.6	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	1.4	1.2	1.0	1.0	1.1	1.4
鶴見川下流		又口橋	D	20	13	7.2	7.3	5.4	5.0	5.7	2.6	2.8	2.4	2.3	1.4	1.5	1.2	1.2	1.4	1.5	1.1	1.2	1.3	0.9	1.1	1.0	1.0	1.3	
		大綱橋	C**	18	11	9.6	9.6	10	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	4.4	3.9	
		末吉橋	C**	5.3	5.7	3.5	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	1.9	1.6	1.9	
		●臨港鶴見川橋	C**	2.6	2.5	2.5	2.1	1.8	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	1.4	1.2	1.1	1.5	1.9
早瀬川		峯大橋	C**	5.2	6.1	3.8	3.4	3.1	2.4	2.0	1.9	2.5	2.2	2.0	1.7	1.5	1.1	1.9	1.4	1.6	1.1	1.5	1.8	1.2	1.2	0.8	1.2	1.5	
		矢上川橋	C**	14	8.2	6.6	4.6	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	2.0	3.7	1.6	1.8	2.1
入江川		●入江橋	B*	2.5	2.3	1.8	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	2.4	1.6	1.8	2.2	1.9	1.6	2.0
		●水道橋	B*	4.7	3.2	2.2	1.9	1.8	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	1.3	1.2	1.1	1.1	1.4	1.2	1.5
大岡川		●清水橋	B*	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	1.8	1.9	1.7	1.7	2.3	1.9	1.5	1.6	1.9	1.4	2.1
		●瀬戸橋	B*	2.0	2.5	2.0	2.2	2.2	1.9	2.1	1.5	2.3	1.7	1.5	1.3	1.2	1.1	1.1	1.8	2.1	1.8	2.1	1.6	1.6	2.0	1.4	1.6	2.0	1.2
宮川		●平島橋	B*	1.9	3.0	1.8	2.6	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	1.6	1.8	2.9	1.6	1.7
		鶴間橋	D	12	10	8.8	8.1	5.2	5.6	5.0	2.6	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	1.2	1.0	1.3	1.0
境川		新道大橋	D	9.1	9.1	10	12	5.7	6.6	8.1	3.4	3.3	4.9	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	3.7	2.6	
		高鎌橋	D	12	9.9	8.6	8.2	4.6	6.7	6.6	4.0	4.2	5.7	5.7	3.4	5.8	2.7	2.3	2.2	2.5	1.7	1.8	2.0	1.5	1.8	2.2	3.3	2.5	
		●鏡川橋	D	10	10	8.2	7.2	7.1	4.6	3.7	3.7	4.2	5.4	3.3	4.2	3.9	3.3	3.3	2.9	4.0	3.3	2.3	2.8	2.5	2.6	2.3	3.1	3.5	
		吉倉橋	C*	5.6	5.1	3.9	3.9	2.7	3.1	3.7	2.6	4.2	5.7	2.0	1.5	1.2	1.0	1.3	2.3	1.7	1.4	1.4	1.5	1.2	1.5	1.7	1.3	2.0	
栢尾川		鷹匠橋	C*	7.6	6.7	7.7	11	8.1	5.6	4.9	4.9	5.7	5.0	4.5	2.8	3.5	3.4	3.1	2.8	3.0	3.0	3.7	2.5	2.1	2.3	3.0	2.6	3.2	
		いたち川橋	C*	7.8	4.9	4.3	5.2	3.6	4.3	4.2	3.0	3.2	2.8	2.7	2.1	2.1	1.6	1.5	2.0	2.2	1.9	2.6	1.6	1.5	1.7	1.8	1.4	1.9	
環境基準適合水域数				5	5	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
地点別環境基準適合率(%)				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	95.5	95.5

(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、流入先の本川の類型を示す。

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)

水域	支川	測定地点	類型	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元	
鶴見川上流		千代橋	D	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	3.3	3.0	
		●亀の子橋	D	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	3.9	3.2	
	恩田川	都橋	D	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	6.2	7.8	
	大熊川	大竹橋	D	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	1.1	1.3	
鶴見川下流	鳥山川	又口橋	D	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	0.9	1.1	
		大綱橋	C**	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	3.6	2.8	3.7	3.2	3.4	2.8	2.8	2.8	2.7	3.6	3.0	
		末吉橋	C**	5.0	4.8	2.9	2.8	2.8	3.1	2.7	2.3	2.2	2.3	2.1	2.2	2.2	2.0	1.9	1.7	1.9	1.6	1.7	1.8	1.6	1.5	2.3	1.8	1.8	
		●藍港鶴見川橋	C**	2.3	2.3	2.3	1.8	1.7	1.9	2.0	1.4	1.9	2.0	2.0	2.3	1.6	1.5	1.7	1.6	2.0	1.5	1.7	1.7	1.8	1.3	1.1	1.1	1.3	1.9
	早淵川	峰大橋	C**	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	1.5	1.0	1.5	1.4	1.5	1.1	0.7	0.9	1.3
	矢上川	矢上川橋	C**	12	8.1	5.5	4.2	3.5	3.1	3.3	1.7	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	1.6	1.6
入江川		●入江橋	B*	2.5	2.3	2.0	1.9	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	1.4	2.2	
帷子川		●水道橋	B*	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	1.5	1.2	1.1	1.2	1.3	1.0	1.4	1.2	1.0	1.2	
大岡川		●清水橋	B*	2.8	2.2	2.2	2.1	2.3	2.3	2.3	2.0	1.6	2.0	2.2	1.7	1.3	1.6	1.3	2.1	1.6	1.6	1.8	1.7	1.2	1.4	1.8	1.2	1.8	
宮川		●瀬戸橋	B*	1.8	2.2	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	0.9	1.6	1.9	1.4	1.4	1.6	1.1	1.4	1.7	1.0	1.5
侍徒川		●平湯橋	B*	1.7	2.2	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	1.4	1.7	
境川		鶴間橋	D	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	1.6	1.3	0.9	1.1	1.0	1.2	0.8	0.7	1.2	0.8	1.0	0.8	
		新道大橋	D	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	1.9	2.5	1.7	2.1	2.1	2.3	3.2	2.3
		高鎌橋	D	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	1.6	1.5	1.4	1.5	2.1	2.5	1.9
		●境川橋	D	7.2	7.3	7.0	6.2	4.4	3.7	3.4	2.9	3.4	4.8	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	2.9	2.6
	柏尾川		吉倉橋	C*	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	1.0	1.7
		鷹匠橋	C*	8.5	6.6	6.8	7.9	7.5	5.3	4.7	4.5	4.5	4.3	4.0	2.5	2.7	2.7	3.3	3.5	2.6	2.6	2.6	3.2	2.2	2.3	2.5	2.6	2.3	2.8
	いたち川	いたち川橋	C*	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	1.5	1.3	1.7	1.9	1.8	2.3	1.5	1.4	1.8	1.7	1.3	1.9	

表2-5 東京湾のCOD75%値及び環境基準適合状況の推移

(単位：mg/L)

水域	測定地点	類型	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元
東京湾 6	● 鶴見川河口先	C	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	3.7	3.8
	● 横浜港内	C	4.3	4.3	3.4	4.7	4.2	3.8	3.4	4.6	4.1	3.3	4.0	4.0	5.2	3.9	3.4	4.5	3.6	3.7	3.2	4.2	3.3	3.7	4.2	3.7	4.0
東京湾 7	● 磯子沖	C	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	3.1	2.8
東京湾 10	● 平潟湾内	B	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	3.2	4.6	3.3	3.2	3.3	4.3	3.6	3.5	4.2	3.8	3.4
東京湾 12	● 本牧沖	B	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	3.0	2.7
	● 富岡沖	B	3.6	3.0	2.8	3.4	3.2	3.1	2.8	3.3	3.4	2.8	3.3	3.8	3.3	2.9	2.9	3.3	2.8	2.7	2.6	3.2	3.5	2.4	3.4	3.7	3.2
	● 平潟湾沖	B	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	2.8	2.4
	環境基準適合水域数		2	2	3	2	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	3	2	2	3
地点別環境基準適合率(%)			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	71.4	85.7

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、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

(単位：mg/L)

水域	測定地点	類型	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元
東京湾 6	● 鶴見川河口先	C	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	3.3	3.2
	● 横浜港内	C	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	3.3	3.5
東京湾 7	● 磯子沖	C	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	2.7	2.4
東京湾 10	● 平潟湾内	B	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	3.0	3.3	3.0	3.1	3.7	3.1	3.0
東京湾 12	● 本牧沖	B	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	2.6	2.5
	● 富岡沖	B	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	2.9	2.3	2.8	3.0	2.5
	● 平潟湾沖	B	2.7	2.7	2.5	2.8	2.5	2.4	2.3	2.7	2.7	2.2	2.7	2.7	2.4	2.6	2.6	2.6	2.6	2.3	2.5	2.7	2.3	2.8	2.7	2.5	2.2

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	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元	
東京湾 (口)	鶴見川河口先	IV	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	2.3	2.0	1.8	2.0	1.7	1.6	1.8	1.5	1.6	1.4	1.6	
	横浜港内	IV	1.4	1.4	1.3	1.5	1.3	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	0.83	0.94	
	磯子沖	IV	0.94	0.88	0.95	0.98	1.0	1.0	0.96	0.98	0.78	0.92	0.77	0.76	0.82	0.72	0.82	0.75	0.69	0.61	0.55	0.50	0.55	0.49	0.46	0.50	0.55	
	●本牧沖	IV	0.96	1.0	0.97	1.1	0.99	1.0	0.96	0.98	1.0	0.84	0.86	0.89	0.85	0.91	0.80	0.80	0.65	0.70	0.64	0.52	0.61	0.60	0.57	0.62	0.59	0.65
	●豊岡沖	IV	0.86	0.77	0.77	0.95	0.86	0.89	0.80	0.82	0.82	0.72	0.70	0.76	0.76	0.64	0.72	0.69	0.57	0.54	0.49	0.43	0.52	0.47	0.47	0.5	0.45	0.48
東京湾 (二)	平潟湾内	III	0.87	1.0	0.92	1.0	0.93	0.90	0.87	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	0.5	0.58	
	平潟湾沖	III	0.81	0.83	0.83	0.96	0.86	0.87	0.75	0.79	0.85	0.87	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	0.47	0.49	
	●中の瀬北	III	0.83	0.90	0.95	1.1	0.92	0.89	0.79	0.82	0.74	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	0.51	0.53	
	●中の瀬南	III	0.79	0.69	0.78	0.77	0.69	0.73	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	0.39	0.41	
	環境基準適合水域数		1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	
地点別環境基準適合率(%)		33.3	33.3	33.3	22.2	33.3	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	77.8	88.9	88.9	

全リン

(単位：mg/L)

水域名	測定地点	類型	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元	
東京湾 (口)	鶴見川河口先	IV	0.22	0.28	0.20	0.23	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	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	0.12	0.12	
	横浜港内	IV	0.13	0.13	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	0.081	0.095	
	磯子沖	IV	0.075	0.075	0.077	0.073	0.075	0.081	0.058	0.058	0.066	0.058	0.055	0.068	0.053	0.064	0.055	0.055	0.042	0.043	0.039	0.051	0.050	0.052	0.057	0.044	0.048	
	●本牧沖	IV	0.075	0.083	0.080	0.078	0.080	0.078	0.068	0.071	0.075	0.063	0.068	0.070	0.068	0.065	0.078	0.067	0.065	0.053	0.054	0.041	0.059	0.062	0.068	0.089	0.051	0.058
	●豊岡沖	IV	0.070	0.064	0.064	0.065	0.063	0.066	0.060	0.063	0.058	0.054	0.054	0.054	0.063	0.050	0.055	0.056	0.056	0.040	0.042	0.036	0.046	0.048	0.054	0.071	0.041	0.043
東京湾 (二)	平潟湾内	III	0.085	0.093	0.082	0.084	0.079	0.084	0.080	0.075	0.070	0.061	0.070	0.078	0.066	0.067	0.069	0.051	0.060	0.054	0.044	0.055	0.060	0.053	0.092	0.052	0.055	
	平潟湾沖	III	0.068	0.074	0.073	0.072	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	0.042	0.047	
	●中の瀬北	III	0.063	0.076	0.072	0.071	0.063	0.065	0.054	0.060	0.050	0.049	0.052	0.065	0.051	0.068	0.045	0.045	0.055	0.037	0.045	0.039	0.049	0.052	0.057	0.054	0.044	
	●中の瀬南	III	0.062	0.054	0.059	0.055	0.052	0.055	0.048	0.041	0.045	0.042	0.045	0.042	0.045	0.045	0.062	0.035	0.044	0.032	0.039	0.034	0.042	0.044	0.043	0.044	0.037	0.036
	環境基準適合水域数		1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
地点別環境基準適合率(%)		33.3	33.3	33.3	33.3	33.3	33.3	33.3	44.4	44.4	55.6	66.7	55.6	33.3	55.6	33.3	66.7	55.6	77.8	77.8	88.9	77.8	66.7	55.6	44.4	77.8	66.7	

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は、達成しているものと判断する。

表2-8 水生生物保全項目の年間平均値

亜鉛 (単位：mg/L)

水域	測定地点	H30	R元
河川	鶴見川上流	0.024	0.023
	千代橋	0.028	0.031
	亀の子橋	0.025	0.025
	都橋	0.021	0.021
	大竹橋	0.006	0.005
	又口橋	0.028	0.030
	大綱橋	0.026	0.030
	末吉橋	0.022	0.025
	●臨港鶴見川橋	0.007	0.013
	峰大橋	0.022	0.027
河川	矢上川橋	0.014	0.014
	●入江橋	0.007	0.005
	●水道橋	0.007	0.007
	●清水橋	0.006	0.007
	●瀬戸橋	0.006	0.005
	●平潟橋	0.005	0.005
	鶴間橋	0.007	0.025
	新道大橋	0.021	0.021
	高鎌橋	0.020	0.024
	●境川橋	0.007	0.007
海城	吉倉橋	0.025	0.026
	鷹匠橋	0.024	0.025
	いたち川橋	0.002	0.003
	●本牧沖	0.002	0.003
●富岡沖	0.002	0.003	

ノニルフェノール (単位：mg/L)

水域	測定地点	H30	R元
河川	●臨港鶴見川橋	0.00024	0.00006
	●入江橋	<0.00006	<0.00006
	●水道橋	<0.00006	<0.00006
	●清水橋	<0.00006	<0.00006
	●瀬戸橋	<0.00006	<0.00006
	●平潟橋	<0.00006	<0.00006
	●境川橋	<0.00006	<0.00006
	●本牧沖	<0.00006	<0.00006
	●富岡沖	<0.00006	<0.00006
	東京湾	<0.00006	<0.00006

直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 (LAS) (単位：mg/L)

水域	測定地点	H30	R元
河川	●臨港鶴見川橋	<0.0006	0.0013
	●入江橋	<0.0006	0.0007
	●水道橋	0.0029	0.0039
	●清水橋	<0.0006	0.0017
	●瀬戸橋	0.0049	0.0058
	●平潟橋	0.0007	0.0026
	●境川橋	0.0035	0.0021
	●本牧沖	0.0007	<0.0006
	●富岡沖	0.0019	0.0007
	東京湾	<0.0006	<0.0006

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 (河川 生物B)

亜鉛：0.03mg/L以下、ノニルフェノール：0.002mg/L以下、LAS：0.05mg/L以下)

亜鉛：0.02mg/L以下、ノニルフェノール：0.001mg/L以下、LAS：0.01mg/L以下)

(環境基準 (海城 生物A)

亜鉛：0.02mg/L以下、ノニルフェノール：0.001mg/L以下、LAS：0.01mg/L以下)

(2) 河川別の水質汚濁状況

ア 鶴見川水系

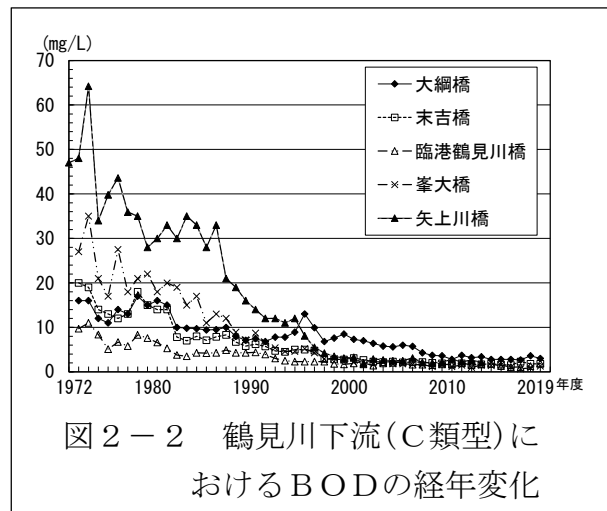
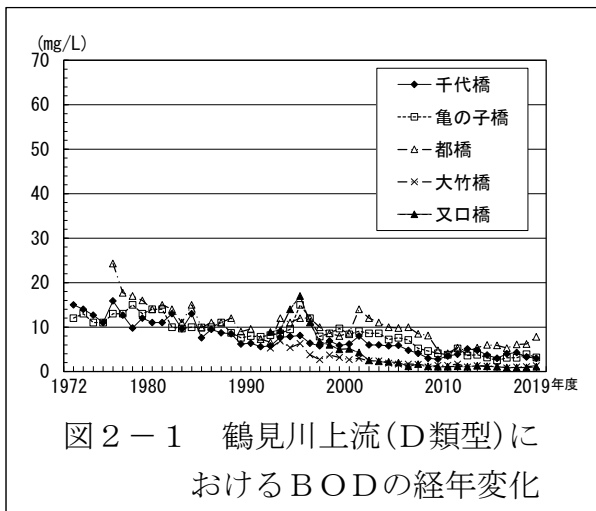
(ア) BOD (生物化学的酸素要求量)

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。

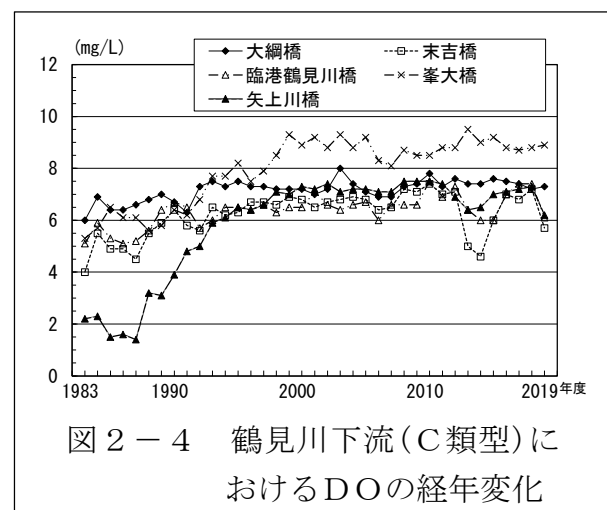
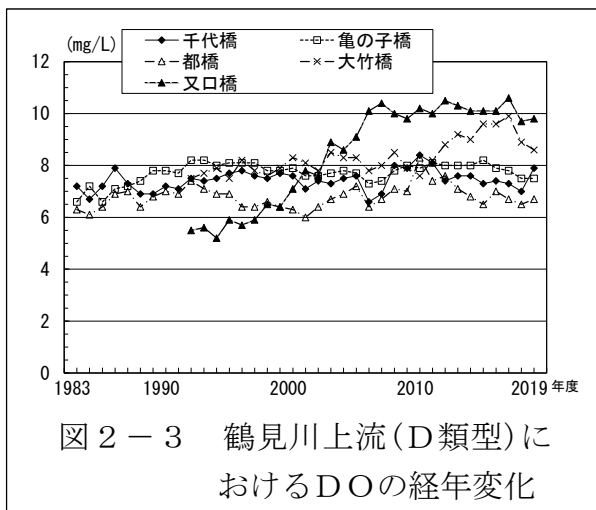
環境基準C類型の地点は、大綱橋、末吉橋、臨港鶴見川橋、峯大橋及び矢上川橋の5地点である。

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。



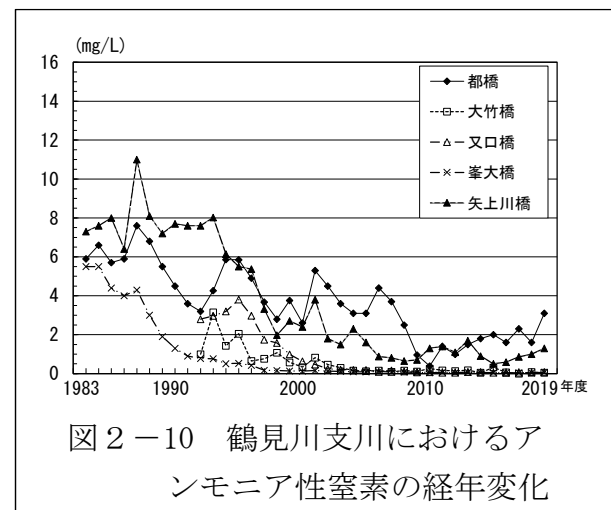
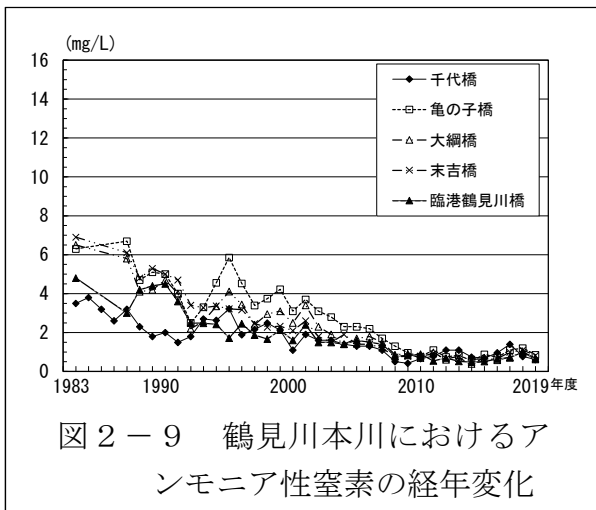
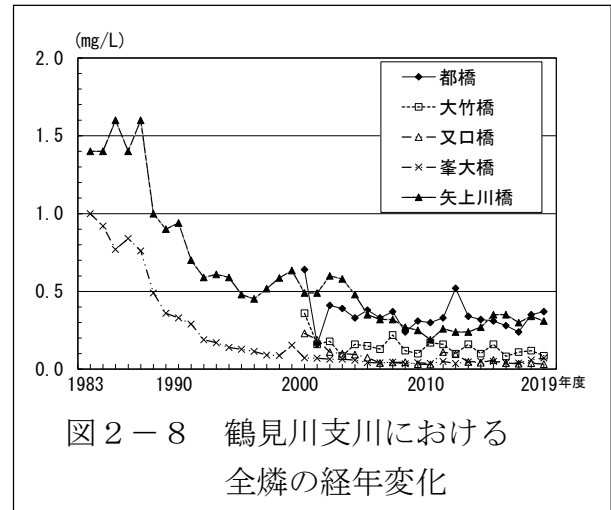
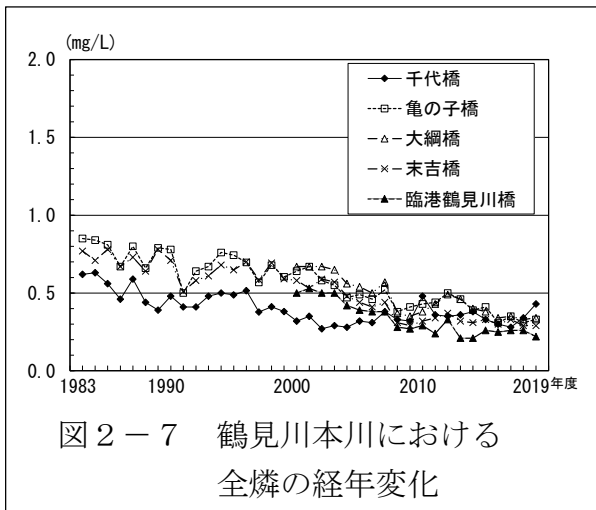
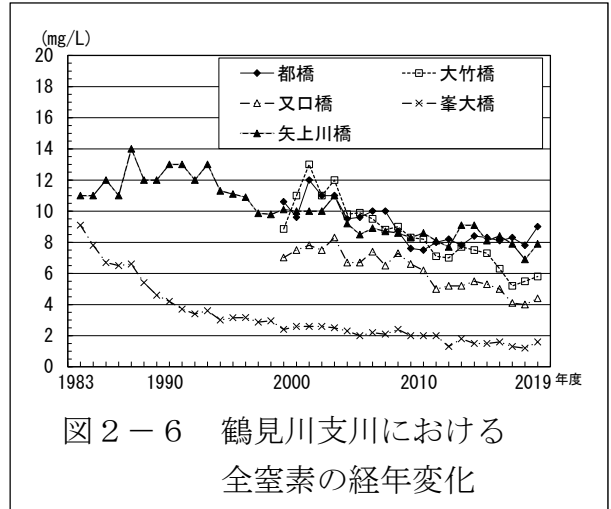
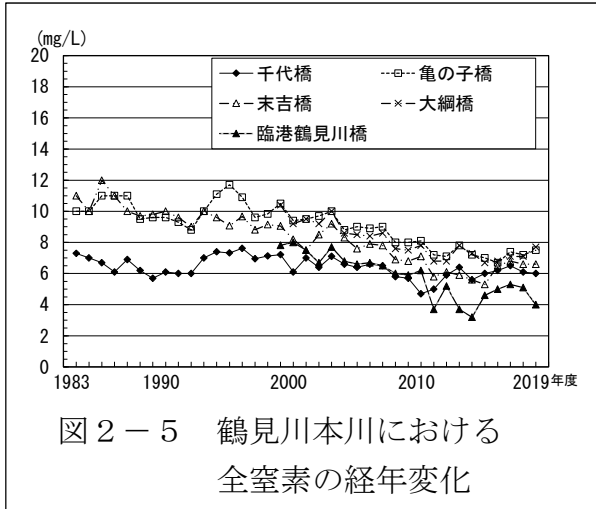
(イ) DO (溶存酸素)

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。



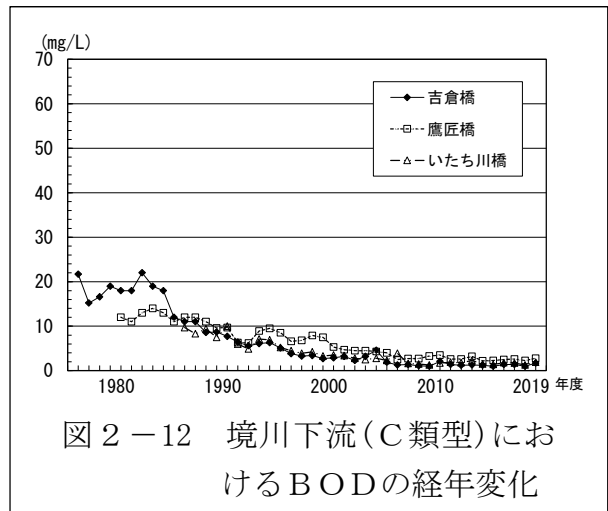
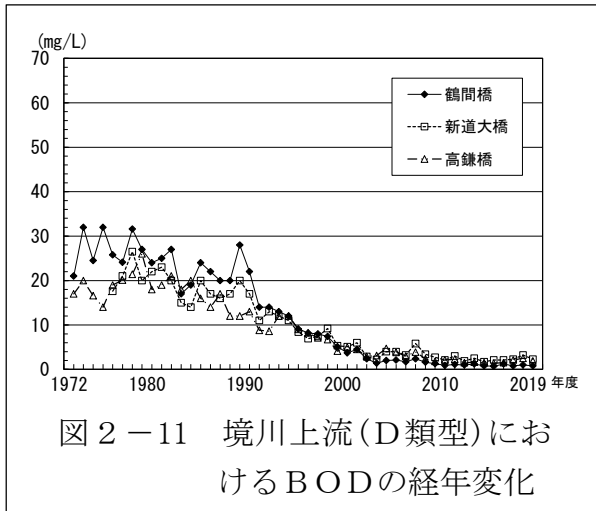
イ 境川水系

(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】

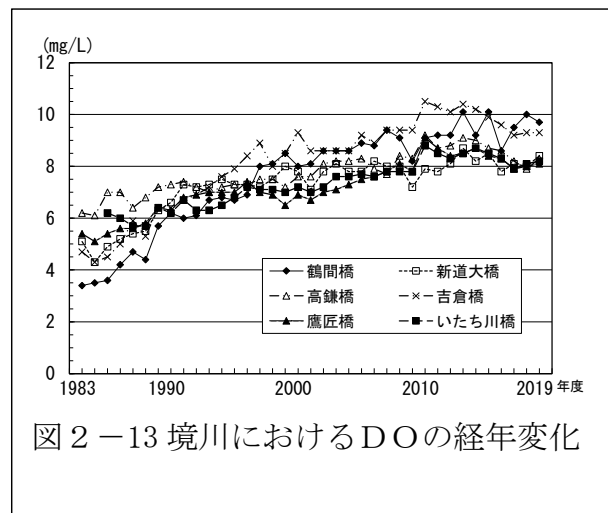
環境基準D類型の地点は、鶴間橋、新道大橋及び高鎌橋の3地点である
環境基準C類型の地点は、吉倉橋、鷹匠橋及びいたち川橋の3地点である。

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。



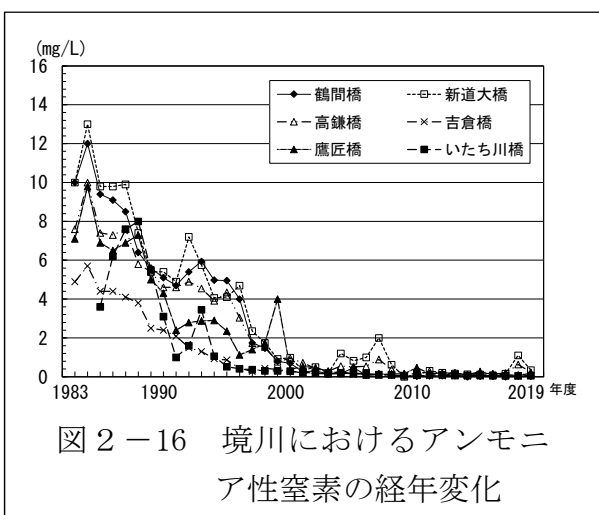
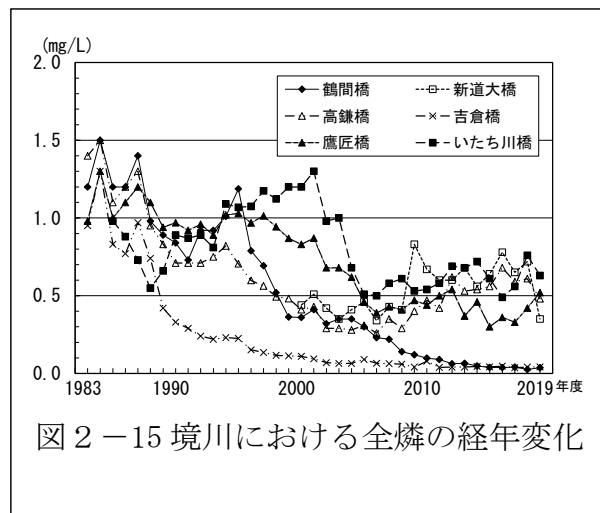
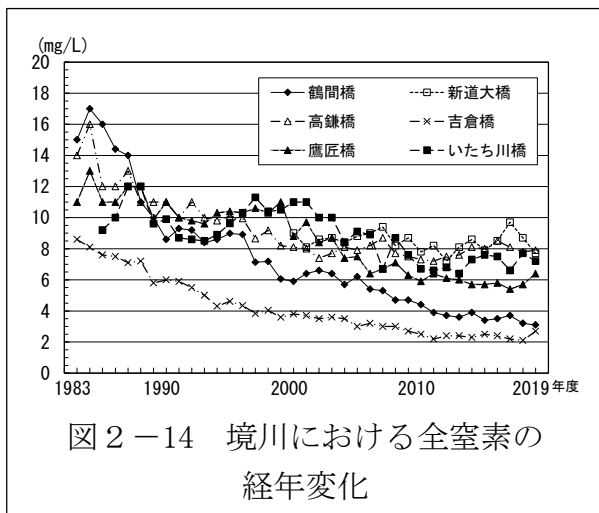
(イ) DO (溶存酸素)

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。

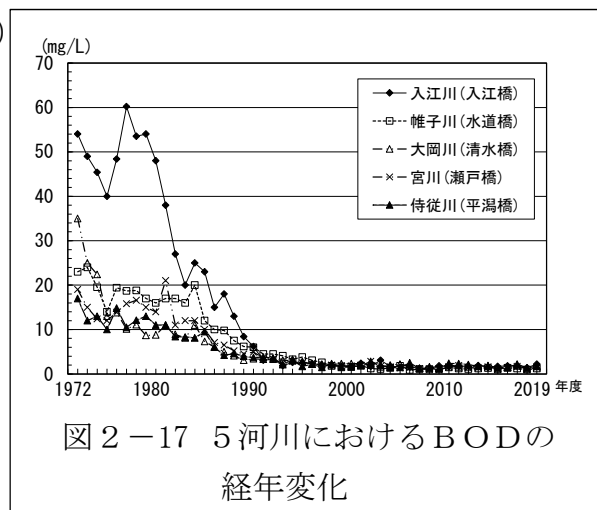


ウ その他の河川

(ア) BOD (生物化学的酸素要求量)

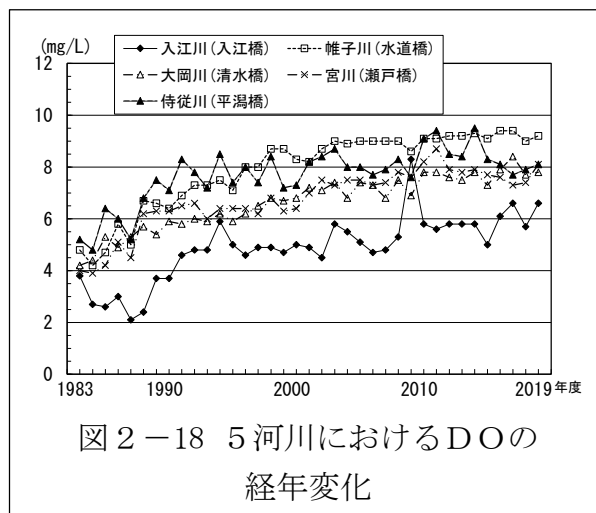
市域を流れる入江川、帷子川、大岡川、宮川及び侍従川(以下「5河川」という。)の環境基準は全域B類型に指定されている。

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。



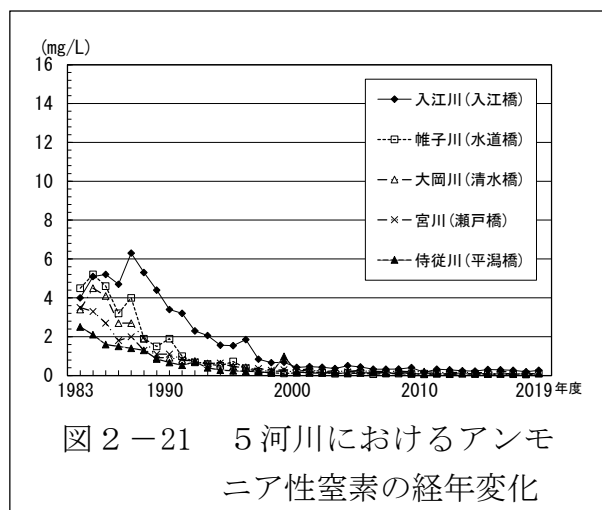
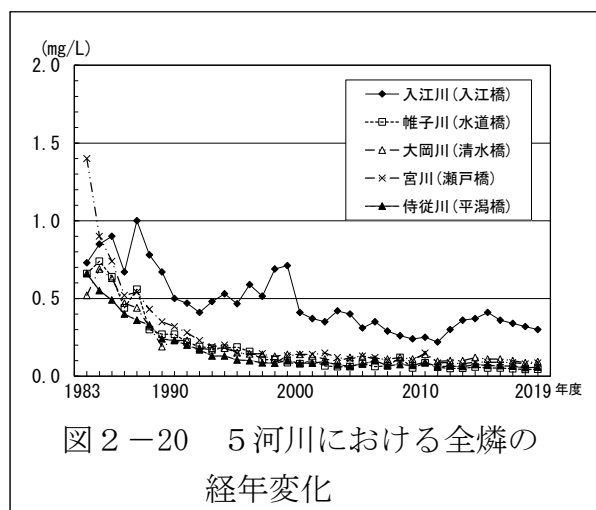
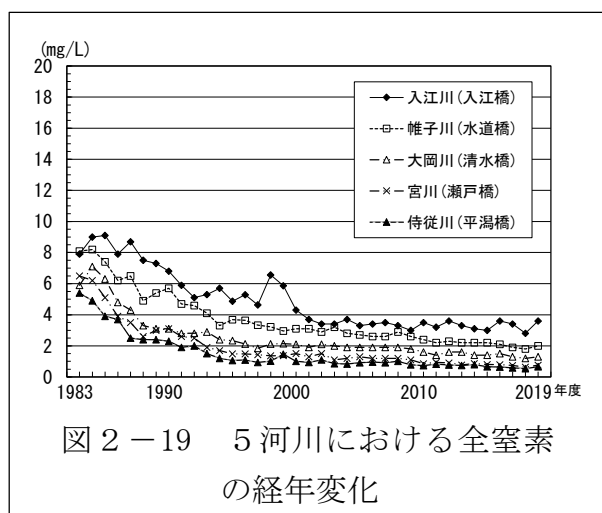
(イ) DO (溶存酸素)

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。



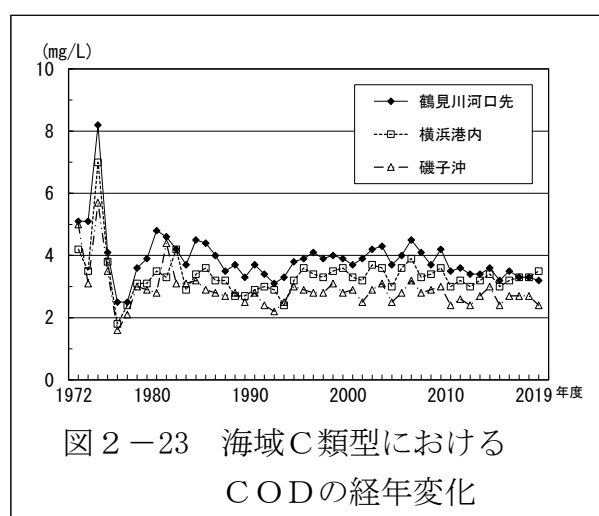
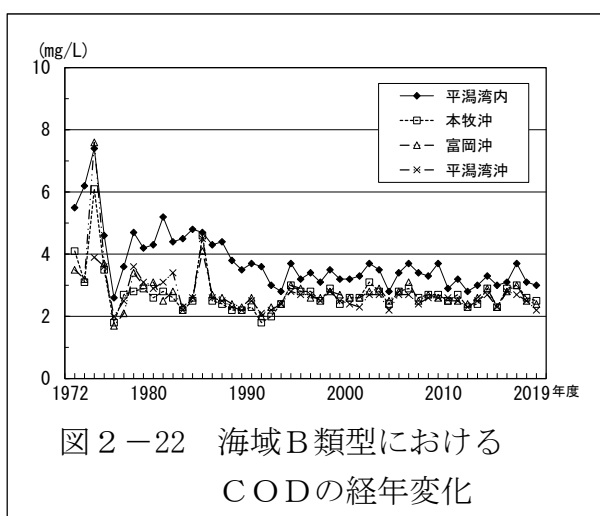
(3) 海域の水質汚濁状況

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。

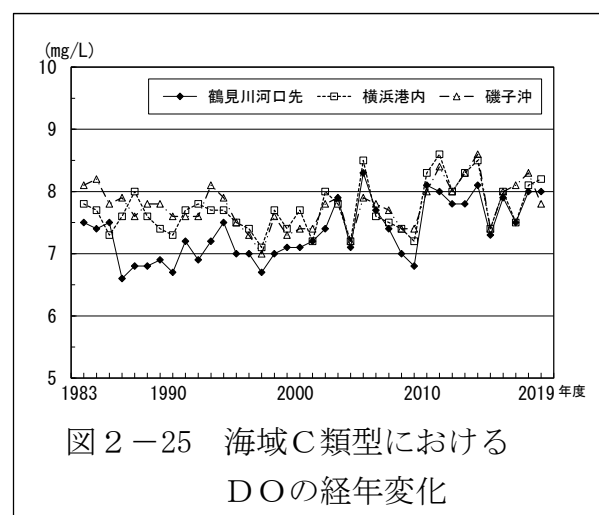
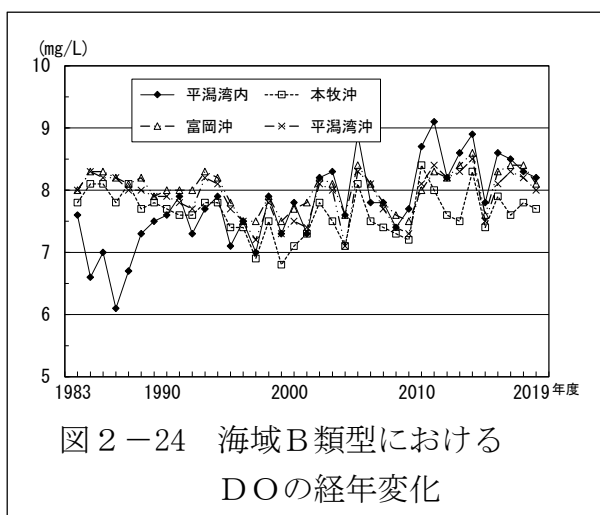
環境基準B類型の測定地点は、環境基準点である平潟湾内、本牧沖及び富岡沖の3地点、並びに補助点である平潟湾沖を合わせた4地点である。同じくC類型の測定地点は、環境基準点である鶴見川河口先、横浜港内及び磯子沖の3地点である。

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。

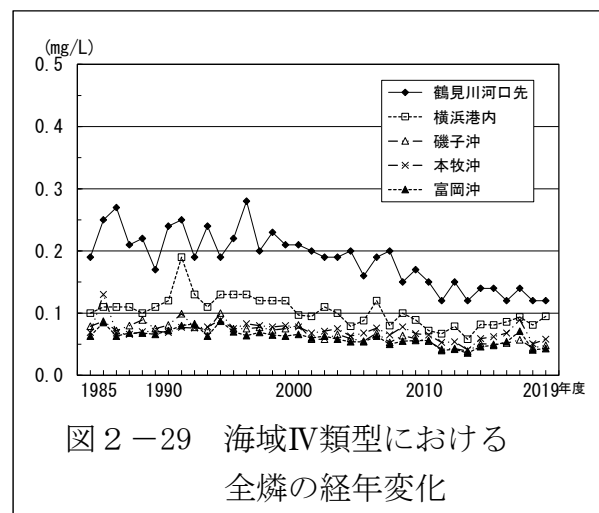
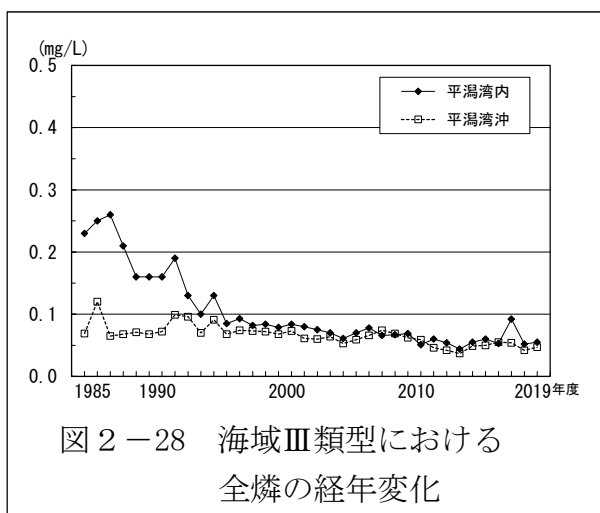
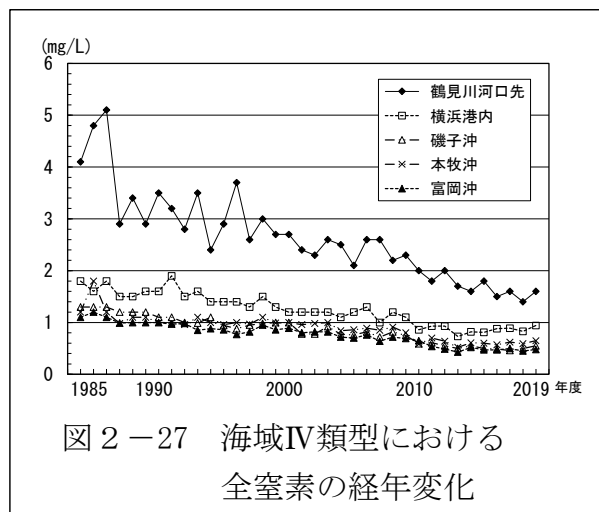
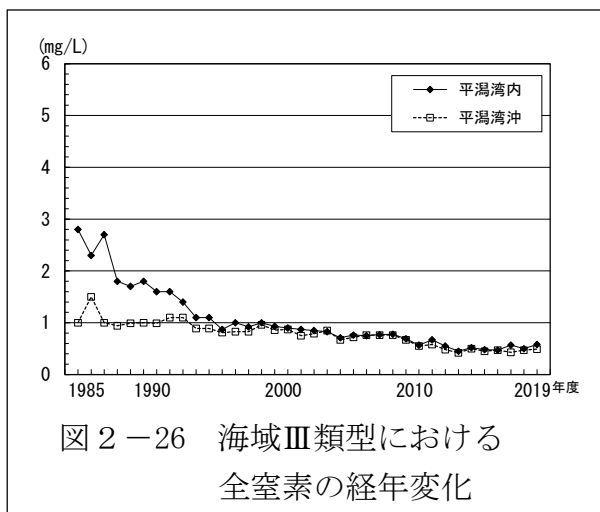


ウ 全窒素及び全燐

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。



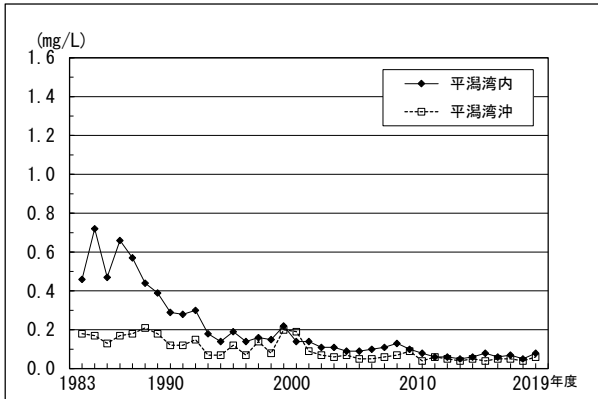


図 2 - 30 海域Ⅲ類型におけるアンモニア性窒素の経年変化

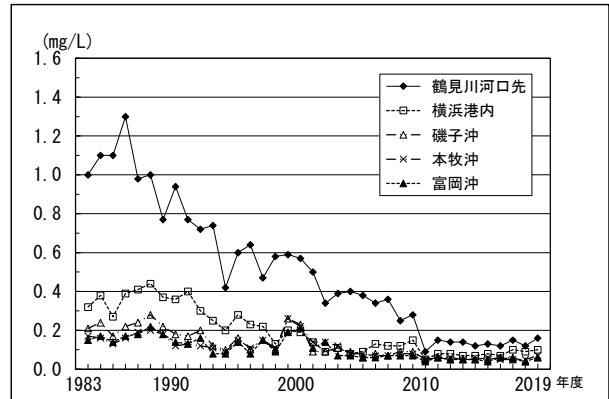


図 2 - 31 海域Ⅳ類型におけるアンモニア性窒素の経年変化

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		横浜市		鶴見川		国土交通省			
項目	測定地点: 千代橋 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	項目	測定地点: 鶴の子橋 (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	7.4	8.2	0/24	水素イオン濃度 (pH)	7.4	7.4	7.3	7.6	0/24
生物化学的酸素要求量 (BOD)	3.0	0.9	0.9	8.7	1/24	生物化学的酸素要求量 (BOD)	3.2	<75%値: 3.5>	1.3	5.5	0/24
化学的酸素要求量 (COD)	6.1	4.6	4.6	7.5	-/24	化学的酸素要求量 (COD)	6.6	<75%値: 6.9>	5.7	7.8	-/12
浮遊物質質量 (SS)	4	2	2	8	0/24	浮遊物質質量 (SS)	4		1	10	0/24
溶解酸素量 (DO)	7.9	5.6	5.6	9.4	0/24	溶解酸素量 (DO)	7.5		5.9	8.7	0/24
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.3E+03	4.9E+02	4.9E+02	7.9E+03	-/12	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.2E+04		3.3E+03	7.9E+04	-/12
n-ヘキササン抽出物質 (mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	7.5	-/2	n-ヘキササン抽出物質 (mg/L)	7.5		5.7	10	-/24
全窒素 (mg/L)	0.43	0.33	0.33	0.56	-/12	全窒素 (mg/L)	0.33		0.23	0.47	-/24
全亜鉛 (mg/L)	0.023	0.018	0.018	0.028	-/12	全亜鉛 (mg/L)	0.031		0.023	0.042	-/12
ノニルフェノール (mg/L)						ノニルフェノール (mg/L)					
LAS (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	LAS (mg/L)	<0.0003		<0.0003	<0.0003	0/2
カドミウム (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	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	<0.005	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	<0.02	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	<0.005	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	<0.0005	0/2	砒素 (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)					
PCB (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	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	<0.0002	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	<0.0002	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	<0.0002	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	<0.0002	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	<0.0002	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	<0.0002	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	<0.0002	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	<0.0002	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	<0.0002	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	<0.0004	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	<0.0006	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	<0.0003	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	<0.002	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	<0.0002	0/2	ベンゼン (mg/L)	<0.0002		<0.0002	<0.0002	0/2
セレン (mg/L)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	セレン (mg/L)	<0.08		<0.08	<0.08	0/2
ふっ素 (mg/L)	0.04	0.03	0.03	0.04	0/2	ふっ素 (mg/L)	0.05		0.04	0.05	0/2
ほう素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	ほう素 (mg/L)	<0.005		<0.005	<0.005	0/2
1,4-ジオキサソ (mg/L)	0.41	0.24	0.24	0.66	-/12	1,4-ジオキサソ (mg/L)	0.37		0.20	0.55	-/12
亜硝酸性窒素 (mg/L)	4.5	3.7	3.7	5.7	-/12	亜硝酸性窒素 (mg/L)	6.1		5.6	7.1	-/12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	4.9	4.0	4.0	6.0	0/12	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	6.5		5.9	7.4	0/12
フェノール類 (mg/L)	<0.005	<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	<0.01	0/2	銅 (mg/L)	<0.01		<0.01	<0.01	0/2
溶解性鉄 (mg/L)	0.11	0.08	0.08	0.13	0/2	溶解性鉄 (mg/L)	0.08		0.06	0.09	0/2
溶解性マンガン (mg/L)	0.02	0.01	0.01	0.02	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)			<0.02	<0.02	0/2
EPN (mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	-/2	EPN (mg/L)	<0.0006		<0.0006	<0.0006	0/1
ニッケル (mg/L)	0.61	0.08	0.08	1.4	-/12	ニッケル (mg/L)	<0.008		<0.008	<0.008	-/12
アンモニア性窒素 (mg/L)	0.40	0.30	0.30	0.51	-/12	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.85		0.15	1.5	-/12
燐酸態燐 (mg/L)	34	30	30	36	-/24	燐酸態燐 (mg/L)	0.28		0.20	0.42	-/12
電気伝導率 (mS/m)	25	20	20	31	-/4	電気伝導率 (mS/m)					
塩化物イオン (mg/L)						塩化物イオン (mg/L)					
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	陰イオン界面活性剤 (mg/L)					
トリハロメタン生成能 (mg/L)	92.3	49.0	49.0	>100.0	-/24	トリハロメタン生成能 (mg/L)	92.6		50.8	>100.0	-/24
透明度 (cm)	15.8	4.1	4.1	30.3	-/24	透明度 (cm)	18.8		5.7	30.6	-/24
気温 (°C)	19.0	11.0	11.0	29.7	-/24	気温 (°C)	20.7		13.9	30.7	-/24
水温 (°C)	2.18	1.70	1.70	4.16	-/24	水温 (°C)	5.39		3.70	7.23	-/12
流量 (m³/s)						流量 (m³/s)					

鶴見川				大綱橋				鶴見川					
項目	測定地点: (単位)	平均値	最小値	最大値	種類: C	平均値	最小値	最大値	種類: C	平均値	最小値	最大値	種類: C
水素イオン濃度	(pH)	7.4	7.2	7.7	m/n	7.4	7.2	7.7	m/n	7.5	7.2	7.9	m/n
生物化学的酸素要求量	(BOD)	3.0 <75%値: 3.9>	1.1	7.5	4/24	3.0 <75%値: 3.9>	1.1	7.5	4/24	1.8 <75%値: 1.9>	0.8	4.6	0/12
化学的酸素要求量	(COD)	6.8 <75%値: 6.8>	5.0	9.3	-/12	6.8 <75%値: 6.8>	5.0	9.3	-/12	6.2 <75%値: 6.9>	4.4	7.8	-/12
浮遊物質	(SS)	6	1	20	0/24	6	1	20	0/24	3	1	8	0/12
溶解性酸素	(DO)	7.3	5.0	8.7	0/24	7.3	5.0	8.7	0/24	5.7	3.4	8.7	5/12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.7E+05	2.3E+03	1.7E+06	-/12	1.7E+05	2.3E+03	1.7E+06	-/12	1.2E+05	2.3E+03	7.9E+05	-/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	7.7	6.0	11	-/24	7.7	6.0	11	-/24	6.6	5.0	8.2	-/12
全窒素	(mg/L)	0.34	0.22	0.55	-/24	0.34	0.22	0.55	-/24	0.29	0.18	0.39	-/12
全リン	(mg/L)	0.030	0.022	0.041	-/12	0.030	0.022	0.041	-/12	0.030	0.017	0.047	-/12
全亜鉛	(mg/L)												
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	0/2	<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)												
PCB	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1				
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)	0.27	0.16	0.38	-/12	0.27	0.16	0.38	-/12	0.22	0.13	0.37	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	6.0	4.9	6.8	-/12	6.0	4.9	6.8	-/12	5.0	3.1	5.6	-/12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	6.3	5.2	7.0	0/12	6.3	5.2	7.0	0/12	5.2	3.3	5.8	0/12
フェノール類	(mg/L)	0.008	<0.005	0.010	0/2	0.008	<0.005	0.010	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)	0.07	0.05	0.08	0/2	0.07	0.05	0.08	0/2				
溶解性マンガン	(mg/L)	0.02	0.02	0.02	0/2	0.02	0.02	0.02	0/2				
総クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1				
EPN	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1				
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/12	<0.008	<0.008	<0.008	-/12				
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.68	0.11	2.7	-/12	0.68	0.11	2.7	-/12	0.82	0.49	2.0	-/12
燐酸態燐	(mg/L)	0.29	0.18	0.44	-/12	0.29	0.18	0.44	-/12	0.23	0.15	0.34	-/12
電気伝導率	(mS/m)	48	36	91	-/12	48	36	91	-/12	780	390	1800	-/12
塩化物イオン	(mg/L)	65	34	190	-/12	65	34	190	-/12	2600	1200	7200	-/12
陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
トリハロメタン生成能	(mg/L)	84.8	46.3	>100.0	-/24	84.8	46.3	>100.0	-/24	89.0	54.3	>100.0	-/12
透明度	(cm)	19.0	6.4	33.2	-/24	19.0	6.4	33.2	-/24	19.8	6.6	33.8	-/12
気温	(°C)	21.0	13.1	30.4	-/24	21.0	13.1	30.4	-/24	20.6	12.8	30.6	-/12
水温	(°C)												
流量	(m³/s)												

鶴見川		臨港鶴見川橋		国土交通省		恩田川		環境省			
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)	7.9	7.6	8.7	2/24	水素イオン濃度	(pH)	7.6	7.4	7.9	m/n
生物化学的酸素要求量	(BOD)	1.9	<0.6	6.2	1/24	生物化学的酸素要求量	(BOD)	7.8	<7.7	16	11/24
化学的酸素要求量	(COD)	4.7	<2.5	7.5	-/12	化学的酸素要求量	(COD)	6.7	<7.1	8.2	-/24
浮遊物質	(SS)	3	<1	8	0/24	浮遊物質	(SS)	4	2	11	0/24
溶解性酸素	(DO)	6.1	3.1	10.0	7/24	溶解性酸素	(DO)	6.7	3.7	8.4	0/24
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.4E+04	2.3E+02	1.3E+05	-/12	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.0E+03	4.9E+02	7.9E+03	-/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	4.0	1.4	5.7	-/24	n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/2
全窒素	(mg/L)	0.22	0.12	0.35	-/24	全窒素	(mg/L)	0.37	0.11	0.78	-/12
全リン	(mg/L)	0.025	0.016	0.059	-/12	全リン	(mg/L)	0.025	0.018	0.035	-/12
全亜鉛	(mg/L)	0.00006	<0.00006	0.00007	-/4	全亜鉛	(mg/L)	0.025	0.018	0.035	-/12
ノニルフェノール	(mg/L)	0.0013	<0.0006	0.0023	-/4	ノニルフェノール	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
LAS	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	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	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	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	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	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	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	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	アルキル水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
PCB	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	PCB	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
シクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	シクロロメタン	(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
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	0/2
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
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
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)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	ふっ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
ほう素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	ほう素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
1,4-ジオキサソ	(mg/L)	0.14	0.08	0.23	-/12	1,4-ジオキサソ	(mg/L)	0.61	0.33	1.0	-/12
亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.8	1.4	4.5	-/12	亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.7	2.8	6.8	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	2.9	1.4	4.6	0/12	硝酸性窒素	(mg/L)	5.2	3.8	7.3	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	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	フェノール類	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2
銅	(mg/L)	0.03	0.02	0.04	0/2	銅	(mg/L)	0.09	0.08	0.10	0/2
溶解性鉄	(mg/L)	0.03	0.02	0.04	0/2	溶解性鉄	(mg/L)	0.02	0.01	0.03	0/2
溶解性マンガン	(mg/L)	0.03	0.02	0.04	0/2	溶解性マンガン	(mg/L)	0.02	0.01	0.03	0/2
総クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	総クロム	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
E P N	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	E P N	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/12	ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
アンモニウム窒素	(mg/L)	0.62	0.31	1.4	-/12	アンモニウム窒素	(mg/L)	3.1	0.89	5.5	-/12
燐酸態燐	(mg/L)	0.18	0.10	0.29	-/12	燐酸態燐	(mg/L)	0.33	0.089	0.75	-/12
電気伝導率	(mS/m)	2300	1400	3000	-/12	電気伝導率	(mS/m)	38	26	44	-/24
塩化物イオン	(mg/L)	8800	4700	12000	-/12	塩化物イオン	(mg/L)	30	23	36	-/4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)					陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
トリハロメタン生成能	(mg/L)	91.3	36.3	>100.0	-/24	トリハロメタン生成能	(mg/L)	89.1	48.0	>100.0	-/24
透明度	(cm)	18.6	5.8	33.4	-/24	透明度	(cm)	15.9	2.2	29.7	-/24
気温	(°C)	20.4	12.5	31.0	-/24	気温	(°C)	19.4	12.0	29.5	-/24
水温	(°C)					水温	(°C)				
流量	(m³/s)					流量	(m³/s)	1.34	0.86	3.63	-/24

鶴見川(大龍川)		測定地点: 大竹橋				測定地点: 又口橋				測定地点: 国土交通省			
項目	(単位)	平均値		最小値		平均値		最小値		平均値		最大値	
		7.8	<1.4>	7.6	0.5	8.1	<1.3>	8.1	0.5	7.8	<1.3>	8.6	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.8	<1.4>	7.6	0.5	8.1	<1.3>	8.1	0.5	7.8	<1.3>	8.6	m/n
生物化学的酸素要求量	(BOD)	1.3	<1.4>	2.3	0.12	2.3	0.12	1.1	<75%値: 1.3>	1.1	<75%値: 1.3>	1.9	0/11
化学的酸素要求量	(COD)	4.0	<5.0>	6.1	-12	6.1	-12	2.5	<75%値: 3.0>	1.5	<75%値: 3.0>	3.2	-11
浮遊物質質量	(SS)	5	0/12	<1	0/12	11	0/12	2	<75%値: 3.0>	<1	<75%値: 3.0>	6	0/11
溶解性酸素	(DO)	8.6	0/12	5.4	0/12	10.0	0/12	9.8	<75%値: 3.0>	5.9	<75%値: 3.0>	14.0	0/11
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2.2E+04	-12	1.7E+03	-12	7.9E+04	-12	3.9E+04	3.9E+04	3.3E+03	7.9E+04	-11	
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	5.8	-12	3.9	-12	8.9	-12	4.4	4.4	2.8	6.6	-11	
全窒素	(mg/L)	0.087	-12	0.030	-12	0.12	-12	0.033	0.033	0.024	0.047	-11	
全亜鉛	(mg/L)	0.021	-12	0.005	-12	0.040	-12	0.005	0.005	0.004	0.006	-11	
ノニルフェノール	(mg/L)												
LAS	(mg/L)												
カドミウム	(mg/L)												
全シアン	(mg/L)												
鉛	(mg/L)												
六価クロム	(mg/L)												
砒素	(mg/L)												
総水銀	(mg/L)												
アルキル水銀	(mg/L)												
PCB	(mg/L)												
ジクロロメタン	(mg/L)												
四塩化炭素	(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)												
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)												
1,1,2-トリクロロエタン	(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)												
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)												
チウラム	(mg/L)												
シマジン	(mg/L)												
チオベンカルブ	(mg/L)												
ベンゼン	(mg/L)												
セレン	(mg/L)												
ふっ素	(mg/L)												
ほう素	(mg/L)												
1,4-ジオキサソ	(mg/L)												
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.05	-12	<0.05	-12	0.10	-12	0.05	0.05	<0.05	0.06	-11	
硝酸性窒素	(mg/L)	5.1	-12	3.5	-12	7.4	-12	4.0	4.0	2.7	6.1	-11	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	5.2	0/12	3.5	0/12	7.4	0/12	4.0	4.0	2.7	6.1	0/11	
フェノール類	(mg/L)												
銅	(mg/L)												
溶解性鉄	(mg/L)												
溶解性マンガン	(mg/L)												
総クロム	(mg/L)												
EPN	(mg/L)												
ニッケル	(mg/L)												
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.05	-12	<0.04	-12	0.10	-12	0.06	0.06	<0.04	0.15	-11	
燐酸態燐	(mg/L)	0.063	-12	0.029	-12	0.089	-12	0.018	0.018	0.010	0.030	-11	
電気伝導率	(mS/m)												
塩化物イオン	(mg/L)												
陰イオン界面活性剤	(mg/L)												
トリハロメタン生成能	(mg/L)												
透明度	(cm)	79.7	>100.0	40.3	-12	>100.0	-12	96.4	96.4	60.7	>100.0	-11	
気温	(°C)	19.1	-12	9.8	-12	29.9	-12	21.2	21.2	9.2	31.0	-11	
水温	(°C)	18.4	-12	9.4	-12	29.8	-12	17.8	17.8	9.8	25.4	-11	
流量	(m³/s)	0.09	-12	0.04	-12	0.13	-12	0.11	0.11	0.03	0.25	-11	

鶴見川(早淵川)		測定地点: 峠大橋		類型: C		測定機関: 国土交通省		m/n	
項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値
水素イオン濃度	(pH)	8.1	7.9	8.7	水素イオン濃度	(pH)	7.2	7.1	7.3
生物化学的酸素要求量	(BOD)	1.3 <75%値: 1.5>	0.7	2.0	生物化学的酸素要求量	(BOD)	1.6 <75%値: 2.1>	0.8	3.3
化学的酸素要求量	(COD)	3.1 <75%値: 3.7>	2.1	3.8	化学的酸素要求量	(COD)	6.2 <75%値: 6.5>	5.0	7.3
浮遊物質	(SS)	7	1	16	浮遊物質	(SS)	2	1	4
溶解性酸素	(DO)	8.9	6.8	11.0	溶解性酸素	(DO)	6.2	4.5	7.5
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.3E+04	2.3E+03	3.5E+04	大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.7E+03	4.6E+01	7.9E+03
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	1.6	0.99	2.3	n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	7.9	6.2	10
全窒素	(mg/L)	0.072	0.020	0.11	全窒素	(mg/L)	0.31	0.20	0.49
全リン	(mg/L)	0.013	0.007	0.031	全リン	(mg/L)	0.027	0.018	0.043
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	亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.16	0.08	0.25
硝酸性窒素	(mg/L)	1.2	0.68	1.7	硝酸性窒素	(mg/L)	5.6	5.0	6.4
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.2	0.69	1.7	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	5.7	5.2	6.5
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)	0.06	<0.04	0.14	アンモニア性窒素	(mg/L)	1.3	0.39	2.8
燐酸態燐	(mg/L)	0.050	0.016	0.095	燐酸態燐	(mg/L)	0.26	0.15	0.42
電気伝導率	(mS/m)				電気伝導率	(mS/m)	540	130	1400
塩化物イオン	(mg/L)				塩化物イオン	(mg/L)	1700	330	5100
陰イオン界面活性剤	(mg/L)				陰イオン界面活性剤	(mg/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)	63.9	35.0	>100.0	透明度	(cm)	>100.0	>100.0	>100.0
気温	(°C)	20.9	9.9	34.2	気温	(°C)	21.1	10.2	33.4
水温	(°C)	18.5	9.0	31.2	水温	(°C)	21.1	14.1	29.0
流量	(m³/s)	0.54	0.20	1.25	流量	(m³/s)	3.63	1.47	5.47

公共用水域測定結果表 (河川) 指定年度: 2019

入江橋				入江橋				入江橋					
測定地点: 入江橋				測定地点: 入江橋				測定地点: 入江橋					
項目				項目				項目					
(単位)				(単位)				(単位)					
平均値				平均値				平均値					
最小値				最小値				最小値					
最大値				最大値				最大値					
m/n				m/n				m/n					
測定機関: 横浜市				測定機関: 横浜市				測定機関: 横浜市					
水素イオン濃度	(pH)	7.7	<0.005	7.7	<0.005	8.7	1/24	水素イオン濃度	(pH)	8.0	<0.005	8.3	0/24
生物化学的酸素要求量	(BOD)	2.2	<15%値: 2.0>	13	2/24	13	2/24	生物化学的酸素要求量	(BOD)	1.2	<75%値: 1.5>	3.1	0/24
化学的酸素要求量	(COD)	4.9	<75%値: 5.0>	14	-/24	14	-/24	化学的酸素要求量	(COD)	2.6	<75%値: 2.9>	4.8	-/24
浮遊物質質量	(SS)	4		19	0/24	19	0/24	浮遊物質質量	(SS)	4		7	0/24
溶解酸素量	(DO)	6.6		15.3	3/24	15.3	3/24	溶解酸素量	(DO)	9.2		10.9	0/24
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3.4E+03		7.9E+03	2/12	7.9E+03	2/12	大腸菌群数	(MPN/100mL)	2.1E+03		7.9E+03	1/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	3.6		6.3	-/2	6.3	-/2	n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	2.0		2.7	-/24
全窒素	(mg/L)	0.30		0.70	-/24	0.70	-/24	全窒素	(mg/L)	0.045		0.066	-/24
全リン	(mg/L)	0.014		0.023	-/12	0.023	-/12	全リン	(mg/L)	0.005		0.007	-/12
全亜鉛	(mg/L)	<0.00006		<0.00006	-/2	<0.00006	-/2	全亜鉛	(mg/L)	<0.00006		<0.00006	-/12
L.A.S	(mg/L)	0.0007		0.0007	-/2	0.0007	-/2	L.A.S	(mg/L)	0.0039		0.0050	-/2
カドミウム	(mg/L)	<0.0003		<0.0003	0/2	<0.0003	0/2	カドミウム	(mg/L)	<0.0003		<0.0003	0/2
全シアン	(mg/L)	<0.1		<0.1	0/2	<0.1	0/2	全シアン	(mg/L)	<0.1		<0.1	0/2
鉛	(mg/L)	<0.005		<0.005	0/2	<0.005	0/2	鉛	(mg/L)	<0.005		<0.005	0/2
六価クロム	(mg/L)	<0.02		<0.02	0/2	<0.02	0/2	六価クロム	(mg/L)	<0.02		<0.02	0/2
砒素	(mg/L)	<0.005		<0.005	0/2	<0.005	0/2	砒素	(mg/L)	<0.005		<0.005	0/2
総水銀	(mg/L)	<0.0005		<0.0005	0/2	<0.0005	0/2	総水銀	(mg/L)	<0.0005		<0.0005	0/2
アルキル水銀	(mg/L)							アルキル水銀	(mg/L)				
PCB	(mg/L)	<0.0005		<0.0005	0/2	<0.0005	0/2	PCB	(mg/L)	<0.0005		<0.0005	0/2
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	0/2
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	0/2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	0/2
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	0/2
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0004		<0.0004	0/2	<0.0004	0/2	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0004		<0.0004	0/2
チウラム	(mg/L)	<0.0006		<0.0006	0/2	<0.0006	0/2	チウラム	(mg/L)	<0.0006		<0.0006	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.0003		<0.0003	0/2	<0.0003	0/2	シマジン	(mg/L)	<0.0003		<0.0003	0/2
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002		<0.002	0/2	<0.002	0/2	チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002		<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	0/2	<0.0002	0/2	ベンゼン	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	0/2
セレン	(mg/L)	<0.002		<0.002	0/2	<0.002	0/2	セレン	(mg/L)	<0.002		<0.002	0/2
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)	<0.005		<0.005	0/2	<0.005	0/2	1,4-ジオキサソ	(mg/L)	<0.005		<0.005	0/2
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.06		0.07	-/12	0.07	-/12	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.05		<0.05	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	2.7		4.2	-/12	4.2	-/12	硝酸性窒素	(mg/L)	1.7		2.5	-/12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.7		4.2	0/12	4.2	0/12	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.7		2.5	0/12
フェノール類	(mg/L)	<0.005		<0.005	0/2	<0.005	0/2	フェノール類	(mg/L)	<0.005		<0.005	0/2
銅	(mg/L)	<0.01		<0.01	0/2	<0.01	0/2	銅	(mg/L)	<0.01		<0.01	0/2
溶解性鉄	(mg/L)	0.08		0.09	0/2	0.09	0/2	溶解性鉄	(mg/L)	0.06		0.06	0/2
溶解性マンガン	(mg/L)	0.02		0.02	0/2	0.02	0/2	溶解性マンガン	(mg/L)	0.02		0.02	0/2
総クロム	(mg/L)	<0.02		<0.02	0/2	<0.02	0/2	総クロム	(mg/L)	<0.02		<0.02	0/2
E.P.N	(mg/L)	<0.0006		<0.0006	0/2	<0.0006	0/2	E.P.N	(mg/L)	<0.0006		<0.0006	0/2
ニッケル	(mg/L)	<0.008		<0.008	-/2	<0.008	-/2	ニッケル	(mg/L)	<0.008		<0.008	-/2
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.27		0.65	-/12	0.65	-/12	アンモニア性窒素	(mg/L)	0.09		0.14	-/12
燃焼性窒素	(mg/L)	0.25		0.69	-/12	0.69	-/12	燃焼性窒素	(mg/L)	0.026		0.042	-/12
電気伝導率	(mS/m)	2400		3500	-/24	3500	-/24	電気伝導率	(mS/m)	440		1600	-/24
塩化物イオン	(mg/L)	9200		13000	-/4	13000	-/4	塩化物イオン	(mg/L)	790		1000	-/4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03		<0.03	-/2	<0.03	-/2	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03		<0.03	-/2
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)	88.1		>100.0	-/24	>100.0	-/24	透明度	(cm)	80.9		>100.0	-/24
気温	(°C)	17.3		33.3	-/24	33.3	-/24	気温	(°C)	17.4		32.3	-/24
水温	(°C)	19.2		31.2	-/24	31.2	-/24	水温	(°C)	17.1		28.7	-/24
流量	(m³/s)	0.29		1.45	-/24	1.45	-/24	流量	(m³/s)	2.70		10.87	-/24

大岡山				富川			
項目	測定地点: 清水橋	類型: B	測定機関: 横浜市	項目	測定地点: 瀬戸橋	類型: B	測定機関: 横浜市
	(単位)	平均値	最大値		(単位)	平均値	最大値
水素イオン濃度	(pH)	8.0	8.5	水素イオン濃度	(pH)	8.1	8.5
生物化学的酸素要求量	(BOD)	1.8 <75%値: 2.1>	3.1	生物化学的酸素要求量	(BOD)	1.5 <75%値: 1.7>	3.7
化学的酸素要求量	(COD)	4.1 <75%値: 4.5>	5.9	化学的酸素要求量	(COD)	3.3 <75%値: 3.8>	4.8
浮遊物質質量	(SS)	4	9	浮遊物質質量	(SS)	2	4
溶解酸素量	(DO)	7.8	9.7	溶解酸素量	(DO)	8.1	11.0
大腸菌群数	(MPN/100ml)	6.6E+03	2.3E+04	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.2E+03	1.7E+04
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5
全窒素	(mg/L)	1.3	1.8	全窒素	(mg/L)	0.76	1.3
全リン	(mg/L)	0.094	0.14	全リン	(mg/L)	0.085	0.11
全亜鉛	(mg/L)	0.007	0.011	全亜鉛	(mg/L)	0.007	0.012
ノニルフエノール	(mg/L)	<0.00006	<0.00006	ノニルフエノール	(mg/L)	<0.00006	<0.00006
L.A.S	(mg/L)	0.0017	0.0025	L.A.S	(mg/L)	0.0058	0.011
カドミウム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	カドミウム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003
全シアン	(mg/L)	<0.1	<0.1	全シアン	(mg/L)	<0.1	<0.1
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005
六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02
砒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	砒素	(mg/L)	<0.005	<0.005
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005
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	P.C.B	(mg/L)	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004
チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006
シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002
ベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	ベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002
セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002
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)	<0.005	<0.005	1,4-ジオキサソ	(mg/L)	<0.005	<0.005
亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.05	<0.05	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.05	<0.05
硝酸性窒素	(mg/L)	0.83	1.6	硝酸性窒素	(mg/L)	0.47	1.1
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.86	1.6	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.52	1.1
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	銅	(mg/L)	<0.01	<0.01
溶解性鉄	(mg/L)	0.07	0.09	溶解性鉄	(mg/L)	0.03	0.03
溶解性マンガン	(mg/L)	0.02	0.03	溶解性マンガン	(mg/L)	0.14	0.16
総クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	総クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02
E.P.N	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	E.P.N	(mg/L)	<0.0006	<0.0006
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.13	0.24	アンモニア性窒素	(mg/L)	0.13	0.23
燐酸態燐	(mg/L)	0.066	0.096	燐酸態燐	(mg/L)	0.075	0.10
電気伝導率	(mS/m)	1700	3300	電気伝導率	(mS/m)	2200	4000
塩化物イオン	(mg/L)	4100	5600	塩化物イオン	(mg/L)	7500	8700
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03
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)	78.1	>100.0	透明度	(cm)	99.0	>100.0
気温	(°C)	17.6	4.5	気温	(°C)	17.5	33.0
水温	(°C)	18.7	9.2	水温	(°C)	18.5	31.5
流量	(m³/s)	1.02	4.57	流量	(m³/s)	0.24	4.77

項目	測定地点: (単位)	平均値	最小値	最大値	測定地点: (単位)	平均値	最小値	最大値	測定機関
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	8.1	7.9	8.5	(pH)	7.7	7.4	8.2	m/n
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/L)	1.7	0.7	7.3	(mg/L)	0.8	0.4	1.2	0/24
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/L)	3.3	1.9	6.5	(mg/L)	2.4	1.2	4.9	-/24
浮遊物質質量 (SS)	(mg/L)	3	1	6	(mg/L)	3	<1	18	0/24
溶解酸素量 (DO)	(mg/L)	8.1	5.8	10.5	(mg/L)	9.7	6.9	11.9	0/24
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.8E+02	5.0E+00	1.7E+03	(MPN/100ml)	5.7E+03	1.7E+02	5.4E+04	-/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/4
全窒素	(mg/L)	0.66	0.31	1.2	(mg/L)	3.1	1.9	4.3	-/12
全リン	(mg/L)	0.058	0.027	0.12	(mg/L)	0.037	0.016	0.063	-/12
全亜鉛	(mg/L)	0.005	0.002	0.011	(mg/L)	0.005	0.002	0.012	-/12
ニルフェノール	(mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	(mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/12
LAS	(mg/L)	0.0026	<0.0006	0.0045	(mg/L)	0.0021	0.0010	0.0032	-/2
カドミウム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/6
全シアン	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/6
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
六価クロム	(mg/L)	0.02	<0.02	<0.02	(mg/L)	0.02	<0.02	<0.02	0/6
砒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6
アルキル水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6
PCB	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
シクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/6
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	(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	(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	(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	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/6
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	(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	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/6
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	(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	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ふつ素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/6
ほう素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	(mg/L)	0.03	0.02	0.08	0/6
1,4-ジオキサソ	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.05	<0.05	<0.05	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
硝酸性窒素	(mg/L)	0.33	<0.05	1.0	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	-/12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.37	<0.10	1.0	(mg/L)	2.7	1.2	4.1	-/12
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	(mg/L)	2.7	1.2	4.1	0/12
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
溶解性鉄	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
溶解性マンガン	(mg/L)	0.03	0.01	0.04	(mg/L)	0.02	<0.02	0.03	0/6
総クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
EPN	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
ニッケル	(mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
アンモニウム性窒素	(mg/L)	0.12	<0.04	0.27	(mg/L)	0.04	<0.04	0.05	-/12
燐酸態燐	(mg/L)	0.034	0.005	0.067	(mg/L)	0.025	<0.005	0.049	-/12
電気伝導率	(mS/m)	3300	1800	4400	(mS/m)	25	11	29	-/24
塩化物イオン	(mg/L)	12000	9000	14000	(mg/L)	11	3	15	-/24
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/6
トリハロメタン生成能	(mg/L)	>100.0	55.0	>100.0	(mg/L)	95.1	29.0	>100.0	-/24
透明度	(cm)	17.2	5.5	31.5	(cm)	16.8	3.9	32.2	-/24
気温	(°C)	18.5	9.0	31.0	(°C)	17.7	8.4	28.3	-/24
水温	(°C)	1.37	-3.34	6.25	(m/s)	0.84	0.09	2.23	-/24
流量	(m/s)	1.37	-3.34	6.25	(m/s)	0.84	0.09	2.23	-/24

項目	測定地点: 新道大橋			m/n	測定地点: 高嶺橋	測定地点: 横法市			m/n
	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)	7.4	7.1	8.0	0/24	7.8	7.5	8.0	0/24	
生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/L)	2.3 <75%値: 2.6>	0.8	6.0	0/24	1.9 <75%値: 2.5>	0.7	4.0	0/24	
化学的酸素要求量 (COD) (mg/L)	5.8 <75%値: 6.9>	3.3	8.8	-/24	4.9 <75%値: 5.4>	2.6	6.8	-/24	
浮遊物質 (SS) (mg/L)	3	1	11	0/24	2	1	4	0/24	
溶解性酸素 (DO) (mg/L)	8.4	5.5	10.3	0/24	8.3	6.5	9.5	0/24	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	5.1E+03	6.8E+01	2.8E+04	-/12	6.8E+03	4.9E+02	2.3E+04	-/12	
n-ヘキササン抽出物質 (mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/4	<0.5	<0.5	<0.5	-/2	
全窒素 (mg/L)	0.35	0.10	0.64	-/12	0.48	0.15	1.0	-/12	
全リン (mg/L)	0.025	0.014	0.054	-/12	0.021	0.009	0.027	-/12	
ノニルフェノール (mg/L)									
LAS (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	
カドミウム (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/6	<0.1	<0.1	<0.1	0/2	
全シアン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
鉛 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/6	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	
六価クロム (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
砒素 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	<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)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	
シクロロメタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/6	<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	0/6	<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	0/6	<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	0/6	<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)	0.08	0.08	0.08	0/6	0.08	0.08	0.08	0/2	
ほう素 (mg/L)	0.04	0.02	0.06	0/6	0.03	0.02	0.03	0/2	
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)	0.09	<0.05	0.24	-/12	0.16	<0.05	0.77	-/12	
硝酸性窒素 (mg/L)	6.6	3.5	9.7	-/12	6.8	4.9	8.4	-/12	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	6.6	3.5	9.7	0/12	6.9	5.6	8.5	0/12	
フェノール類 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
銅 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
溶解性鉄 (mg/L)	0.02	<0.02	0.02	0/6	0.03	0.02	0.03	0/2	
溶解性マンガン (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
総クロム (mg/L)									
EPN (mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2	<0.008	<0.008	<0.008	-/2	
ニッケル (mg/L)	0.34	0.05	2.0	-/12	0.23	0.06	0.66	-/12	
アンモニア性窒素 (mg/L)	0.25	0.070	0.46	-/12	0.43	0.12	0.95	-/12	
燃焼性窒素 (mg/L)	34	20	42	-/24	36	31	45	-/24	
電気伝導率 (mS/m)	29	13	45	-/24	32	26	43	-/4	
塩化物イオン (mg/L)									
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.03	<0.03	0.04	-/6	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	
トリハロメタン生成能 (mg/L)									
透明度 (cm)	92.5	45.0	>100.0	-/24	>100.0	>100.0	>100.0	-/24	
気温 (°C)	17.6	3.7	32.5	-/24	15.7	4.0	29.5	-/24	
水温 (°C)	20.4	12.0	28.0	-/24	19.0	12.3	28.7	-/24	
流量 (m³/s)	2.55	1.63	4.45	-/24	2.25	1.29	3.78	-/24	

公共用水域測定結果表 (河川)

境川(柏尾川) 測定地点: 鷹匠橋

境川(柏尾川)		測定地点: 鷹匠橋		類型: C		測定機関: 横浜市		測定地点: いたち川橋		類型: C		測定機関: 横浜市	
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)	7.7	7.4	7.9	0/24	水素イオン濃度	(pH)	7.8	7.5	8.0	0/24		
生物化学的酸素要求量	(BOD)	2.8 <15%値: 3.2>	1.2	6.0	2/24	生物化学的酸素要求量	(BOD)	1.9 <15%値: 1.9>	1.2	3.1	0/24		
化学的酸素要求量	(COD)	6.8 <15%値: 7.6>	4.1	8.5	-/24	化学的酸素要求量	(COD)	6.4 <15%値: 7.0>	3.9	7.4	-/24		
浮遊物質質量	(SS)	4	2	10	0/24	浮遊物質質量	(SS)	3	1	4	0/24		
溶解酸素量	(DO)	8.1	6.3	9.7	0/24	溶解酸素量	(DO)	8.2	6.0	10.0	0/24		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.6E+03	2.3E+03	1.7E+04	-/12	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.0E+04	3.3E+03	4.9E+04	-/12		
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/2	n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/2		
全窒素	(mg/L)	6.4	4.2	7.8	-/12	全窒素	(mg/L)	7.2	4.7	8.6	-/12		
全リン	(mg/L)	0.52	0.34	0.60	-/12	全リン	(mg/L)	0.63	0.32	0.82	-/12		
全亜鉛	(mg/L)	0.026	0.015	0.031	-/12	全亜鉛	(mg/L)	0.025	0.014	0.031	-/12		
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)	<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		
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		
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		
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)	<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		
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	0/2		
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		
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		
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)	<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)	0.05	0.04	0.05	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		
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.09	<0.05	0.25	-/12	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	-/12		
硝酸性窒素	(mg/L)	5.4	3.5	6.4	-/12	硝酸性窒素	(mg/L)	6.4	3.9	7.6	-/12		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	5.5	3.5	6.5	0/12	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	6.4	3.9	7.6	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		
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)	0.05	0.03	0.07	0/2	溶解性鉄	(mg/L)	0.05	0.04	0.05	0/2		
溶解性マンガン	(mg/L)	0.02	0.01	0.02	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)						
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		
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.18	0.06	0.58	-/12	アンモニア性窒素	(mg/L)	0.06	0.04	0.09	-/12		
燃焼総炭	(mg/L)	0.48	0.32	0.56	-/12	燃焼総炭	(mg/L)	0.60	0.29	0.73	-/12		
電気伝導率	(mS/m)	44	29	51	-/24	電気伝導率	(mS/m)	54	41	62	-/24		
塩化物イオン	(mg/L)	37	25	48	-/4	塩化物イオン	(mg/L)	41	30	54	-/4		
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		
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)	94.3	50.0	>100.0	-/24	透明度	(cm)	99.5	89.0	>100.0	-/24		
気温	(°C)	16.9	5.5	30.5	-/24	気温	(°C)	16.9	6.0	29.5	-/24		
水温	(°C)	20.1	11.8	30.2	-/24	水温	(°C)	19.9	12.5	28.8	-/24		
流量	(m³/s)	3.59	2.76	6.55	-/24	流量	(m³/s)	0.73	0.55	1.11	-/24		

公共用水域測定結果表（海域）

東京湾		測定地点：横浜港内		類型：C		測定機関：横浜市					
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)	8.3	8.0	8.7	-/12	水素イオン濃度	(pH)	8.2	8.0	8.4	1/12
生物化学的酸素要求量	(BOD)	4.6	1.9	9.1	-/12	生物化学的酸素要求量	(BOD)	3.5	1.8	5.9	0/12
化学的酸素要求量	(COD)	10.5	7.5	14.0	-/12	化学的酸素要求量	(COD)	<2.0E+04	<2.0E+00	10.0	0/12
浮遊物質	(SS)	1.2E+04	<2.0E+00	1.3E+05	-/12	浮遊物質	(SS)	8.2	5.5	10.0	0/12
溶解酸素量	(DO)	<0.5	<0.5	<0.5	-/12	溶解酸素量	(DO)	<0.5	<0.5	<0.5	-/12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	0.94	0.44	1.7	2/12	大腸菌群数	(MPN/100mL)	0.75	0.41	1.2	-/12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	0.095	0.053	0.20	4/12	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	0.081	0.049	0.17	-/12
全窒素	(mg/L)					全窒素	(mg/L)				
全磷	(mg/L)					全磷	(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)	0.44	<0.05	0.75	-/12	カドミウム	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2
硝酸性窒素	(mg/L)					全シアン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.07	<0.04	0.17	-/12	鉛	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
磷酸態磷	(mg/L)	0.033	0.001	0.097	-/12	砒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
電気伝導率	(mS/m)					総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
塩化物イオン	(mg/L)	26.96	19.06	30.82	-/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	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	PCB	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
クロロフィルa	(μg/L)	33	0.6	120	-/12	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
水温	(°C)	19.6	12.2	30.2	-/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
						1,1-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	0.06	-/12
						硝酸性窒素	(mg/L)	0.34	0.08	0.54	-/12
						硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.39	0.13	0.59	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)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
						溶解性マンガン	(mg/L)	0.01	<0.01	0.01	0/2
						総クロム	(mg/L)				
						EPN	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
						ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
						アンモニア性窒素	(mg/L)	0.10	<0.04	0.23	-/12
						磷酸態磷	(mg/L)	0.041	0.017	0.093	-/12
						電気伝導率	(mS/m)				
						塩化物イオン	(mg/L)	29.23	24.41	31.51	-/12
						陰イオン界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
						クロロフィルa	(μg/L)	33	0.6	120	-/12
						トリハロメタン生成能	(mg/L)				
						水温	(°C)	19.0	12.6	26.7	-/12
						透明度	(m)	2.7	0.8	9.0	-/12
						気温	(°C)	18.8	6.2	31.9	-/12

公共用水域測定結果表 (海域)

指定年度: 2019

東京湾

測定地点: 磯子沖

類型: C

測定機関: 横浜市

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	8.0	8.5	-/12
生物化学的酸素要求量	(BOD)	2.8	1.4	4.3	-/12
化学的酸素要求量	(COD)	8.5	5.3	9.9	-/12
浮遊物質質量	(SS)	4.8E+02	<2.0E+00	4.9E+03	-/12
溶解酸素量	(DO)	<0.5	<0.5	<0.5	-/12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	0.55	0.30	0.91	0/12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	0.048	0.023	0.095	1/12
全窒素	(mg/L)				
全磷	(mg/L)				
ノニルフェノール	(mg/L)				
LAS	(mg/L)				
亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	0.26	<0.05	0.59	-/12
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.07	<0.04	0.23	-/12
磷酸態磷	(mg/L)	0.021	0.004	0.054	-/12
電気伝導率	(mS/m)				
塩化物イオン	(mg/L)	30.19	26.68	32.11	-/12
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)	11	0.7	68	-/12
水温	(℃)	19.1	12.5	27.9	-/12
水素イオン濃度	(pH)	8.1	8.0	8.2	-/12
生物化学的酸素要求量	(BOD)	2.0	1.3	2.6	-/12
化学的酸素要求量	(COD)	7.0	4.0	9.3	-/12
浮遊物質質量	(SS)				
溶解酸素量	(DO)				
大腸菌群数	(MPN/100mL)				
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)				
全窒素	(mg/L)	0.44	0.28	0.66	-/12
全磷	(mg/L)	0.044	0.024	0.072	-/12
ノニルフェノール	(mg/L)				
LAS	(mg/L)				
亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	0.21	0.07	0.41	-/12
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.05	<0.04	0.10	-/12
磷酸態磷	(mg/L)	0.027	0.003	0.045	-/12
電気伝導率	(mS/m)				
塩化物イオン	(mg/L)	32.13	30.18	33.25	-/12
陰イオン界面活性剤	(mg/L)				
クロロフィルa	(µg/L)	17.9	12.3	24.1	-/12
水温	(℃)				

公共用水域測定結果表（海域）

指定年度：2019

東京湾	測定地点：平潟湾内	類型：B	測定機関：横浜市		
項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	8.1	8.0	8.4	1/12
生物化学的酸素要求量	(BOD)				
化学的酸素要求量	(COD)	3.0	1.9	4.9	5/12
浮遊物質	(SS)				
溶解酸素量	(DO)	8.2	5.5	9.8	0/12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2.1E+03	2.0E+00	2.3E+04	-/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/12
全窒素	(mg/L)	0.54	0.32	0.80	-/12
全磷	(mg/L)	0.055	0.031	0.099	-/12
全亜鉛	(mg/L)				
ノニルフェノール	(mg/L)				
L A S	(mg/L)				
亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
硝酸性窒素	(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)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀	(mg/L)				
P C B	(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	0/2
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)				
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)	0.25	<0.05	0.46	-/12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.30	<0.10	0.51	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
溶解性鉄	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	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)				
E P N	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.08	<0.04	0.29	-/12
有機態リン	(mg/L)	0.027	0.004	0.069	-/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	(%)	28.23	17.43	31.38	-/12
クロロフィルa	(μg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
クロロフィルa	(μg/L)	6.7	0.7	17	-/12
トリハロメタン生成能	(mg/L)				
水温	(°C)	19.2	11.4	28.7	-/12
透明度	(m)	2.5	0.5	3.5	-/12
気温	(°C)	18.5	8.3	30.6	-/12

項目	測定地点：本牧沖	類型：B	測定機関：横浜市	項目	測定地点：本牧沖	類型：B	測定機関：横浜市		
(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	8.2	8.0	8.3	0/12	水素イオン濃度 (pH)	8.2	8.0	8.3	0/12
生物化学的酸素要求量 (BOD)					生物化学的酸素要求量 (BOD)				
化学的酸素要求量 (COD)					化学的酸素要求量 (COD)				
浮遊物質質量 (SS)					浮遊物質質量 (SS)				
溶解酸素量 (DO)					溶解酸素量 (DO)				
大腸菌群数 (MPN/100mL)					大腸菌群数 (MPN/100mL)				
n-ヘキサン抽出物質					n-ヘキサン抽出物質				
全窒素					全窒素				
全リン					全リン				
全亜鉛					全亜鉛				
ノニルフェノール					ノニルフェノール				
LAS					LAS				
亜硝酸性窒素					亜硝酸性窒素				
硝酸性窒素					硝酸性窒素				
アンモニア性窒素					アンモニア性窒素				
磷酸態磷					磷酸態磷				
電気伝導率 (μS/cm)					電気伝導率 (μS/cm)				
塩化物イオン					塩化物イオン				
陰イオン界面活性剤					陰イオン界面活性剤				
クロロフィルa (μg/L)					クロロフィルa (μg/L)				
水温 (°C)					水温 (°C)				
アンモニア性窒素 (mg/L)	0.07	<0.04	0.21	-/12	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.07	<0.04	0.21	-/12
磷酸態磷 (mg/L)	0.024	0.004	0.068	-/12	磷酸態磷 (mg/L)	0.024	0.004	0.068	-/12
電気伝導率 (μS/cm)					電気伝導率 (μS/cm)				
塩化物イオン (mg/L)					塩化物イオン (mg/L)				
陰イオン界面活性剤 (%)	29.62	26.40	31.94	-/12	陰イオン界面活性剤 (%)	29.62	26.40	31.94	-/12
クロロフィルa (mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	クロロフィルa (mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
クロロフィルa (μg/L)	18	1.0	100	-/12	クロロフィルa (μg/L)	18	1.0	100	-/12
水温 (°C)	18.7	11.3	27.1	-/12	水温 (°C)	18.7	11.3	27.1	-/12
水素イオン濃度 (pH)	8.0	7.9	8.1	-/12	水素イオン濃度 (pH)	8.0	7.9	8.1	-/12
生物化学的酸素要求量 (BOD)					生物化学的酸素要求量 (BOD)				
化学的酸素要求量 (COD)					化学的酸素要求量 (COD)				
浮遊物質質量 (SS)					浮遊物質質量 (SS)				
溶解酸素量 (DO)					溶解酸素量 (DO)				
大腸菌群数 (MPN/100mL)					大腸菌群数 (MPN/100mL)				
n-ヘキサン抽出物質					n-ヘキサン抽出物質				
全窒素					全窒素				
全リン					全リン				
全亜鉛					全亜鉛				
ノニルフェノール					ノニルフェノール				
LAS					LAS				
亜硝酸性窒素					亜硝酸性窒素				
硝酸性窒素					硝酸性窒素				
アンモニア性窒素					アンモニア性窒素				
磷酸態磷					磷酸態磷				
電気伝導率 (μS/cm)					電気伝導率 (μS/cm)				
塩化物イオン					塩化物イオン				
陰イオン界面活性剤 (%)					陰イオン界面活性剤 (%)				
クロロフィルa (μg/L)					クロロフィルa (μg/L)				
水温 (°C)					水温 (°C)				
アンモニア性窒素 (mg/L)	0.06	<0.04	0.12	-/12	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.06	<0.04	0.12	-/12
磷酸態磷 (mg/L)	0.034	0.018	0.064	-/12	磷酸態磷 (mg/L)	0.034	0.018	0.064	-/12
電気伝導率 (μS/cm)					電気伝導率 (μS/cm)				
塩化物イオン (mg/L)					塩化物イオン (mg/L)				
陰イオン界面活性剤 (%)	33.66	32.29	34.16	-/12	陰イオン界面活性剤 (%)	33.66	32.29	34.16	-/12
クロロフィルa (μg/L)	17.4	12.5	21.5	-/12	クロロフィルa (μg/L)	17.4	12.5	21.5	-/12
水温 (°C)					水温 (°C)				

東京湾

測定地点：富岡沖

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
(単位)	(単位)	(単位)	(単位)		(単位)	(単位)	(単位)	(単位)	
水素イオン濃度 (pH)	8.2	8.0	8.4	1/12	水素イオン濃度 (pH)	8.2	8.0	8.4	1/12
生物学的酸素要求量 (BOD)	<0.5	<0.5	<0.5	-/12	生物学的酸素要求量 (BOD)	<0.5	<0.5	<0.5	-/12
化学的酸素要求量 (COD)	2.8	1.5	3.6	2/12	化学的酸素要求量 (COD)	2.8	1.5	3.6	2/12
浮遊物質質量 (SS)	8.9	6.7	10.8	-/12	浮遊物質質量 (SS)	8.9	6.7	10.8	-/12
溶解酸素量 (DO)	6.9E+02	<2.0E+00	7.9E+03	-/12	溶解酸素量 (DO)	6.9E+02	<2.0E+00	7.9E+03	-/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	<0.5	<0.5	<0.5	-/12	大腸菌群数 (MPN/100mL)	<0.5	<0.5	<0.5	-/12
n-ヘキササン抽出物質	0.48	0.23	0.80	0/12	n-ヘキササン抽出物質	0.48	0.23	0.80	0/12
全窒素	0.043	0.020	0.083	0/12	全窒素	0.043	0.020	0.083	0/12
全リン	0.003	0.001	0.008	-/12	全リン	0.003	0.001	0.008	-/12
ノニルフェノール	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	ノニルフェノール	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2
LAS	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	LAS	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2
亜硝酸性窒素	<0.05	<0.05	<0.05	-/12	亜硝酸性窒素	<0.05	<0.05	<0.05	-/12
硝酸性窒素	0.22	<0.05	0.52	-/12	硝酸性窒素	0.22	<0.05	0.52	-/12
アンモニア性窒素	0.06	<0.04	0.13	-/12	アンモニア性窒素	0.06	<0.04	0.13	-/12
磷酸態磷	0.017	0.001	0.044	-/12	磷酸態磷	0.017	0.001	0.044	-/12
電気伝導率					電気伝導率				
塩化物イオン					塩化物イオン				
塩分	30.36	26.87	32.69	-/12	塩分	30.36	26.87	32.69	-/12
陰イオン界面活性剤	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	陰イオン界面活性剤	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
クロロフィルa	13	0.8	72	-/12	クロロフィルa	13	0.8	72	-/12
水温	18.7	11.7	27.6	-/12	水温	18.7	11.7	27.6	-/12
水素イオン濃度 (pH)	8.1	8.0	8.2	-/12	水素イオン濃度 (pH)	8.1	8.0	8.2	-/12
生物学的酸素要求量 (BOD)					生物学的酸素要求量 (BOD)				
化学的酸素要求量 (COD)	2.0	1.4	3.0	-/12	化学的酸素要求量 (COD)	2.0	1.4	3.0	-/12
浮遊物質質量 (SS)	7.2	4.4	9.7	-/12	浮遊物質質量 (SS)	7.2	4.4	9.7	-/12
溶解酸素量 (DO)					溶解酸素量 (DO)				
大腸菌群数 (MPN/100mL)					大腸菌群数 (MPN/100mL)				
n-ヘキササン抽出物質	0.39	0.20	0.61	-/12	n-ヘキササン抽出物質	0.39	0.20	0.61	-/12
全窒素	0.042	0.026	0.079	-/12	全窒素	0.042	0.026	0.079	-/12
全リン	0.002	0.001	0.007	-/12	全リン	0.002	0.001	0.007	-/12
ノニルフェノール	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	ノニルフェノール	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2
LAS	0.0007	<0.0006	0.0008	-/2	LAS	0.0007	<0.0006	0.0008	-/2
亜硝酸性窒素	<0.05	<0.05	<0.05	-/12	亜硝酸性窒素	<0.05	<0.05	<0.05	-/12
硝酸性窒素	0.19	0.06	0.38	-/12	硝酸性窒素	0.19	0.06	0.38	-/12
アンモニア性窒素	0.05	<0.04	0.10	-/12	アンモニア性窒素	0.05	<0.04	0.10	-/12
磷酸態磷	0.025	0.007	0.042	-/12	磷酸態磷	0.025	0.007	0.042	-/12
電気伝導率					電気伝導率				
塩化物イオン					塩化物イオン				
塩分	32.08	29.79	32.96	-/12	塩分	32.08	29.79	32.96	-/12
陰イオン界面活性剤					陰イオン界面活性剤				
クロロフィルa	17.9	11.8	25.8	-/12	クロロフィルa	17.9	11.8	25.8	-/12
水温					水温				

公共用水域測定結果表（海域）

指定年度：2019

東京湾		測定地点：平潟湾沖		類型：B		測定機関：横浜市					
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				水素イオン濃度	(pH)	8.2			
生物化学的酸素要求量	(BOD)	2.7	1.5	5.0	-/12	生物化学的酸素要求量	(BOD)	2.2	1.3	3.5	2/12
化学的酸素要求量	(COD)	9.0	6.2	10.9	-/12	化学的酸素要求量	(COD)	8.0	5.4	9.5	0/12
浮遊物質質量	(SS)	4.4E+02	<2.0E+00	4.9E+03	-/12	浮遊物質質量	(SS)	4.4E+02	<2.0E+00	4.9E+03	-/12
溶解酸素量	(DO)	<0.5	<0.5	<0.5	-/12	溶解酸素量	(DO)	<0.5	<0.5	<0.5	-/12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	0.49	0.24	0.70	5/12	大腸菌群数	(MPN/100mL)	0.43	0.25	0.68	-/12
n-ヘキサン抽出物質		0.047	0.023	0.087	3/12	n-ヘキサン抽出物質		0.044	0.025	0.076	-/12
全窒素	(mg/L)					全窒素	(mg/L)				
全磷	(mg/L)					全磷	(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)				
亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	-/12	亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
硝酸性窒素	(mg/L)	0.24	<0.05	0.45	-/12	硝酸性窒素	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2
						全シアン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
							(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)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
						鉛	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
						総水銀	(mg/L)				
						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	0/2
						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)				
						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)	0.20	0.07	0.41	-/12
						硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.25	0.12	0.46	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)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
						溶解性マンガン	(mg/L)	0.01	<0.01	0.01	0/2
						総クロム	(mg/L)				
						EPN	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
						ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
						アンモニア性窒素	(mg/L)	0.06	<0.04	0.14	-/12
						有機態リン	(mg/L)	0.022	0.009	0.042	-/12
						電気伝導率	(µS/m)				
						塩化物イオン	(mg/L)				
						塩分	(‰)	31.59	29.90	32.70	-/12
						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)	12	1.0	71	-/12
						トリハロメタン生成能	(mg/L)				
						水温	(℃)	18.2	12.0	24.3	-/12
						透明度	(m)	4.4	1.4	10.4	-/12
						気温	(℃)	18.3	8.2	30.1	-/12

公共用水域測定結果表（海域）

指定年度：2019

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
		8.3	8.0	8.6	8.0	8.6	m/n					8.2	8.1	8.3	0/12
上層		水素イオン濃度 (pH)	(mg/L)	(mg/L)	(pH)	(pH)	-/12	水素イオン濃度 (pH)	(mg/L)	(mg/L)	(pH)	8.2	8.1	8.3	0/12
		生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/L)	(mg/L)	(BOD)	(BOD)	-/12	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/L)	(mg/L)	(BOD)	8.2	8.1	8.3	0/12
		化学的酸素要求量 (COD)	(mg/L)	(mg/L)	(COD)	(COD)	-/12	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/L)	(mg/L)	(COD)	8.2	8.1	8.3	0/12
		浮遊物質質量 (SS)	(mg/L)	(mg/L)	(SS)	(SS)	-/12	浮遊物質質量 (SS)	(mg/L)	(mg/L)	(SS)	8.2	8.1	8.3	0/12
		溶解酸素量 (DO)	(mg/L)	(mg/L)	(DO)	(DO)	-/4	溶解酸素量 (DO)	(mg/L)	(mg/L)	(DO)	8.2	8.1	8.3	0/12
		大腸菌群数 (MPN/100mL)	(MPN/100mL)	(MPN/100mL)	(MPN/100mL)	(MPN/100mL)	-/4	大腸菌群数 (MPN/100mL)	(MPN/100mL)	(MPN/100mL)	(MPN/100mL)	8.2	8.1	8.3	0/12
		n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/2	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		全窒素	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	3/12	全窒素	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		全燐	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	3/12	全燐	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		全亜鉛	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/2	全亜鉛	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		ノニルフェノール	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/2	ノニルフェノール	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		LAS	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/2	LAS	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		亜硝酸性窒素	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/12	亜硝酸性窒素	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		硝酸性窒素	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/12	硝酸性窒素	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
層		アンモニア性窒素	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/12	アンモニア性窒素	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		磷酸態磷	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/12	磷酸態磷	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		電気伝導率 (mS/m)	(mS/m)	(mS/m)	(mS/m)	(mS/m)	-/12	電気伝導率 (mS/m)	(mS/m)	(mS/m)	(mS/m)	8.2	8.1	8.3	0/12
		塩化物イオン	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/12	塩化物イオン	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		陰イオン界面活性剤	(%)	(%)	(%)	(%)	-/12	陰イオン界面活性剤	(%)	(%)	(%)	8.2	8.1	8.3	0/12
		クロロフィルa	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/12	クロロフィルa	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		水温	(μg/L)	(μg/L)	(μg/L)	(μg/L)	-/12	水温	(μg/L)	(μg/L)	(μg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
			(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	-/12		(°C)	(°C)	(°C)	8.2	8.1	8.3	0/12
下層		水素イオン濃度 (pH)	(mg/L)	(mg/L)	(pH)	(pH)	-/12	水素イオン濃度 (pH)	(mg/L)	(mg/L)	(pH)	8.2	8.1	8.3	0/12
		生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/L)	(mg/L)	(BOD)	(BOD)	-/12	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/L)	(mg/L)	(BOD)	8.2	8.1	8.3	0/12
		化学的酸素要求量 (COD)	(mg/L)	(mg/L)	(COD)	(COD)	-/12	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/L)	(mg/L)	(COD)	8.2	8.1	8.3	0/12
		浮遊物質質量 (SS)	(mg/L)	(mg/L)	(SS)	(SS)	-/12	浮遊物質質量 (SS)	(mg/L)	(mg/L)	(SS)	8.2	8.1	8.3	0/12
		溶解酸素量 (DO)	(mg/L)	(mg/L)	(DO)	(DO)	-/12	溶解酸素量 (DO)	(mg/L)	(mg/L)	(DO)	8.2	8.1	8.3	0/12
		大腸菌群数 (MPN/100mL)	(MPN/100mL)	(MPN/100mL)	(MPN/100mL)	(MPN/100mL)	-/12	大腸菌群数 (MPN/100mL)	(MPN/100mL)	(MPN/100mL)	(MPN/100mL)	8.2	8.1	8.3	0/12
		n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/12	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		全窒素	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/12	全窒素	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		全燐	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/12	全燐	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		全亜鉛	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/12	全亜鉛	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		ノニルフェノール	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/12	ノニルフェノール	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		LAS	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/12	LAS	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		亜硝酸性窒素	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/12	亜硝酸性窒素	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		硝酸性窒素	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/12	硝酸性窒素	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		アンモニア性窒素	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/12	アンモニア性窒素	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		磷酸態磷	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/12	磷酸態磷	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		電気伝導率 (mS/m)	(mS/m)	(mS/m)	(mS/m)	(mS/m)	-/12	電気伝導率 (mS/m)	(mS/m)	(mS/m)	(mS/m)	8.2	8.1	8.3	0/12
		塩化物イオン	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/12	塩化物イオン	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		陰イオン界面活性剤	(%)	(%)	(%)	(%)	-/12	陰イオン界面活性剤	(%)	(%)	(%)	8.2	8.1	8.3	0/12
		クロロフィルa	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	-/12	クロロフィルa	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
		水温	(μg/L)	(μg/L)	(μg/L)	(μg/L)	-/12	水温	(μg/L)	(μg/L)	(μg/L)	8.2	8.1	8.3	0/12
			(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	-/12		(°C)	(°C)	(°C)	8.2	8.1	8.3	0/12

公共用水域測定結果表（海域）

東京湾 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)	8.2	8.1	8.3	0/12
生物化学的酸素要求量	(BOD)				
化学的酸素要求量	(COD)	2.0	1.1	3.0	5/12
浮遊物質質量	(SS)				
溶解酸素量	(DO)	7.9	6.0	8.9	3/12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2.8E+00	<2.0E+00	5.0E+00	0/4
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	0.21	<0.5	-/12
全窒素	(mg/L)	0.32	0.021	0.45	-/12
全磷	(mg/L)	0.032	0.021	0.056	-/12
全亜鉛	(mg/L)	0.002	0.002	0.002	-/12
ノニルフェノール	(mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2
LAS	(mg/L)	0.0008	<0.0006	0.0010	-/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
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1
六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	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)	0.15	0.06	0.24	-/12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.20	0.11	0.29	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	0.008	0.041	-/12
有機態リン	(mg/L)				
電気伝導率	(mS/m)				
塩化物イオン	(mg/L)				
陰イオン界面活性剤	(%)	32.27	30.60	33.46	-/12
クロロフィルa	(μg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1
トリハロメタン生成能	(mg/L)	8.2	1.3	18	-/12
水温	(°C)	18.5	13.0	23.7	-/12
透明度	(m)	4.6	2.4	9.6	-/12
気温	(°C)	18.3	9.2	29.1	-/12

水域名：鶴見川下流

測定地点名：大瀬橋

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)	透視度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶解酸素 (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)	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根性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (µS/cm)	硫酸根 (mg/L)	アンモニウムイオン (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)
2019/4/17	9:20	0.09 曇り		17.4	19.2		0.45	83.7 無色		7.7	7.3	7.3	5.4	7.7	10	4.9E+04	8.3	0.33	0.037	6.0	6.3	42	0.26	1.0	46
2019/4/17	21:10	0.06 曇り		16.6	18.9		0.32	53.0 無色		7.6	7.3	7.1	5.5	9.0	13		7.6	0.33	0.041	6.4	6.7	42	0.31	1.2	47
2019/5/8	9:42	0.18		22.4	20.1		0.91	46.3		7.4	7.3	7.2	2.8	6	20	4.6E+04	8.6	0.40	0.32	6.4	6.7	42	0.31	1.2	47
2019/5/8	21:53	0.30 曇り		18.0	20.3		1.49	50.0 無色		7.4	7.4	7.4	2.1	6.5	6		7.4	0.28	0.029	6.6	6.7	38	0.23	0.11	39
2019/6/5	7:39	0.32 曇り		22.9	24.4		1.59	>100.0 淡緑色・淡 (明)		7.4	7.4	7.4	2.5	6.5	5		7.5	0.28	0.029	6.6	6.7	38	0.23	0.11	39
2019/6/5	19:52	0.40		22.9	24.8		1.98	57.0 淡緑色・淡 (明)		7.7	8.7	8.7	2.5	6.5	5		6.9	0.30	0.029	6.6	6.7	37	0.41	0.32	34
2019/7/3	8:06	0.24 曇り		27.2	25.3		1.20	>100.0 無色		7.4	6.5	6.5	2.2	6.5	4		6.9	0.29	0.032	6.1	6.2	37	0.41	0.32	34
2019/7/3	21:36	0.30 曇り		25.0	25.8		1.45	>100.0 無色		7.4	6.9	6.9	1.8	6.8	4		6.9	0.29	0.032	6.1	6.2	37	0.41	0.32	34
2019/8/7	9:22	0.35 曇り		33.2	30.4		1.77	85.0 淡緑色・淡 (明)		7.7	7.3	7.3	1.7	6.8	1		6.4	0.26	0.024	5.2	5.5	51	0.20	0.20	78
2019/8/7	21:14	0.38 曇り		29.7	29.9		1.90	>100.0 無色		7.4	7.5	7.5	1.7	6.8	2		6.4	0.26	0.024	5.2	5.5	36	0.44	0.39	36
2019/9/6	10:32	0.29 曇り		29.8	28.3		1.45	>100.0 無色		7.4	6.0	6.0	1.1	5.0	1		6.4	0.47	0.022	5.4	5.6	36	0.44	0.39	36
2019/9/6	21:42	0.36		28.4	27.9		1.81	>100.0 淡緑色・淡 (明)		7.4	6.3	6.3	2.1	6.3	3		6.2	0.43	0.022	5.4	5.6	36	0.44	0.39	36
2019/10/2	21:42	0.36		28.4	27.9		1.81	>100.0 淡緑色・淡 (明)		7.4	6.3	6.3	2.1	6.3	3		6.2	0.43	0.022	5.4	5.6	36	0.44	0.39	36
2019/10/2	20:00	0.33 曇り		25.4	27.0		1.86	>100.0 無色		7.4	5.9	5.9	1.5	6.3	2		7.1	0.30	0.025	6.2	6.5	91	0.24	0.36	190
2019/11/13	20:12	0.25 曇り		15.9	18.5		1.25	67.3 無色		7.4	7.4	7.4	3.8	5.6	2		7.0	0.22	0.025	5.9	6.1	36	0.18	0.31	34
2019/12/6	16:38	0.22 曇り		10.4	15.2		0.94	52.0 淡緑色・淡 (明)		7.3	6.2	6.2	3.0	6.5	3		7.0	0.28	0.026	4.9	5.2	39	0.37	2.7	35
2020/1/10	20:32	0.31 曇り		9.4	13.1		1.57	>100.0 淡緑色・淡 (明)		7.4	8.0	8.0	3.0	6.5	3		7.8	0.32	0.035	6.3	6.5	84	0.30	0.56	170
2020/1/10	20:32	0.16		9.4	13.1		0.82	71.3 淡色・淡 (明)		7.3	8.1	8.1	4.5	5.5	16		11	0.43	0.027	6.5	6.7	38	0.28	0.46	34
2020/2/5	20:00	0.13		6.4	14.1		0.66	70.7 淡緑色・淡 (明)		7.4	8.6	8.6	3.6	6.7	8		9.4	0.31	0.027	6.5	6.7	38	0.28	0.46	34
2020/3/4	3:30	0.28 曇り		11.0	17.1		1.38	>100.0 淡緑色・淡 (明)		7.4	7.7	7.7	2.8	6.7	3		9.4	0.29	0.033	6.8	7.0	36	0.23	0.52	36
2020/3/4	15:21	0.22 曇り		12.0	16.7		1.12	>100.0 淡緑色・淡 (明)		7.2	7.8	7.8	3.0	6.7	5		9.5	0.33	0.033	6.8	7.0	36	0.23	0.52	36

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)	透視度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶解酸素 (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)	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根性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (µS/cm)	硫酸根 (mg/L)	アンモニウムイオン (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)
2019/4/17	7:38	0.81 曇り		15.8	17.9		4.09	>100.0 無色		7.4	6.9	6.9	1.3	6.9	4		7.1	0.34	0.040	5.2	5.4	530	0.27	1.1	1600
2019/5/8	7:58	0.93 曇り		18.2	19.7		4.67	>100.0 無色		7.4	3.4	3.4	1.9	6.9	1		7.9	0.37	0.034	0.23	5.6	820	0.31	2.0	2600
2019/6/5	9:38	0.95 曇り		24.3	23.8		4.76	54.3 淡緑色・淡 (明)		7.5	4.6	4.6	1.6	7.6	5		6.9	0.39	0.032	0.21	5.8	570	0.24	0.55	1700
2019/7/3	9:40	0.91 曇り		31.3	25.3		4.55	>100.0 無色		7.4	3.5	3.5	2.3	6.5	3		5.6	0.39	0.025	0.13	4.6	710	0.34	0.67	2100
2019/8/7	10:20	1.15 曇り		33.8	30.3		5.81	64.0 淡緑色・淡 (明)		7.9	8.7	8.7	2.7	7.8	8		5.8	0.26	0.038	0.37	4.8	570	0.17	0.69	1800
2019/8/7	11:56	1.09 曇り		32.0	28.2		5.44	>100.0 淡緑色・淡 (明)		7.4	4.8	4.8	0.3	6.7	2		5.7	0.29	0.029	0.14	5.1	740	0.24	0.56	2600
2019/10/2	10:17	1.19 曇り		35.9	26.8		5.64	>100.0 無色		7.5	6.0	6.0	1.3	6.7	1		6.6	0.27	0.027	0.31	5.3	830	0.24	0.70	2700
2019/11/13	8:30	1.13 曇り		15.2	17.0		5.64	>100.0 無色		7.5	6.3	6.3	0.3	6.3	1		6.4	0.19	0.025	0.27	5.3	390	0.15	0.5	1200
2019/12/6	4:08	0.98 曇り		9.0	15.4		5.90	49.0 淡黄色・淡 (明)		7.5	6.8	6.8	1.1	4.4	4		5.0	0.27	0.017	0.21	3.1	1800	0.13	0.9	7300
2020/1/10	7:40	1.13 曇り		9.2	12.8		5.67	73.3 淡黄色・淡 (明)		7.4	8.8	8.8	1.5	4.8	4		5.9	0.23	0.037	0.18	4.4	1200	0.18	0.9	4200
2020/2/5	15:20	0.97 曇り		6.6	13.7		4.86	>100.0 無色		7.3	6.2	6.2	1.2	6.0	2		7.8	0.28	0.038	0.17	8.0	700	0.23	0.62	2100
2020/3/4	3:00	0.68 曇り		11.0	15.9		3.40	84.7 淡緑色・淡 (明)		7.4	7.4	7.4	1.1	6.4	2		8.2	0.23	0.031	0.15	5.6	520	0.13	0.56	1600

水域名：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

Table with 24 columns: 測定年月日, 測定時刻, 採取水深, 気候, 気温, 水温, 流量, 全水深, 透明度, 色相, 流速, pH, 溶解酸素, BOD, COD, 浮遊物質, 大腸菌群数, 全窒素, 全リン, 亜硝酸性窒素, 硝酸性窒素, 亜硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素, 電気伝導率, 有機炭素, アンモニア性窒素, 塩化物イオン. Rows include dates from 2019/4/17 to 2020/3/4.

水域名：鶴見川上流

測定地点名：稲橋

測定機関：横浜市

Table with 24 columns: 測定年月日, 測定時刻, 採取水深, 気候, 気温, 水温, 流量, 全水深, 透明度, 色相, 流速, pH, 溶解酸素, BOD, COD, 浮遊物質, 大腸菌群数, 全窒素, 全リン, 亜硝酸性窒素, 硝酸性窒素, 亜硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素, 電気伝導率, 有機炭素, アンモニア性窒素, 塩化物イオン. Rows include dates from 2019/4/16 to 2020/3/4.

水域名：鶴見川上流														測定地点名：大竹橋													
測定年月日														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)	亜硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (µS/m)	有機態有機物 (mg/L)	アンモニウムイオン (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)	
2019/4/17	11:14	0.11 曇り		20.4	17.0	0.09	0.54	55.0 緑色・淡(明)		6.1	7.8	9.5	1.8	6.1	9	1.3E+04	5.8	0.12	0.040	0.10	5.1	5.2	0.089	0.089	0.10		
2019/5/8	11:52	0.19		21.3	19.3	0.10	0.97	61.0 無色		5.3	8.1	10	1.4	5.3	5	1.1E+04	5.3	0.10	0.028	<0.05	5.0	5.0	0.074	0.074	<0.04		
2019/6/5	6:52	0.14 曇り		23.0	21.4	0.06	0.70	65.0 無色		5.0	7.6	6.5	1.9	5.0	8	1.7E+04	3.9	0.12	0.024	<0.05	3.5	3.5	0.083	0.083	<0.04		
2019/7/3	11:00	0.12 曇り		29.9	29.8	0.10	0.62	90.3 緑褐色・淡(明)		3.8	8.0	9.5	2.3	3.8	4	1.8E+04	5.0	0.072	0.018	<0.05	4.6	4.6	0.052	0.052	0.05		
2019/8/7	6:50	0.14		27.9	26.7	0.04	0.71	89.0 無色		4.9	7.6	5.4	0.9	4.9	5	2.8E+04	4.3	0.088	0.025	<0.05	3.9	3.9	0.060	0.060	0.07		
2019/9/6	7:25	0.10		26.8	24.6	0.07	0.52	56.3 緑褐色・淡(明)		3.7	7.6	6.1	0.7	3.7	7	7.9E+04	4.2	0.110	0.024	<0.05	4.0	4.0	0.080	0.080	<0.04		
2019/10/2	8:00	0.13 曇り		23.3	25.5	0.07	0.67	40.3 緑褐色・淡(明)		5.8	7.6	6.3	1.4	5.8	11	3.3E+04	4.3	0.12	0.027	<0.05	3.8	3.8	0.077	0.077	<0.04		
2019/11/13	8:15	0.13 曇り		13.0	14.2	0.09	0.65	>100.0 無色		3.6	7.7	9.9	0.9	2.4	9	2.2E+04	5.8	0.10	0.018	<0.05	5.6	5.6	0.077	0.077	<0.04		
2020/1/10	12:12	0.07 曇り		10.1	11.9	0.13	0.33	>100.0 無色		2.4	7.9	10	1.0	2.4	3	1.7E+04	8.1	0.057	0.009	<0.05	7.4	7.4	0.038	0.038	0.08		
2020/2/5	9:05	0.05 曇り		12.0	10.5	0.08	0.35	>100.0 無色		4.0	7.7	10	1.4	4.0	2	2.2E+04	7.4	0.079	0.027	<0.05	6.2	6.2	0.052	0.052	0.06		
2020/3/4	9:23	0.07 雨		11.2	10.3	0.08	0.37	>100.0 無色		2.1	7.8	10	0.5	2.1	<1	3.3E+03	6.8	0.042	0.006	<0.05	5.3	5.3	0.029	0.029	0.05		

水域名：鶴見川上流														測定地点名：又口橋													
測定年月日														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)	亜硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (µS/m)	有機態有機物 (mg/L)	アンモニウムイオン (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)	
2019/4/17	11:15	0.13 曇り		19.8	15.6	0.03	0.63	>100.0 無色		3.0	8.6	14	1.1	3.0	3	4.6E+03	3.0	0.026	0.006	<0.05	2.7	2.7	0.010	0.010	0.04		
2019/5/8	11:30	0.11 曇り		22.2	17.7	0.06	0.55	>100.0 無色		3.2	8.5	12	1.9	3.2	1	3.3E+04	3.0	0.025	0.005	<0.05	2.7	2.7	0.010	0.010	0.07		
2019/6/5	12:14	0.11 曇り		26.4	21.4	0.10	0.62	>100.0 無色		2.2	8.5	11	1.8	2.9	2	2.3E+04	3.4	0.024	0.004	<0.05	3.3	3.3	0.012	0.012	<0.04		
2019/7/3	11:42	0.12 曇り		31.0	23.8	0.13	0.62	>100.0 無色		2.2	8.2	9.5	1.0	2.2	1	3.3E+04	4.7	0.034	0.006	<0.05	4.5	4.5	0.026	0.026	<0.04		
2019/8/7	6:38	0.11 曇り		29.8	25.4	0.11	0.54	>100.0 無色		3.0	7.9	5.9	0.7	3.0	3	7.9E+04	4.2	0.029	0.005	<0.05	4.2	4.2	0.011	0.011	<0.04		
2019/9/6	8:56	0.14 曇り		29.6	23.9	0.13	0.70	>100.0 無色		2.5	7.8	7.5	0.7	2.5	2	7.9E+04	2.8	0.044	0.005	<0.05	2.7	2.7	0.029	0.029	<0.04		
2019/10/2	7:08	0.14 曇り		22.0	21.0	0.10	0.69	>100.0 無色		3.2	7.9	7.2	1.1	3.2	3	7.9E+04	4.2	0.043	0.004	<0.05	3.9	3.9	0.019	0.019	<0.04		
2019/11/13	10:15	0.14 曇り		18.2	14.0	0.17	0.69	>100.0 無色		1.7	8.0	10	0.5	1.7	1	4.9E+04	5.7	0.033	0.004	0.06	5.5	5.5	0.024	0.024	<0.04		
2020/1/10	5:54	0.14 曇り		9.2	12.0	0.25	0.72	>100.0 無色		1.5	8.0	9.8	0.6	1.5	<1	7.9E+03	6.6	0.025	0.005	<0.05	6.1	6.1	0.019	0.019	0.06		
2020/3/4	4:44	0.12 曇り		11.4	11.1	0.04	0.61	60.7 淡黄色・淡(明)		2.7	8.0	9.5	0.9	2.7	6	3.3E+04	5.4	0.047	0.006	0.05	4.2	4.2	0.030	0.030	0.15		

水域名：鶴見川下流 測定地点名：峰六橋 測定機関：国土交通省

測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	気候	気温 (℃)	水温 (℃)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶解酸素 (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/m)	有機態 窒素 (mg/L)	アンモニ ア性窒素 (mg/L)	塩化物 イオン (mg/L)
2019/4/17	10:02	0.20	曇り	18.8	16.4	0.25	1.02	81.0	無色	6	8.1	8.7	1.3	3.5	6	4.9E+03	0.99	0.073	0.011	<0.05	0.68	0.69	0.049	0.04	0.14	
2019/5/8	10:14	0.21	曇り	22.4	17.6	0.24	1.03	46.7	無色	12	8.1	8.4	1.5	3.8	12	1.3E+04	1.5	0.11	0.015	<0.05	1.2	1.2	0.095	0.07	0.11	
2019/6/5	6:22	0.29	曇り	22.8	23.0	0.93	1.44	56.0	淡緑色・淡(明)	11	8.4	7.7	2.0	3.7	11	2.8E+04	1.0	0.078	0.010	<0.05	0.77	0.78	0.039	0.11	0.11	
2019/7/3	6:48	0.24	晴れ	27.2	22.7	0.83	1.22	>100.0	無色	4	7.9	6.8	1.5	2.7	4	3.5E+04	1.6	0.082	0.007	<0.05	1.4	1.4	0.038	<0.04	<0.04	
2019/8/7	13:55	0.19	晴れ	34.2	31.2	0.27	0.97	48.3	無色	6	8.7	10	1.3	3.8	6	7.9E+03	1.1	0.082	0.007	<0.05	0.8	0.85	0.051	0.06	0.06	
2019/9/6	13:15	0.21	晴れ	33.8	27.2	0.20	1.05	70.7	淡緑色・淡(明)	4	8.1	7.9	0.7	2.6	4	2.3E+04	1.3	0.076	0.013	<0.05	1.2	1.2	0.084	<0.04	<0.04	
2019/10/2	12:00	0.21	晴れ	29.2	25.9	0.26	1.05	38.0	淡茶色・淡(明)	11	8.1	7.9	1.3	3.7	11	1.3E+04	1.3	0.11	0.011	<0.05	1.0	1.0	0.084	<0.04	<0.04	
2019/11/13	6:55	0.29	曇り	13.4	14.1	1.25	1.46	47.8	無色	1	8.0	8.6	1.1	2.9	1	1.1E+04	1.7	0.059	0.009	<0.05	1.5	1.5	0.032	0.04	0.04	
2020/1/10	9:30	0.20	曇り	10.6	11.5	0.59	1.00	>100.0	無色	1	8.3	11	1.0	2.1	1	3.3E+03	2.3	0.033	0.010	<0.05	1.7	1.7	0.023	0.04	0.04	
2020/2/5	14:32	0.20	曇り	9.9	9.0	0.33	1.02	79.7	淡(明)	4	7.9	9.8	1.2	2.4	4	1.7E+04	2.1	0.020	0.015	<0.05	1.3	1.3	0.016	0.06	0.06	
2020/3/4	11:25	0.20	雨	16.3	11.3	0.89	1.15	64.0	淡緑色・淡(明)	4	8.1	11	0.9	2.1	4	3.3E+03	2.0	0.090	0.011	<0.05	1.6	1.6	0.078	0.06	0.06	
2020/3/4	11:25	0.20	雨	12.5	11.9	0.41	1.00	35.0	淡黄色・淡(明)	16	7.9	9.0	1.5	3.5	16	2.3E+03	1.8	0.078	0.031	<0.05	1.2	1.2	0.043	<0.04	<0.04	

水域名：鶴見川下流 測定地点名：矢上山橋 測定機関：国土交通省

測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	気候	気温 (℃)	水温 (℃)	流量 (m ³ /s)	全水深 (m)	透明度 (cm)	色相	流速 (m/s)	pH	溶解酸素 (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/m)	有機態 窒素 (mg/L)	アンモニ ア性窒素 (mg/L)	塩化物 イオン (mg/L)
2019/4/17	8:10	0.36	曇り	17.2	18.5	3.60	1.78	>100.0	無色	2	7.3	7.0	2.1	6.9	2	4.9E+02	8.9	0.28	0.025	0.18	6.4	6.5	310	0.22	1.9	880
2019/5/8	8:25	0.48	曇り	17.4	20.0	4.62	2.39	4.6	無色	2	7.3	4.5	3.3	7.2	2	7.9E+03	8.4	0.47	0.025	0.16	5.3	5.4	1000	0.40	1.5	3200
2019/6/5	10:35	0.28	曇り	26.4	24.2	2.78	1.38	>100.0	淡緑色・淡(明)	3	7.2	6.0	2.6	7.3	3	4.6E+01	8.7	0.49	0.021	0.15	5.5	5.6	350	0.42	2.8	990
2019/7/3	10:15	0.25	晴れ	31.8	25.4	2.75	1.24	>100.0	無色	4	7.1	6.5	2.1	6.4	4	7.9E+03	7.5	0.40	0.027	0.09	6.1	6.1	330	0.35	0.89	930
2019/8/7	15:01	0.42	晴れ	32.4	29.0	1.47	2.11	>100.0	無色	2	7.3	6.4	1.6	6.4	2	7.9E+02	6.5	0.23	0.018	0.21	5.0	5.2	130	0.19	1.2	330
2019/9/6	14:13	0.48	晴れ	33.4	28.7	2.13	2.38	>100.0	無色	1	7.3	5.7	1.0	5.5	1	1.7E+03	6.2	0.27	0.022	0.12	5.5	5.6	440	0.24	0.49	1500
2019/10/2	10:48	0.47	晴れ	30.0	26.4	4.43	2.43	>100.0	無色	1	7.2	4.9	1.2	6.5	1	1.7E+02	7.3	0.28	0.021	0.19	5.9	6.0	550	0.24	1.2	1800
2019/11/13	9:00	0.47	曇り	15.7	18.0	4.90	2.34	>100.0	無色	2	7.2	6.6	0.8	5.2	2	1.3E+03	6.7	0.30	0.022	0.08	5.9	5.9	530	0.15	0.39	1700
2020/1/10	13:05	0.51	曇り	10.4	16.6	4.27	2.55	>100.0	淡緑色・淡(明)	1	7.2	6.4	1.3	5.6	1	1.3E+02	8.1	0.39	0.036	0.17	5.5	5.6	670	0.35	1.1	2200
2020/2/5	10:45	0.46	曇り	10.4	14.6	4.52	2.28	>100.0	淡緑色・淡(明)	3	7.1	7.2	1.3	6.4	3	1.3E+02	10	0.27	0.030	0.17	5.8	5.9	490	0.21	1.2	1400
2020/3/4	13:54	0.56	曇り	16.1	16.1	2.60	2.80	>100.0	淡(明)	1	7.3	7.5	1.5	6.2	1	1.1E+02	8.5	0.21	0.034	0.25	5.6	5.8	270	0.18	1.6	760
2020/3/4	10:30	0.51	曇り	12.2	15.8	5.47	2.57	>100.0	無色	3	7.3	6.0	0.8	5.0	3	1.3E+02	7.8	0.27	0.043	0.11	5.2	5.3	1400	0.22	0.77	5100

水域名：大淵川

測定地点名：湊水橋

測定機関：横浜市

Table with 21 columns: 測定年月日, 測定時刻, 採取水深, 気温, 水温, 流量, 全水深, 透明度, 色相, 流速, pH, 溶解酸素, BOD, COD, 浮遊物質, 大腸菌数, 全窒素, 全珪, 亜硝酸性窒素, 硝酸性窒素, 亜硝酸性窒素, 電気伝導率, 有機酸, アンモニウムイオン, 塩化物イオン. It contains water quality data for Daikyo River at Naizumibashi station from April 2019 to March 2020.

水域名：萱川

測定地点名：瀬戸橋

測定機関：横浜市

Table with 21 columns: 測定年月日, 測定時刻, 採取水深, 気温, 水温, 流量, 全水深, 透明度, 色相, 流速, pH, 溶解酸素, BOD, COD, 浮遊物質, 大腸菌数, 全窒素, 全珪, 亜硝酸性窒素, 硝酸性窒素, 亜硝酸性窒素, 電気伝導率, 有機酸, アンモニウムイオン, 塩化物イオン. It contains water quality data for Hagino River at Seto Bridge station from April 2019 to March 2020.

水域名： 野川		測定地点名： いたち川橋										測定機関： 横濱市													
測定年月日	測定時刻	採取水深 (m)	気温 (℃)	水温 (℃)	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)	亜硝酸 性窒素 (mg/L)	硝酸性 窒素 (mg/L)	亜硝酸性窒素及び 硝酸性窒素 (mg/L)	電気伝導率 (μS/m)	有機炭 素 (mg/L)	アンモニ ア性窒素 (mg/L)	塩化物 イオン (mg/L)	
2019/4/16	9:20	0.1	15.8	19.0	0.64	0.78	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.12	7.6	7.6	2.1	7.0	2	2.3E+04	8.6	0.77	0.028	<0.05	6.9	6.9	52	0.71	0.04	
2019/4/16	20:30	0.1	15.0	18.0	0.63	0.78	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.12	7.6	7.6	3.1	6.8	3								55			
2019/5/8	9:10	0.1	17.0	20.0	0.62	0.77	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.12	7.7	8.9	1.6	7.4	2	3.3E+04	8.4	0.82	0.029	<0.05	7.6	7.6	51	0.72	0.05	
2019/5/8	20:10	0.1	17.0	18.8	0.62	0.77	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.12	7.8	6.0	2.2	7.0	3								53			
2019/6/5	9:30	0.1	24.5	23.5	0.60	0.78	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.11	7.8	8.5	2.6	7.3	3	7.9E+03	7.5	0.78	0.031	<0.05	7.0	7.0	55	0.73	0.06	
2019/6/5	20:40	0.1	21.5	22.8	0.59	0.77	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.12	7.9	7.2	2.4	7.2	3								54			
2019/7/10	9:20	0.1	24.8	23.2	0.81	0.81	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.15	7.8	8.3	2.0	6.1	3	4.9E+04	6.4	0.67	0.026	<0.05	5.7	5.7	52	0.66	0.04	42
2019/7/10	20:50	0.1	22.0	22.5	0.78	0.82	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.14	7.8	6.6	1.3	5.6	2								54			37
2019/8/7	8:50	0.1	29.5	28.8	0.55	0.75	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.10	8.0	8.8	2.0	6.9	4	2.3E+04	6.9	0.57	0.028	<0.05	6.3	6.3	56	0.52	0.04	
2019/8/7	9:10	0.1	27.0	27.3	0.63	0.73	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.12	7.8	6.4	1.6	7.2	4								57			
2019/9/18	9:00	0.1	23.0	24.7	0.71	0.74	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.14	7.8	7.9	1.5	6.2	2	2.3E+04	6.2	0.70	0.025	<0.05	5.6	5.6	54	0.66	0.04	
2019/9/18	20:40	0.1	19.5	23.0	1.10	0.80	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.19	7.7	7.3	1.3	6.3	4								41			
2019/10/2	9:00	0.1	27.0	25.6	0.66	0.73	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.12	7.9	8.2	1.3	6.3	3	7.9E+03	7.7	0.68	0.028	<0.05	7.0	7.0	56	0.65	0.07	
2019/10/2	20:30	0.1	23.0	24.3	0.67	0.74	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.12	7.8	6.8	1.9	7.2	4								57			
2019/11/6	9:10	0.1	17.5	20.0	0.67	0.79	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.13	7.8	8.8	1.2	5.3	1	3.3E+03	6.3	0.32	0.022	<0.05	5.8	5.8	57	0.29	0.05	
2019/11/6	20:40	0.1	13.8	19.7	0.73	0.80	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.14	7.6	8.1	1.5	5.9	2								58			
2019/12/4	9:20	0.1	10.5	15.6	1.11	0.81	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.19	7.9	8.2	1.6	3.9	2	1.3E+04	4.7	0.38	0.014	<0.05	3.9	3.9	49	0.35	0.06	
2019/12/4	20:30	0.1	7.3	16.0	1.00	0.79	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.18	7.8	8.5	1.4	5.0	2								50			
2020/1/23	9:20	0.1	6.0	14.0	0.71	0.74	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.14	7.6	9.4	2.3	7.0	4	3.3E+04	8.3	0.73	0.027	<0.05	7.1	7.1	62	0.72	0.09	54
2020/1/23	20:30	0.1	7.0	12.5	0.93	0.78	80	黄緑色・淡(明)	0.17	7.6	9.5	2.6	5.9	4								43			
2020/2/5	9:10	0.1	10.5	13.8	0.69	0.72	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.14	8	9.5	1.3	6.0	2	1.3E+04	8.1	0.55	0.022	<0.05	7.2	7.2	55	0.54	0.08	30
2020/2/5	20:30	0.1	6.3	12.6	0.70	0.73	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.13	7.5	8.5	2.5	6.2	2								57			
2020/3/4	8:30	0.1	9.8	15.2	0.67	0.76	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.13	7.6	8.8	1.4	6.8	3	1.3E+04	7.8	0.64	0.024	<0.05	6.7	6.7	52	0.60	0.07	
2020/3/4	19:40	0.1	9.8	15.6	0.63	0.77	>100.0	黄緑色・淡(明)	0.12	7.6	8.6	1.6	6.4	3								54			

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)	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)	アムモニア性窒素 (mg/L)	塩分 (<math><0.1\%</math>)	クロロフィル a ($\mu\text{g/L}$)
2019/4/17	9:50	上層 (表層)	0.5 曇り		15.7	14.9	30.6	3.9	灰黄緑色・濃 (暗)	8.2	9.9	1.9		0.36	0.018		<0.05	0.19	0.24	<0.001	<0.04	32.64	5.2
2019/4/17	9:58	下層	29.6 曇り		15.2	15.2		3.0	灰黄緑色・濃 (暗)	8.1	7.4	1.0		0.23	0.024		<0.05	0.12	0.17	0.014	<0.04	34.22	
2019/5/8	10:04	上層 (表層)	0.5 快晴		17.2	17.1	30.8	4.2	灰黄緑色・濃 (暗)	8.3	9.5	2.4	<2.0E+00	0.33	0.019		<0.05	0.11	0.16	0.001	<0.04	31.99	11
2019/5/8	10:04	下層	29.8 快晴		16.4	16.4		1.3	灰黄緑色・濃 (暗)	8.1	6.9	1.3		0.24	0.026		<0.05	0.10	0.15	0.016	0.05	32.46	
2019/6/5	10:07	上層 (表層)	0.5 曇り		23.0	21.3	31.2	2.8	灰黄緑色・濃 (暗)	8.5	9.6	4.3		0.29	0.031		<0.05	<0.05	<0.10	0.07	<0.04	30.59	16
2019/6/5	10:07	下層	30.2 曇り		17.5	17.5		6.3	灰黄緑色・濃 (暗)	8.0	6.3	1.6		0.26	0.037		<0.05	0.10	0.15	0.033	0.04	34.29	
2019/7/3	10:23	上層 (表層)	0.5 曇り		25.3	23.2	30.9	3.2	灰黄緑色・濃 (暗)	8.4	7.0	3.9		0.62	0.069		<0.05	0.14	0.19	0.045	0.12	27.42	9
2019/7/3	10:23	下層	29.9 曇り		19.3	19.3		8.0	灰黄緑色・濃 (暗)	8.0	5.0	1.8		0.28	0.043		<0.05	0.09	0.14	0.037	<0.04	33.78	
2019/8/7	11:05	上層 (表層)	0.5 晴れ		29.1	27.6	30.2	2.4	灰黄緑色・濃 (暗)	8.4	7.9	3.3	<2.0E+00	0.26	0.029	1.0E-03	<0.05	<0.05	<0.10	0.03	<0.04	30.25	6.6
2019/8/7	11:05	下層	29.2 晴れ		19.8	19.8		6.3	灰黄緑色・濃 (暗)	8.1	6.3	1.6		0.18	0.024	3.0E-03	<0.05	0.06	0.11	0.018	<0.04	33.88	
2019/9/4	10:36	上層 (表層)	0.5 曇り		25.1	26.1	31.3	2.7	灰黄緑色・濃 (暗)	8.3	7.8	3.6		0.28	0.048		<0.05	<0.05	<0.10	0.10	<0.04	29.90	18
2019/9/4	10:36	下層	30.3 曇り		20.7	20.7		8.0	灰黄緑色・濃 (暗)	8.0	5.9	1.6		0.23	0.035		<0.05	0.10	0.15	0.027	<0.04	33.41	
2019/10/2	10:05	上層 (表層)	0.5 曇り		23.6	24.9	31.4	3.8	灰黄緑色・濃 (暗)	8.3	9.1	2.6		0.22	0.025		<0.05	<0.05	<0.10	0.03	<0.04	30.83	4.9
2019/10/2	10:05	下層	30.4 晴れ		22.5	22.5		8.1	灰黄緑色・濃 (暗)	8.1	6.2	1.8		0.20	0.029		<0.05	0.06	0.11	0.020	<0.04	33.54	
2019/11/6	10:14	上層 (表層)	0.5 晴れ		15.2	18.7	31.9	3.7	灰黄緑色・濃 (暗)	8.2	9.5	2.6	5	0.55	0.041		<0.05	0.39	0.44	0.011	<0.04	28.48	9.4
2019/11/6	10:14	下層	30.9 晴れ		21.1	21.1		8.1	灰黄緑色・濃 (暗)	8.1	6.5	1.1		0.19	0.019		<0.05	0.07	0.12	0.011	<0.04	34.03	
2019/12/4	10:18	上層 (表層)	0.5 晴れ		13.7	16.2	31.8	7.1	緑色・濃 (暗)	8.1	8.1	1.4		0.47	0.043		<0.05	0.33	0.38	0.034	0.04	31.30	1.3
2019/12/4	10:18	下層	30.8 晴れ		18.3	18.3		7.2	緑色・濃 (暗)	8.1	7.2	1.0		0.16	0.024		<0.05	0.10	0.15	0.018	<0.04	33.76	
2020/1/17	11:34	上層 (表層)	0.5 曇り		9.2	14.2	32.1	9.6	緑色・濃 (暗)	8.1	9.0	1.5		0.42	0.031		<0.05	0.25	0.30	0.024	0.06	32.80	5.4
2020/1/17	11:34	下層	31.1 曇り		15.1	15.1		8.1	緑色・濃 (暗)	8.1	8.3	1.3		0.37	0.028		<0.05	0.19	0.24	0.018	0.05	33.51	
2020/2/5	10:55	上層 (表層)	0.5 曇り		11.0	11.4	30.9	6.5	緑色・濃 (暗)	8.0	9.3	1.5	2	0.67	0.047	2.0E-03	<0.05	0.39	0.44	0.032	0.06	31.48	3.5
2020/2/5	10:55	下層	29.9 晴れ		15.8	15.8		8.1	緑色・濃 (暗)	8.1	7.9	0.7		0.19	0.022	<0.001	<0.05	0.09	0.14	0.012	<0.04	34.22	
2020/3/4	10:27	上層 (表層)	0.5 曇り		11.0	12.0	33.6	5.1	灰黄緑色・濃 (暗)	8.1	9.6	1.9		0.47	0.030		<0.05	0.30	0.35	0.009	<0.04	31.88	7.6
2020/3/4	10:27	下層	32.6 曇り		13.9	13.9		8.1	灰黄緑色・濃 (暗)	8.1	8.1	1.1		0.23	0.022		<0.05	0.14	0.19	0.016	<0.04	33.66	

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
- 2 地下水質測定計画の測定地点別詳細データ

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、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3-5に示し、個々の分析結果は表3-6に示した。

(1) 定点調査（概況調査）

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）及び一般項目5項目（水温、pH等）の合計32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) メッシュ調査（概況調査）

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）及び一般項目5項目（水温、pH等）の合計32項目について、25地点で調査を実施した。

調査地点の内訳は青葉区4、都筑区5、港北区2、緑区1、鶴見区1、泉区4、戸塚区3、南区2、中区2、港南区1であった。

その結果、1地点で鉛の環境基準を超過した。

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	調査項目	調査結果 (mg/L)	基準値 (mg/L)
No.25	港南区下永谷五丁目	鉛	0.026	0.01 以下

(3) 汚染井戸周辺地区調査

メッシュ調査において鉛の環境基準を超過した地点の再調査と、その周辺3地点における汚染井戸周辺地区調査を実施した。

その結果、再調査地点で再び鉛の環境基準を超過したが、他の周辺3地点では不検出であった。

表3-2 汚染井戸周辺地区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.401	港南区下永谷五丁目	鉛	0.012	0.01 以下

(4) 継続監視調査

23地点で調査したところ、16地点で環境基準に不適合であった(表3-1参照)。

表3-3 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	12	10 以下
No.304	神奈川区六角橋五丁目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	11	10 以下
No.306	港北区高田町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	13	10 以下
No.307	港北区菊名四丁目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	13	10 以下
No.308	都筑区東方町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	16	10 以下
No.309	都筑区大熊町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12	10 以下
No.310	青葉区市ケ尾町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	19	10 以下
No.311	緑区長津田町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	13	10 以下
No.312	瀬谷区橋戸二丁目	テトラクロロエチレン	0.011	0.01 以下
No.313	瀬谷区相沢三丁目	テトラクロロエチレン	0.020	0.01 以下
No.314	旭区今川町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	20	10 以下
No.317	中区本牧元町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	27	10 以下
No.318	南区六ツ川三丁目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	31	10 以下
No.321	戸塚区平戸町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	20	10 以下
No.322	泉区和泉町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	20	10 以下
No.323	泉区新橋町	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	15	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) 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6地点で全て環境基準に適合していた。

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。

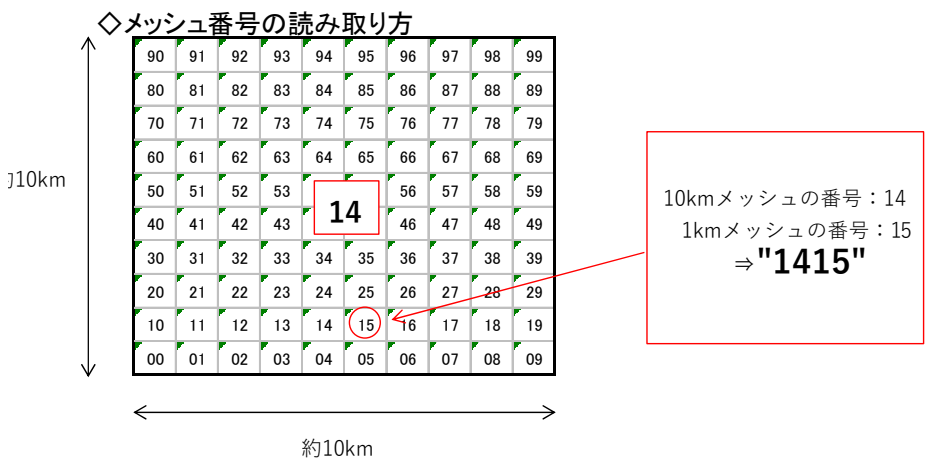
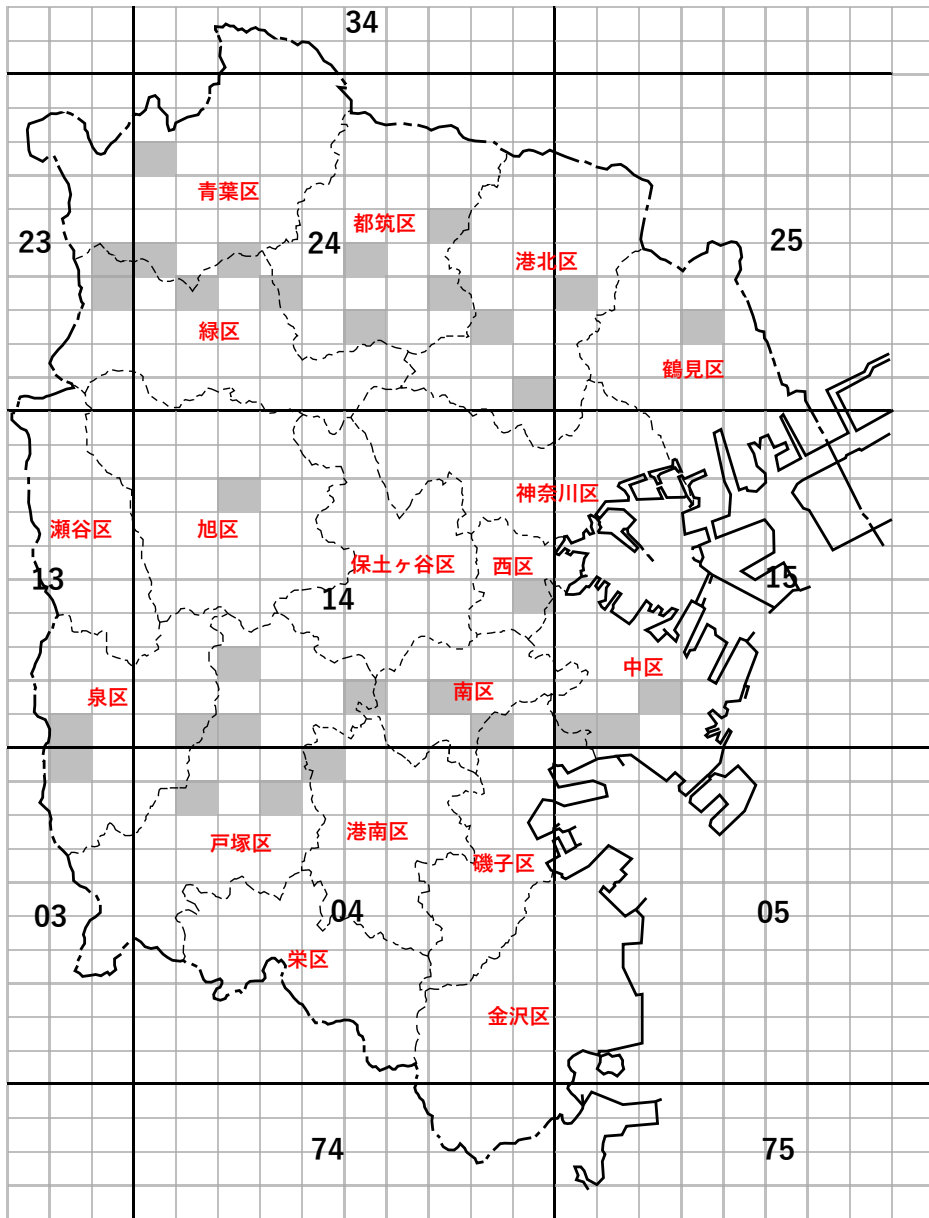


図 3 - 1 - 1 概況調査実施地点

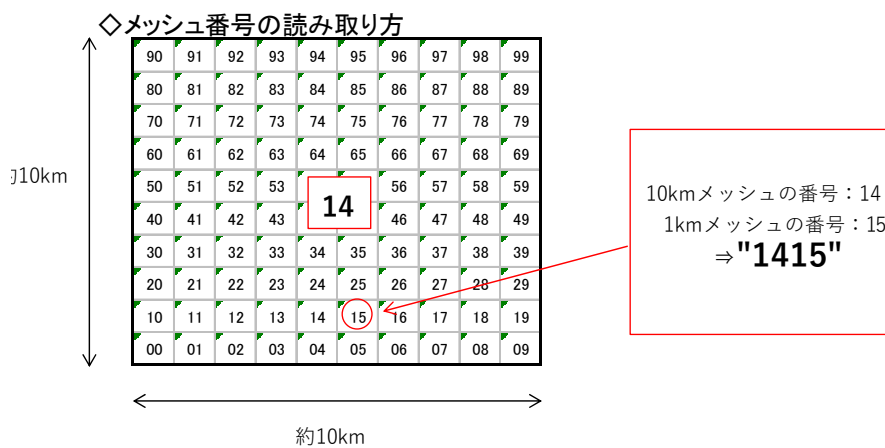
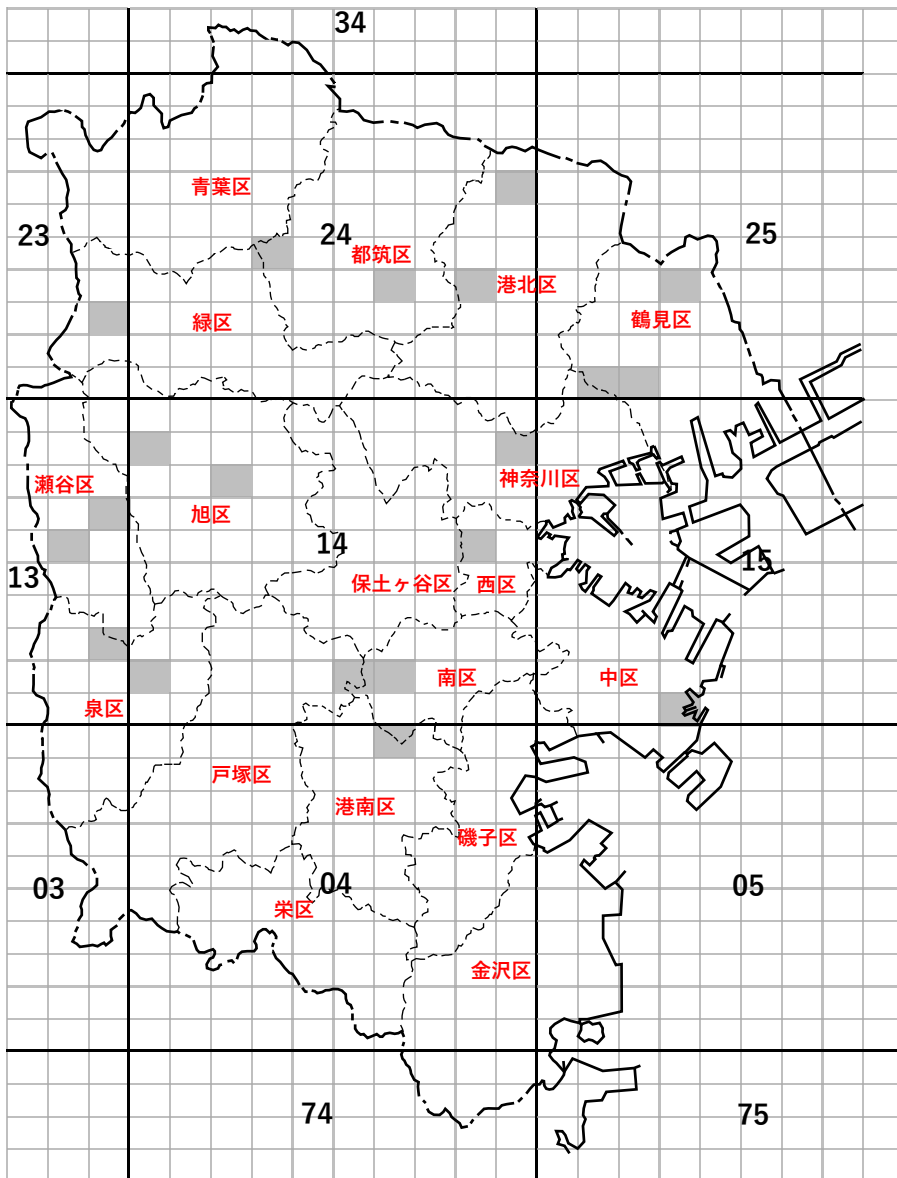


図3-1-2 継続監視調査実施地点

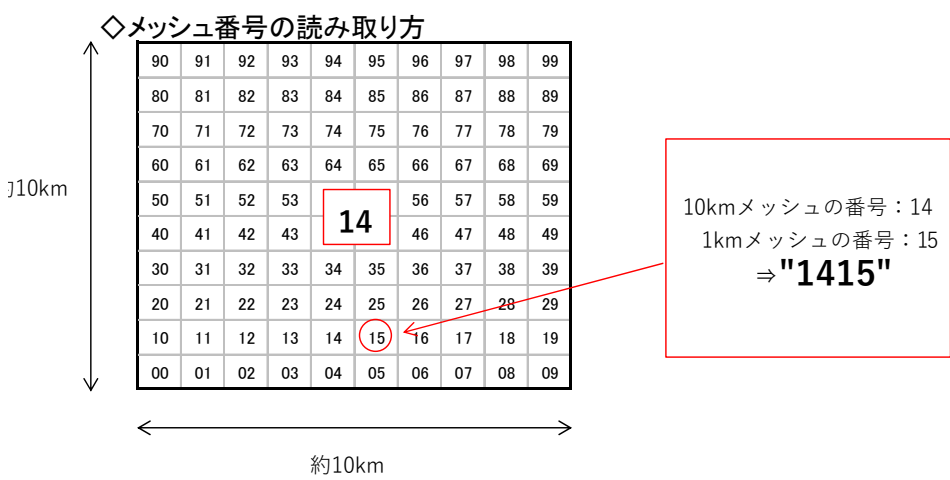
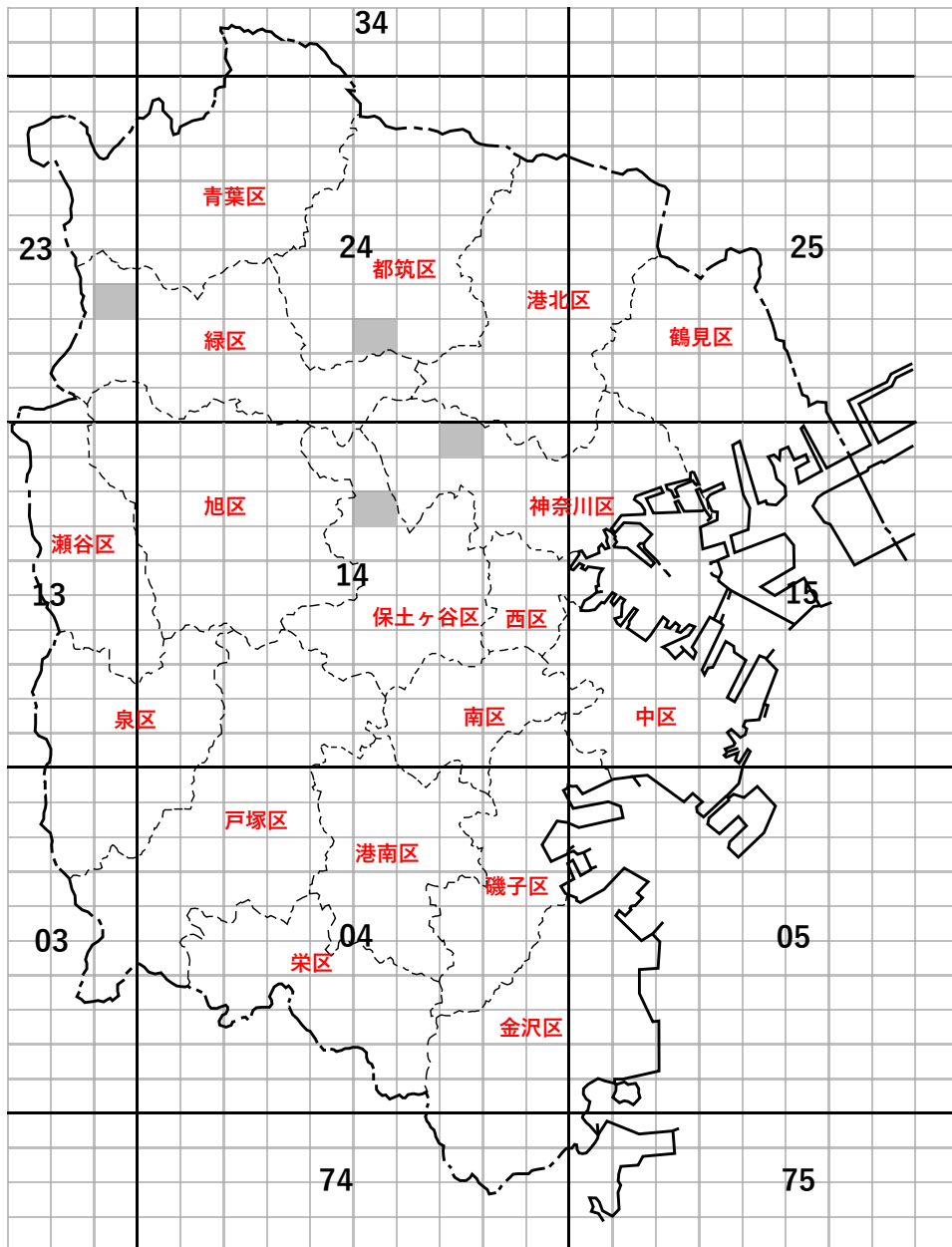


図 3 - 1 - 3 汚染井戸監視調査実施地点

表3-4 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	0494			●		
汚染井戸周辺地区調査		0494			●		
継続監視調査		2533				●	
		1489				●	
		2469					●
		2501					●
		2436					●
		2438					●
		2443					●
		2329					●
		1358			●		
		1369			●		
		1472					●
		1503					●
		1416					●
		1415					●
		1329					●
1410					●		
汚染井戸監視調査		—					

※ ●：環境基準値超過

表 3-5 地下水質の測定結果

調査項目	測定計画調査								本市独自調査		地下水の水質汚濁に係る環境基準値 (mg/L)
	概況調査				継続監視調査		汚染井戸 周辺地区調査		汚染井戸 監視調査		
	定点調査		メッシュ調査								
	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	25	0	—	—	—	—	0	0	0.003以下
全シアン	6	0	25	0	—	—	—	—	0	0	検出されないこと
鉛	6	0	25	1	2	0	4	1	1	0	0.01以下
六価クロム	6	0	25	0	—	—	—	—	3	0	0.05以下
砒素	6	0	25	0	—	—	—	—	0	0	0.01以下
総水銀	6	0	25	0	—	—	—	—	0	0	0.0005以下
PCB	6	0	25	0	—	—	—	—	0	0	検出されないこと
ジクロロメタン	6	0	25	0	—	—	—	—	1	0	0.02以下
四塩化炭素	6	0	25	0	—	—	—	—	1	0	0.002以下
クロロエチレン	6	0	25	0	—	—	—	—	3	0	0.002以下
1,2-ジクロロエタン	6	0	25	0	—	—	—	—	0	0	0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	6	0	25	0	2	0	—	—	26	0	0.1以下
1,2-ジクロロエチレン	6	0	25	0	2	0	—	—	28	2	0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	6	0	25	0	2	0	—	—	6	0	1以下
1,1,2-トリクロロエタン	6	0	25	0	—	—	—	—	0	0	0.006以下
トリクロロエチレン	6	0	25	0	2	0	—	—	28	2	0.01以下
テトラクロロエチレン	6	0	25	0	2	2	—	—	26	7	0.01以下
1,3-ジクロロプロペン	6	0	25	0	—	—	—	—	0	0	0.002以下
チウラム	6	0	25	0	—	—	—	—	0	0	0.006以下
シマジン	6	0	25	0	—	—	—	—	0	0	0.003以下
チオベンカルブ	6	0	25	0	—	—	—	—	0	0	0.02以下
ベンゼン	6	0	25	0	—	—	—	—	0	0	0.01以下
セレン	6	0	25	0	—	—	—	—	0	0	0.01以下
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	6	0	25	0	20	14	0	0	0	0	10以下
ふっ素	6	0	25	0	—	—	—	—	0	0	0.8以下
ほう素	6	0	25	0	—	—	—	—	0	0	1以下
1,4-ジオキサン	6	0	25	0	—	—	—	—	0	0	0.05以下
市独自項目 クロロホルム	6	0	25	0	—	—	—	—	—	—	0.06以下
一般項目 pH	6	0	25	0	23	0	4	0	29	0	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

2 地下水質測定計画の測定地点別詳細データ

表 3-6-1 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
県メッシュ番号	2470	2409	1449	1472	1422	1500
町名	青葉区	港北区	西区	南区	戸塚区	磯子区
区名	鴨志田町	篠原町	西戸部町	今宿南町	名瀬町	栗町
深度区分	深井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸
調査年月日	2019年10月9日	2019年10月8日	2019年10月10日	2019年10月16日	2019年10月16日	2019年10月10日
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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1-ジクロロエチレン	<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
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
1,2-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,3-ジクロロプロパン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
テトラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硝酸性窒素	<0.05	4.0	4.4	0.91	0.17	3.3
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	4.0	4.4	0.96	0.22	3.3
ふっ素	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.11	<0.08
ほう素	0.02	<0.02	0.04	<0.02	0.06	0.07
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
電気伝導率 (m S/m)	19	13	17	17	22	24
D H	7.7	6.7	6.5	7.1	8.4	7.4
水温 (°C)	19.2	16.7	19.8	16.8	15.4	17.6
気温 (°C)	23.4	25.6	22.7	14.9	13.6	21.8
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

表3-6-2-1 概況調査（メッシュ調査）結果

調査地点番号		No.01	No.02	No.03	No.04	No.05	No.06	No.07	No.08
メッシュ番号		2349	2440	2442	2445	2457	2339	2431	2433
区名		青葉区	青葉区	青葉区	都筑区	都筑区	緑区	青葉区	都筑区
町名		愚田町	しらとり台	千草台	茅ヶ崎南四丁目	勝田町	長津田町	さつきが丘	川和町
深床区分		不明	浅井戸	不明	深井戸	深井戸	浅井戸	不明	浅井戸
調査年月日		2019年10月8日	2019年10月9日	2019年10月9日	2019年10月9日	2019年10月8日	2019年10月9日	2019年10月9日	2019年10月9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
全シアン	検出されないうこと	<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
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
砒素	0.01以下	<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
PCB	検出されないうこと	<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
四塩化炭素	0.02以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロロエチレン	0.02以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	0.04以下	<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
シス-1,2-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
トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	<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	0.0024	<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
1,1,2-トリクロロエタン	0.06以下	<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
テ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
1,3-ジクロロプロペン	0.02以下	<0.0004	<0.0004	<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	<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
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
ベンゼン	0.01以下	<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
硝酸性窒素	1.7	6.0	6.0	1.5	<0.05	<0.05	4.9	<0.05	10
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	1.7	6.0	1.5	<0.10	<0.10	4.9	<0.10	10
ふっ素	0.8以下	<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
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
電気伝導率 (mS/m)	10	17	17	16	16	16	18	17	18
pH	5.8~8.6	6.9	7.4	6.8	6.9	8.1	6.6	8.1	6.4
水温 (°C)	16.4	16.6	16.6	18.2	16.3	18.2	17.3	17.2	16.9
気温 (°C)	27.4	23.2	23.2	21.7	24.1	27.2	27.2	23.3	20.0
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
一般項目									

表3-6-2-2 概況調査(メッシュ調査)結果

調査地点番号		No.09	No.10	No.11	No.12	No.13	No.14	No.15	No.16 (mg/L)
県メッシュ番号		2425	2437	2428	2530	2523	1308	1401	1402
地名		都筑区	都筑区	港北区	港北区	鶴見区	泉区	泉区	戸塚区
町名		池辺町	大瀬町	新羽町	樽町一丁目	下末吉五丁目	和泉中央北五丁目	中田東四丁目	上矢部町
深度区分		浅井戸	浅井戸	深井戸	浅井戸	不明	浅井戸	不明	浅井戸
調査年月日		2019年10月10日	2019年10月17日	2019年10月17日	2019年10月8日	2019年10月8日	2019年10月16日	2019年10月17日	2019年10月16日
環境基準項目	カドミウム	<0.01以下	<0.0003	<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	<0.1
	鉛	0.01以下	0.005	<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	<0.02
	砒素	0.01以下	<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
	PCB	検出されないこと	<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
	四塩化炭素	0.002以下	<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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	1,1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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
	ア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
	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
	チウラム	0.006以下	<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
	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
ベンゼン	0.01以下	<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	
硝酸性窒素	6.0	1.7	1.3	5.8	8.7	8.7	3.7	8.9	1.5
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	6.0	1.7	1.3	5.8	8.7	8.7	3.7	8.9	1.5
ふっ素	<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
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
電気伝導率 (m S/m)	18	10	15	80	19	19	14	13	20
pH	5.8~8.6	6.3	7.0	7.1	6.9	6.9	7.0	6.7	7.1
水温 (°C)	19.5	17.1	16.9	17.6	17.7	17.7	17.3	16.8	18.1
気温 (°C)	24.3	17.3	16.2	22.2	20.0	20.0	17.8	17.5	17.5
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
一般項目									

表3-6-2-3 概況調査(メッシュ調査)結果

		No.17	No.18	No.19	No.20	No.21	No.22	No.23	No.24	No.25
調査地点番号		1415	1417	1408	1501	1512	0398	0481	0483	0494
県メッシュ番号		戸塚区	南区	南区	中区	中区	泉区	泉区	戸塚区	港南区
区名		平戸二丁目	弘明寺町	大岡二丁目	根岸町	本塚町	上飯田町	中田南一丁目	舞岡町	下永谷五丁目
町名		浅井戸	不明	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸
深度区分		2019年10月16日	2019年10月10日	2019年10月17日	2019年10月9日	2019年10月10日	2019年10月16日	2019年10月16日	2019年10月10日	2019年10月10日
調査年月日		2019年10月16日	2019年10月10日	2019年10月17日	2019年10月9日	2019年10月10日	2019年10月16日	2019年10月16日	2019年10月10日	2019年10月10日
環境基準項目	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
	全シアン	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.026
	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
	砒素	0.01以下	<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
	P.C.B	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シクロメタン	0.02以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	四塩化炭素	0.02以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	クロロエチレン	0.0002以下	<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
	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
	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
	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
	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
	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
	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	<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
	テ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
	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
	チウラム	0.006以下	<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
	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
	ベンゼン	0.01以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	セレン	0.01以下	7.0	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硝酸性窒素		7.0	<0.05	0.06	0.77	7.4	5.3	8.6	1.6	2.6
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	7.0	<0.10	0.11	0.82	7.4	5.3	8.6	1.6	2.6
ふっ素	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	0.09	<0.08	<0.08	<0.08	0.11	<0.08
ほう素	1以下	<0.02	0.06	0.04	0.10	0.04	<0.02	<0.02	0.05	<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
電気伝導率 (mS/m)		17	20	46	54	22	15	17	12	13
pH	5.8~8.6	6.8	6.8	7.8	7.3	6.9	6.7	6.8	7.9	7.0
水温 (℃)	17.9	17.7	17.7	17.7	20.5	17.4	17.6	18.4	17.4	18.3
気温 (℃)	13.2	22.2	22.2	15.3	24.3	23.2	18.4	17.2	23.2	23.7
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	有色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	有色
一般項目										

表 3-6-3-1 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
県メッシュ番号		2533	2502	2501	1489	2469	2469	2501	2436
区名		鶴見区	鶴見区	神奈川区	神奈川区	港北区	港北区	港北区	都筑区
町名		上末吉一丁目	東寺尾二丁目	松島町	六角橋五丁目	高田町	高田町	菊名四丁目	東方町
深度区分		浅井戸	浅井戸	横井戸	不明	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸
調査年月日		2019年10月24日	2019年10月24日	2019年10月24日	2019年10月24日	2019年10月24日	2019年10月24日	2019年10月24日	2019年10月29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								<0.005
六価クロム	0.06以下								
砒素	0.01以下								
総水銀	0.0005以下								
PCB	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								
ア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		12	9.3	10	11	9.1	13	13	16
亜硝酸性窒素		<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	12	9.3	10	11	9.1	13	13	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								
電気伝導率 (m S/m)		44	30	26	22	26	24	26	32
pH	5.8~8.6	6.7	6.0	6.3	6.0	6.8	5.8	6.3	6.0
水温 (°C)		19.0	19.5	18.0	19.5	20.0	19.6	18.0	17.9
気温 (°C)		19.5	20.0	19.8	20.2	22.0	20.9	20.2	14.8
臭気		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

表 3-6-3-2 継続監視調査結果

調査地点番号		No.309	No.310	No.311	No.312	No.313	No.314	No.315	No.316
県メッシュ番号		2438	2443	2329	1358	1369	1472	1480	1458
区名		都筑区	青葉区	緑区	瀬谷区	瀬谷区	旭区	旭区	保土ヶ谷区
町名		大蔵町	市ヶ尾町	長津田町	橋戸二丁目	相沢三丁目	今川町	下川井町	雷田町
深度区分		浅井戸	浅井戸	浅井戸	深井戸	深井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸
調査年月日		2019年10月29日	2019年10月29日	2019年10月29日	2019年10月23日	2019年10月23日	2019年10月30日	2019年10月30日	2019年10月30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								
PCB	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-ジクロロエチレン	0.004以下								
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下				<0.0002	<0.0002			
シス-1,2-ジクロロエチレン					<0.0002	0.0002			
トランス-1,2-ジクロロエチレン					<0.0002	<0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	0.04以下				<0.0004	0.0004			
1,1,1-トリクロロエタン	1以下				<0.0002	<0.0002			
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				0.0007	0.0005			
アトラクロロエチレン	0.01以下				0.011	0.020			
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	12	19	13	20	19	20	6.0	10	10
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	12	19	13	20	19	20	6.0	10	10
ふっ素	0.8以下								
ほう素	1以下								
1,4-ジオキサン	0.05以下								
電気伝導率 (m S/m)		26	30	41	24	19	33	29	40
pH	5.8~8.6	6.5	6.5	6.4	6.7	6.7	5.9	6.2	6.9
水温 (°C)		20.2	20.6	18.0	17.7	19.0	19.0	19.6	20.5
気温 (°C)		15.3	15.0	14.1	26.5	24.5	21.1	22.3	22.0
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

表3-6-3-3 継続監視調査結果

調査地点番号		No.317	No.318	No.319	No.320	No.321	No.322	No.323
県メッシュ番号		1503	1416	0496	1415	1415	1329	1410
区名		中区	南区	南区	戸塚区	戸塚区	泉区	泉区
町名		本牧元町	六ツ川三丁目	別所五丁目	平戸町	平戸町	和泉町	新橋町
深度区分		浅井戸	浅井戸	浅井戸	深井戸	深井戸	浅井戸	浅井戸
調査年月日		2019年10月30日	2019年10月23日	2019年10月23日	2019年10月23日	2019年10月23日	2019年10月23日	2019年10月23日
環境基準項目	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		<0.005				
	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	27	31			9.6	20	20
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	27	31			9.6	20	20	15
ふっ素	0.8以下							
ほう素	1以下							
1,4-ジオキサン	0.05以下							
電気伝導率 (mS/m)	57	48	25		27	43	29	31
pH	7.4	6.5	6.6		6.6	6.3	6.8	7.0
水温 (°C)	19.0	18.3	20.3		18.3	18.2	19.0	20.4
気温 (°C)	22.0	21.8	22.0		20.1	23.7	24.0	23.5
臭気	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
一般項目								

表3-6-4 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
点メッシュ番号		0494	0494	0494	0494
区名		港南区	港南区	港南区	港南区
町名		下永谷五丁目	下永谷五丁目	下永谷六丁目	
深井区分		深井戸	深井戸	深井戸	
調査年月日		2020年1月27日	2020年1月27日	2020年1月27日	2020年1月27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	0.012	<0.005	<0.005	
六価クロム	0.05以下				
砒素	0.01以下				
溶け銀	0.0003以下				
PCB	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-ジクロロプロペン	0.002以下				
チカチム	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					
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-ジオキサン	0.05以下				
懸濁固形物 (mg/L)	20	17	45	27	
pH	5.8~8.6	7.4	6.7	7.0	7.7
水温 (°C)		14.9	16.4	16.7	16.7
気温 (°C)		5.7	5.2	7.0	5.5
臭気		有臭	無臭	無臭	無臭
外観		有色	無色	無色	無色

表 3-6-5 汚染井戸監視調査結果

調査地点番号		No.601	No.602	No.603	No.604	No.605	No.606
県メッシュ番号		1497	1497	1475	2339	2339	2425
区名		神楽川区	神楽川区	保土ヶ谷区	緑区	緑区	都筑区
町名		羽沢町	羽沢町	西谷町	奥津田五丁目	奥津田五丁目	池辺町
深度区分		不明	不明	不明	不明	不明	不明
調査年月日		2019年10月30日	2019年10月30日	2019年10月30日	2019年10月29日	2019年10月29日	2019年10月29日
カドミウム	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
金シアン	検出されないこと						
鉛	0.01以下	0.001	<0.001	0.002	0.017	0.012	<0.001
六価クロム	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
砒素	0.01以下	0.002	<0.002	0.003	0.018	0.013	<0.002
総水銀	0.0005以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
PCB	検出されないこと						
ジクロロメタン	0.02以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
四塩化炭素	0.002以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
クロロエチレン	0.002以下	0.002	<0.002	0.003	0.018	0.013	<0.002
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	<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	<0.001	<0.001	0.012	<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
1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.002	<0.002	0.003	0.018	0.013	<0.002
1,1,1-トリクロロエタン	1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.03以下	<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	<0.001	<0.001	0.005
1,3-ジクロロプロペン	0.002以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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							
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	1以下						
ほう素	1以下						
1,4-ジオキサン	0.05以下	29	12	32	25	32	20
電気伝導率 (m S/m)		6.9	7.2	6.7	7.1	6.5	6.6
pH	5.8~8.6	17.1	18.6	19.5	17.3	18.5	20.1
水温 (°C)		19.4	19.7	20.7	19.6	18.3	14.9
気温 (°C)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
臭気		無色	無色	無色	無色	無色	無色
外觀							

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 k m、流域面積は 235 k m²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合流点の下流約 60m右岸に位置し、昭和 54 年度に自動測定を開始した。

令和元年度の自動測定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

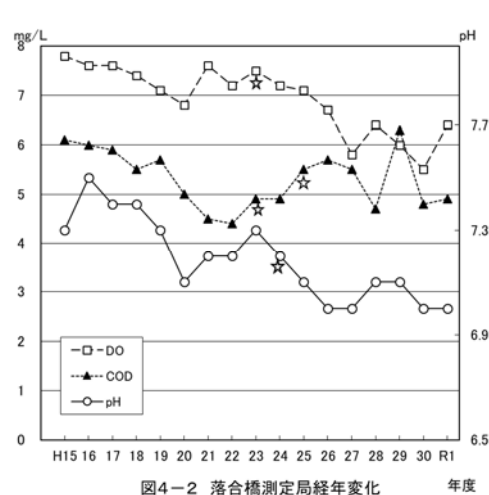
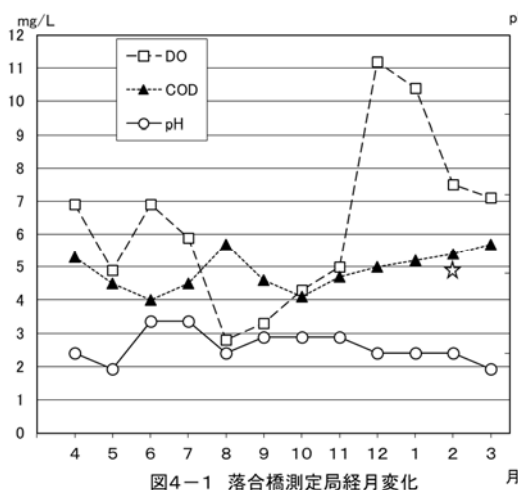
測定項目	水温 (°C)	pH	DO (mg/L)	濁度 (mg/L)	電気 伝導率 (mS/m)	COD (mg/L)	全シアン (mg/L)	アンモニア (mg/L)
平均値等								
1時間値の年平均値	19.5	7.0	6.4	19	33	4.9	0	1.4
1時間値の年最高値	31.2	8.2	16	81	48	20	0	6.5
1時間値の年最低値	7.3	5.9	0	3	0	0.1	0	0
日平均値の年最高値	28.6	7.5	14	45	41	7.1	0	4.3
日平均値の年最低値	9.0	6.6	0.6	7	15	1.7	0	0

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	341	341	100
DO		2mg/L以上	318	300	94
全シアン		検出されないこと	334	334	100

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



(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、新田間川に分流し、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の上流約 800m左岸に位置し、昭和 47 年度に自動測定を開始した。

令和元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があるが、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

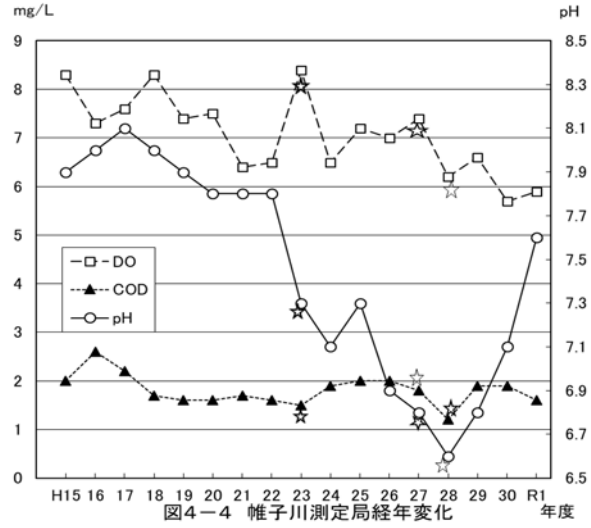
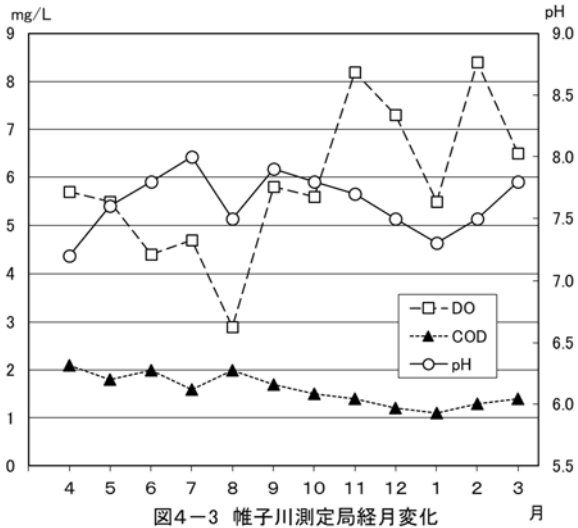
測定項目	水温 (°C)	pH	DO (mg/L)	濁度 (mg/L)	電気 伝導率 (mS/m)	COD (mg/L)
1時間値の年平均値	19.2	7.6	5.9	24	<44>	1.6
1時間値の年最高値	31.0	8.4	12	51	<100>	15
1時間値の年最低値	7.5	6.5	0	3	<0>	0
日平均値の年最高値	29.1	8.3	11	39	<65>	4.3
日平均値の年最低値	9.4	6.9	0.4	6	<0>	0.6

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	6.0～8.5	353	353	100
DO	B	5mg/L以上	353	235	67

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



(3) 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。

令和元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 本牧測定局の自動測定結果

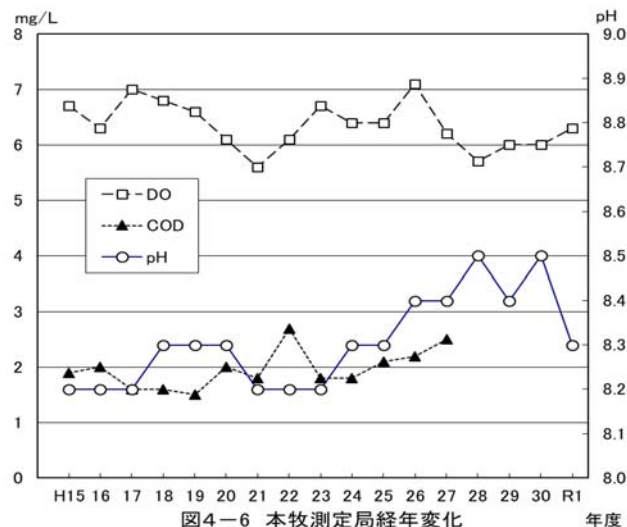
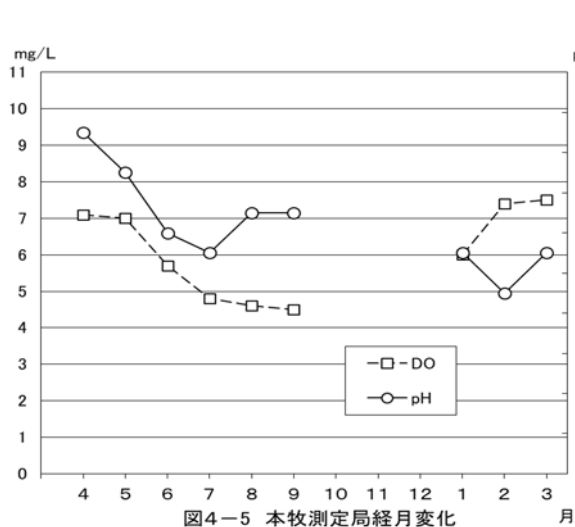
測定項目	水温 (°C)	pH	DO (mg/L)	濁度 (mg/L)	塩分濃度 (g/L)	COD (mg/L)	クロロフィルa (μ g/L)
平均値等							休止中
1時間値の年平均値	<18.6>	<8.3>	<6.3>	-	<16.7>	-	
1時間値の年最高値	<30.2>	<9.0>	<16>	-	<18.7>	-	
1時間値の年最低値	<9.6>	<7.2>	<0>	-	<11.5>	-	
日平均値の年最高値	<29.3>	<8.8>	<12>	-	<18.5>	-	
日平均値の年最低値	<11.1>	<7.7>	<1.3>	-	<14.1>	-	

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 4-6）。

表 4-6 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	229	148	65
DO		5mg/L以上	225	165	73
COD		3mg/L以下	-	-	-

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



(4) 境川測定局（境川）

境川は二級河川であり、流路延長は約 49.8 k m、流域面積は 211 k m²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。

令和元年台風 19 号により測定局舎が倒壊し、測定を終了した。

測定結果（月平均値）は 2（4）参照。

2 測定局別測定結果の総括表

測定局名等		＜全測定局の総括表＞										
		水温 (°C)	pH	溶存酸素量 (mg/L)	濁度 (mg/L)	電気伝導率 (mS/m)	塩分濃度 (g/L)	アンモニア (mg/L)	全シアン (mg/L)	COD (mg/L)	クロロフィル a (μg/L)	
落合橋	年平均値	19.5	7.0	6.4	19	33	-	1.4	0.00	4.9	◎	-
	稼働率(%)	93.9	93.9	91.7	92.2	92.1	-	92.3	93.3	87.9	-	-
帷子川	年平均値	19.2	7.6	5.9	24	<44>	-	-	-	1.6	●	-
	稼働率(%)	96.7	96.7	96.7	96.6	<28.6>	-	-	-	95.0	-	-
本牧	年平均値	<18.6>	<83>	<6.3>	-	-	<16.7>	-	-	-	●	休止
	稼働率(%)	<63.2>	<63.2>	<61.9>	-	-	<63.2>	-	-	-	-	-
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%以上に達しなかったため、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												令和	元	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			
水温	月平均	18.0	21.3	23.1	24.3	27.5	24.9	21.4	17.7	14.8	13.4	13.9	15.5		
	稼働率	98.5	96.4	78.8	98.1	90.5	88.1	91.4	98.3	98.7	98.9	95.4	94.1		
pH	月平均	7.0	6.9	7.2	7.2	7.0	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	6.9		
	稼働率	98.5	96.4	78.8	98.1	90.5	87.9	91.4	98.3	98.7	98.9	95.4	94.2		
溶存酸素量	月平均	6.9	4.9	6.9	<5.9>	2.8	3.3	4.3	5.0	11.2	10.4	7.5	7.1		
	稼働率	96.3	96.4	78.8	73.9	90.3	88.1	91.4	98.3	98.7	98.9	95.4	94.2		
電気伝導率	月平均	31	32	32	32	33	37	35	36	33	32	33	32		
	稼働率	96.3	96.4	78.8	79.3	90.5	87.9	91.4	98.3	98.7	98.9	95.4	94.0		
濁度	月平均	20	23	16	18	17	16	20	23	19	16	19	23		
	稼働率	96.3	96.4	78.8	79.4	91.0	87.5	91.4	98.3	98.7	98.9	95.4	94.0		
COD	月平均	5.3	4.5	4.0	4.5	5.7	4.6	4.1	4.7	5.0	5.2	<5.4>	5.7		
	稼働率	94.9	88.6	85.0	85.2	96.4	88.3	91.5	84.0	93.4	99.2	51.9	94.0		
全シアン	月最高値	0.0	0.0	0.0	<0.0>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	稼働率	88.3	96.6	98.6	73.9	99.2	88.3	89.4	98.8	98.0	98.9	95.8	94.4		
アンモニア	月平均	1.5	1.0	0.3	0.6	2.2	1.2	1.0	1.5	2.1	1.4	1.6	1.7		
	稼働率	96.4	96.8	77.4	82.0	92.6	86.8	91.3	98.8	97.4	97.7	95.8	94.1		

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

注5) -と表記した欄はデータ欠測

(2) 帷子川測定局

測定項目	令和 元 年度													
	測定月		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	°C	16.5	21.5	22.9	23.5	28.4	25.3	22.0	16.9	14.3	13.5	11.8	13.8
	稼働率	%	95.3	92.2	94.6	99.2	99.2	94.4	95.0	98.3	99.1	98.4	96.0	98.3
P H	月平均	-	7.2	7.6	7.8	8.0	7.5	7.9	7.8	7.7	7.5	7.3	7.5	7.8
	稼働率	%	95.3	92.2	94.6	99.2	99.2	94.4	95.0	98.3	99.1	98.4	96.0	98.3
溶存酸素量	月平均	mg/L	5.7	5.5	4.4	4.7	2.9	5.8	5.6	8.2	7.3	5.5	8.4	6.5
	稼働率	%	95.3	92.2	94.6	99.2	99.2	94.4	95.0	98.3	99.1	98.4	96.0	98.3
電気伝導率	月平均	mS/m	<75>	<30>	<32>	<55>	<47>	<52>	<28>	<54>	<48>	<55>	<66>	<81>
	稼働率	%	21.4	52.3	44.9	23.1	12.0	41.0	69.2	25.4	28.1	1.2	20.3	4.6
濁 度	月平均	mg/L	21	24	24	25	22	31	31	21	18	16	26	26
	稼働率	%	95.3	91.5	94.6	99.2	99.2	94.0	95.0	98.3	99.1	98.4	96.0	98.3
C O D	月平均	mg/L	2.1	1.8	2.0	1.6	2.0	1.7	1.5	1.4	1.2	1.1	1.3	1.4
	稼働率	%	94.9	86.3	94.6	92.2	98.1	94.3	94.9	96.8	99.3	98.9	96.1	94.2

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) 本牧測定局

測定項目	測定月		令和 元 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		
水 温	月平均	15.3	19.1	21.8	23.4	27.2	<27.4>	-	-	<12.1>	11.9	13.2		
	稼働率	99.4	98.1	95.6	89.1	98.9	26.3	-	-	56.2	96.3	99.3		
p H	月平均	8.7	8.5	8.2	8.1	8.3	<8.3>	-	-	<8.1>	7.9	8.1		
	稼働率	99.4	98.1	95.6	89.1	98.9	26.3	-	-	56.2	96.3	99.3		
溶存酸素量	月平均	7.1	7.0	5.7	4.8	4.6	<4.5>	-	-	<6.0>	7.4	7.5		
	稼働率	99.4	98.1	95.6	77.3	96.0	26.3	-	-	56.2	96.3	99.3		
濁 度	月平均	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	稼働率	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
塩分濃度	月平均	17.6	17.1	16.0	15.2	16.1	15.4	-	-	16.7	17.1	18.0		
	稼働率	99.4	98.1	95.6	89.1	98.9	26.3	-	-	56.2	96.3	99.3		
C O D	月平均	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	稼働率	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
クロロフィルa	月平均	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	稼働率	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

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%以上に達しなかつたため参考値とした。

注4) COD：アルカリ法

(4) 境川測定局

測定項目	測定月	令和 元 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
水 温	月平均	17.8	21.2	22.5	23.6	23.6	23.6	24.4	<22.9>	-	-	-	-
	稼働率	98.2	98.1	90.6	97.7	97.6	97.6	94.2	<36.8>	-	-	-	-
p H	月平均	8.0	8.0	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	<7.6>	-	-	-	-
	稼働率	98.2	98.1	90.6	97.7	97.6	96.7	96.7	<36.8>	-	-	-	-
溶存酸素量	月平均	9.4	8.1	8.6	8.1	7.1	7.8	7.8	<8.6>	-	-	-	-
	稼働率	98.2	98.1	90.6	97.7	97.6	96.7	96.7	<36.8>	-	-	-	-
電気伝導率	月平均	30	27	26	26	29	29	29	<28>	-	-	-	-
	稼働率	98.2	97.8	90.6	97.7	76.1	95.8	95.8	<36.8>	-	-	-	-
濁 度	月平均	26	24	26	29	20	16	16	<24>	-	-	-	-
	稼働率	98.2	95.2	90.6	97.7	93.4	96.3	96.3	<36.8>	-	-	-	-
アンモニア	月平均	休止中											
	稼働率	-											
C O D	月平均	6.8	6.2	5.2	5.0	5.2	4.1	4.1	<4.9>	-	-	-	-
	稼働率	99.0	96.9	93.1	92.7	98.1	96.7	96.7	<37.8>	-	-	-	-
全シアン	月最高値	0.00	<0.00>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	<0.00>	-	-	-	-
	稼働率	88.5	<54.6>	75.4	78.6	98.0	96.4	96.4	<36.8>	-	-	-	-

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

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

令和元年度は河川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（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	入江橋	0.130	2.3
2	水道橋	0.083	3.6
3	清水橋	0.096	8.2
4	瀬戸橋	0.081	14
5	平潟橋	0.078	5.4
6	千代橋	0.092	0.97

注：河川・海域において隔年で実施

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	青葉区鴨志田町	0.080
2	港北区篠原町	0.077
3	西区西戸部町	0.081
4	旭区今宿南町	0.080
5	戸塚区名瀬町	0.082
6	磯子区東町	0.086

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

(mm)

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
H7	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
H8	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
H9	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
H10	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
H11	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
H12	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
H13	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
H14	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
H15	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
H16	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
H17	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
H18	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
H19	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
H20	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
H21	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
H22	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
H23	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
H24	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
H25	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
H26	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
H27	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
H28	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
H29	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
H30	118.5	192.0	188.5	101.0	78.0	373.0	64.0	56.0	70.0	14.5	48.5	101.0	1405.0	117.1
R元	93.5	152.5	271.0	175.0	86.5	282.0	464.5	114.0	134.0	124.5	32.5	244.5	2174.5	181.2
平均	144.9	161.9	184.8	178.4	130.9	243.5	232.6	105.0	70.6	62.2	65.9	134.2	1714.9	142.9

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
H7	18	23	26	22	10	14	14	13	10	12	8	18	188	15.7
H8	19	13	21	15	17	21	22	17	9	10	10	19	193	16.1
H9	15	22	19	15	13	26	11	16	15	14	15	13	194	16.2
H10	20	23	23	25	25	24	20	9	10	11	10	19	219	18.3
H11	20	14	19	20	22	19	16	13	7	17	10	13	190	15.8
H12	14	18	23	17	13	19	21	18	12	11	14	16	196	16.3
H13	15	18	20	8	19	18	18	14	9	10	13	15	177	14.8
H14	18	20	21	18	13	19	14	16	17	11	15	19	201	16.8
H15	26	16	23	29	19	14	17	21	19	21	9	17	231	19.3
H16	13	19	17	15	19	20	19	12	13	13	13	15	188	15.7
H17	13	19	18	22	19	15	23	8	9	15	12	20	193	16.1
H18	20	19	21	26	16	16	15	18	15	12	11	14	203	16.9
H19	21	13	16	24	16	20	21	14	15	14	12	12	198	16.5
H20	17	20	22	20	23	23	18	15	11	15	14	20	218	18.2
H21	12	19	23	24	17	18	18	20	13	9	14	20	207	17.3
H22	7	14	10	14	22	16	9	15	17	26	14	14	178	14.8
H23	15	18	23	18	17	19	23	17	10	10	16	21	207	17.3
H24	19	18	20	20	12	24	18	13	16	6	15	19	200	16.7
H25	13	17	20	24	14	17	26	14	6	13	14	16	194	16.2
H26	16	15	18	20	16	19	20	17	12	12	15	20	200	16.7
H27	19	15	20	20	19	18	15	17	14	8	16	19	200	16.7
H28	18	15	22	21	21	25	21	20	11	7	14	19	214	17.8
H29	17	12	18	19	24	23	21	13	9	8	12	15	191	15.9
H30	12	17	20	14	18	29	18	19	13	6	19	16	201	16.8
R元	18	17	21	28	21	23	23	14	18	18	14	20	235	19.6
平均	16.6	17.4	20.2	19.9	17.8	20.0	18.4	15.3	12.4	12.4	13.2	17.2	200.6	16.7

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

横浜市区別人口

(単位：百人)

	H7	H8	H9	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元
鶴見区	2,512	2,509	2,509	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	2,909	2,927
神奈川区	2,062	2,070	2,071	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	2,434	2,448
西区	758	751	757	768	783	795	804	822	838	850	854	880	919	930	949	952	969	971	977	985	987	998	1,021	1,038
中区	1,169	1,178	1,184	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	1,490	1,496
南区	1,925	1,924	1,932	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	1,952	1,957
港南区	2,227	2,219	2,218	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	2,140	2,439
保土ヶ谷区	1,974	1,965	1,976	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	2,056	2,059
旭区	2,513	2,501	2,502	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	2,457	2,452
磯子区	1,686	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	1,667	1,664
金沢区	2,040	2,048	2,059	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	1,996	1,986
港北区	2,793	2,817	2,840	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	3,511	3,532
緑区	1,486	1,495	1,499	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	1,815	1,821
青葉区	2,489	2,516	2,559	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	3,096	3,102
都筑区	1,168	1,242	1,309	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	2,114	2,124
戸塚区	2,434	2,445	2,458	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	2,790	2,807
栄区	1,229	1,218	1,206	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	1,201	1,196
泉区	1,395	1,410	1,427	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	1,525	1,519
瀬谷区	1,215	1,216	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	1,228	1,222
合計	33,075	33,202	33,396	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	37,402	37,789

令和元年度
横浜市公共用水域及び地下水の水質測定結果報告書

令和3年3月発行

〒231-0005 横浜市中区本町6丁目50番地の10
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 (045) 671-3507
(045) 641-3580
