

# 参 考 资 料

## 1 平成21年度公共用水域水質測定計画（抜粋）

### 1 目的

この計画は、水質汚濁防止法第16条の規定に基づき、神奈川県内の公共用水域の水質の測定について必要な事項を定めるものである。

### 2 実施期間

平成21年4月から平成22年3月までとする。

### 3 測定項目及び測定頻度

別表1のとおりとする。

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環境基準が定められた26項目

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10項目

特殊項目……………法・条例の排水規制の対象である7項目

その他の項目…環境基準の達成状況を判断する上で必要な8項目

観測項目……………採水時に現場にて観測する13項目

### 4 測定地点及び測定機関

別表2のとおりとする。

### 5 採水時期

採水日前において比較的晴天が続き、水質が安定している日を選ぶものとする。

### 6 採水部位

(1) 河川については、原則として流心部とし、水面から水深の2割程度の深さとする。

(2) 湖沼及び海域については、上層（水面下0.5m）及び下層（水深が5.1m以下の地点にあつては底上1m、5.1mを超える地点にあつては水面下5.0m）の2層とする。

### 7 測定方法

別表3に掲げる方法とする。別表に掲げていない事項については、別に定める水質測定計画における水質分析方法によるものとする。

別表1 測定項目及び測定頻度

項目区分	項目番号	項目	測定頻度		
			河川	湖沼	海域
観測項目	1	天候	採水時に毎回	採水時に毎回	採水時に毎回
	2	前日天候	年12日(1日1回)	年12日(1日1回)	年12日(1日1回)
	3	水深	採水時に毎回	採水時に毎回	採水時に毎回
	4	採取水深	〃	〃	〃
	5	流速	〃	—	—
	6	流量	〃	—	—
	7	気温	〃	採水時に毎回	採水時に毎回
	8	水温	〃	〃	〃
	9	色相	〃	〃	〃
	10	透視度	〃	—	—
	11	透明度	—	採水時に毎回	採水時に毎回
	12	臭気	採水時に毎回	〃	〃
	13	外觀	〃	〃	〃
健康項目	1	カドミウム	年12日(1日1回)	年2日(1日1回2層混合)	年6日(1日1回2層混合)
	2	全シアン	〃	〃	〃
	3	鉛	〃	〃	〃
	4	六価クロム	〃	〃	〃
	5	砒素	〃	〃	〃
	6	総水銀	〃	年12日(1日1回2層混合)	〃
	7	アルキル水銀※1	—※1	—※1	—※1
	8	P C B	環境基準点のみ年2日(1日1回)	主要点のみ年2日(1日1回2層混合)	年2日(1日1回2層混合)
	9	ジクロロメタン	年2日(1日1回)	年2日(1日1回2層混合)	〃
	10	四塩化炭素	年12日(1日1回)	年12日(1日1回2層混合)	〃
	11	1,2-ジクロロエタン	年2日(1日1回)	年2日(1日1回2層混合)	〃
	12	1,1-ジクロロエチレン	〃	〃	〃
	13	シス-1,2-ジクロロエチレン	〃	〃	〃
	14	1,1,1-トリクロロエタン	年12日(1日1回)	年12日(1日1回2層混合)	〃
	15	1,1,2-トリクロロエタン	年2日(1日1回)	年2日(1日1回2層混合)	〃
	16	トリクロロエチレン	年12日(1日2回)	年12日(1日1回2層混合)	年4日(1日1回2層混合)
	17	テトラクロロエチレン	〃	〃	〃
	18	1,3-ジクロロプロペン	年2日(1日1回)	年2日(1日1回2層混合)	年2日(1日1回2層混合)
	19	チウラム	〃	〃	〃
	20	シマジン	〃	〃	〃
	21	チオベンカルブ	〃	〃	〃
	22	ベンゼン	〃	〃	〃
	23	セレン	〃	〃	〃
	24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	年12日(1日1回)	年12日(1日1回2層)	年12日(1日1回2層)

項目区分	項目番号	項目	測定頻度		
			河川	湖沼	海域
	25	ふっ素※2	年 6日 (1日1回)	年 2日 (1日1回2層混合)	—
	26	ほう素※2	〃	〃	—
生活環境項目	27	p H	年12日 (1日4回)	年12日、1日1回2層	年12日 (1日1回2層)
	28	B O D	〃	〃	—
	29	C O D	〃	〃	年12日 (1日1回2層)
	30	S S	〃	〃	—
	31	D O	〃	〃	年12日 (1日1回2層)
	32	大腸菌群数	年12日 (1日1回)	年12日 (1日1回上層)	年12日 (1日1回上層)
	33	n-ヘキサン抽出物質	年 2日 (1日2回)	主要点のみ年12日 (1日1回上層)	〃
	34	全窒素	年12日 (1日2回)	年12日 (1日1回2層)	年12日 (1日1回2層)
	35	全燐	〃	〃	〃
	36	全亜鉛	年12日 (1日1回)	年12日 (1日1回2層混合)	年12日 (1日1回2層混合)
特殊項目	37	フェノール類	年 6日 (1日1回)	主要点のみ年 2日 (1日1回2層混合)	年 2日 (1日1回2層混合)
	38	銅	〃	〃	〃
	39	溶解性鉄	〃	〃	〃
	40	溶解性マンガン	〃	〃	〃
	41	クロム	環境基準点のみ年 2日 (1日1回)	〃	—
	42	E P N	〃	〃	年2日 (1日1回2層混合)
	43	ニッケル	年 2日 (1日1回)	〃	〃
その他の項目	44	アンモニア性窒素	年12日 (1日1回)	年12日 (1日1回2層)	年12日 (1日1回2層)
	45	磷酸態燐	〃	〃	〃
	46	電気伝導率	年12日 (1日4回)	〃	—
	47	塩化物イオン	年12日 (1日2回)	〃	—
	48	塩分	—	—	年12日 (1日1回2層)
	49	陰イオン界面活性剤	年 6日 (1日1回)	年 2日 (1日1回上層)	年 6日 (1日1回上層)
	50	クロロフィル a	—	年12日 (1日1回上層)	年12日 (1日1回上層)
	51	トリハロメタン生成能	特定点のみ年4日 (1日1回)	特定点のみ年2日 (1日1回2層混合)	—

注 1 各測定機関は、汚濁源の状況や環境基準の達成状況及び知見の集積状況に応じ、適宜測定項目及び頻度の効率化を行うことができる。

2 「年12日」とは、毎月測定することを示す。

「年 6日」とは、隔月で測定することを示す。

「年 2日」とは、半年ごとに測定することを示す。

3 「1日1回」とは、日中に1回測定することを示す。

「1日2回」とは、12時間間隔で2回測定することを示す（ただし、潮汐の影響を受ける場合を除く）。

「1日4回」とは、6時間間隔で4回測定することを示す。

4 「—」とは測定しないことを示す。

5 主要点とは、湖沼の測定地点のうち、相模湖境川橋及び湖央東部、津久井湖沼本ダム及び湖央部、芦ノ湖湖央部、丹沢湖湖央部及び湖西部をいう。

6 特定点とは、水道水源となっている多摩川原橋、田園調布取水堰（上）、寒川取水堰（上）、飯泉取水堰（上）、相模湖湖央東部、津久井湖湖央部、丹沢湖湖央部及び宮ヶ瀬湖ダム中央をいう。

7 ※1 アルキル水銀は、総水銀が検出された場合分析を行う。

8 ※2 ふっ素及びほう素は汽水域については測定しない。

別表2 測定地点及び測定機関

1 総括表

水 域	測 定 地 点 数	内 訳	
		環 境 基 準 点	そ の 他
河 川	87	38	49
湖 沼	19	8	11
(相模湖)	(5)	(1)	(4)
(津久井湖)	(4)	(1)	(3)
(芦ノ湖)	(4)	(4)	(0)
(丹沢湖)	(4)	(1)	(3)
(宮ヶ瀬湖)	(2)	(1)	(1)
海 域	42	29	13
(東京湾)	(22)	(21)	(1)
(相模湾)	(20)	(8)	(12)
計	148	75	73

注 東京湾の環境基準点は、全窒素及び全燐のみに係る環境基準点1カ所含む。

2 河 川

水 域	支 川	番 号	測 定 地 点	類 型	測 定 機 関
多 摩 川		①	多 摩 川 原 橋	B ・ 生 物 B	国 土 交 通 省
		2	多 摩 水 道 橋		国 土 交 通 省
		3	二 子 橋 (第 三 京 浜)		国 土 交 通 省
		④	田 園 調 布 取 水 堰 (上)		国 土 交 通 省
		5	六 郷 橋		国 土 交 通 省
		⑥	大 師 橋		国 土 交 通 省
	三 沢 川	⑦	一 の 橋	C	川 崎 市
	二ヶ領本川	⑧	堰 前 橋	B	川 崎 市
	平 瀬 川	⑨	平 瀬 橋 (人 道 橋)	B	川 崎 市
鶴 見 川		10	千 代 橋	D	横 浜 市
		⑪	亀 の 子 橋		国 土 交 通 省
		⑫	大 綱 橋	E	国 土 交 通 省
		13	末 吉 橋		国 土 交 通 省
		⑭	臨 港 鶴 見 川 橋		国 土 交 通 省
	恩 田 川	15	都 橋	(D)	横 浜 市
	大 熊 川	16	大 竹 橋	(D)	国 土 交 通 省
	鳥 山 川	17	又 口 橋	(D)	国 土 交 通 省
	早 濑 川	18	峯 大 橋	(E)	国 土 交 通 省
	矢 上 川	19	矢 上 川 橋	(E)	国 土 交 通 省
	麻 生 川	20	耕 地 橋	(D)	川 崎 市
	真 福 寺 川	21	水 車 橋 前	(D)	川 崎 市

水域	支川	番号	測定地点	類型	測定機関	
入江川		(22)	入江橋	B※	横浜市	
帷子川		(23)	水道橋	B※	横浜市	
大岡川		(24)	清水橋	B※	横浜市	
宮川		(25)	瀬戸橋	B※	横浜市	
侍従川		(26)	平潟橋	B※	横浜市	
鷹取川		(27)	追浜橋	B※	横須賀市	
平作川		(28)	夫婦橋	B	横須賀市	
松越川		(29)	竹川合流後	E	横須賀市	
下山川		(30)	下山橋	E	神奈川県	
森戸川 (葉山町)		(31)	森戸橋	E	神奈川県	
田越川		(32)	渚橋	B	神奈川県	
滑川		(33)	滑川橋	B	神奈川県	
神戸川		(34)	神戸橋	B	神奈川県	
境川		35	常矢橋	D	相模原市	
		36	鶴間橋		大和市	
		37	新道大橋		大和市	
		38	高鎌橋		横浜市	
		39	大道橋		藤沢市	
		(40)	境川橋		藤沢市	
	柏尾川  (いたち川)	41	吉倉橋		横浜市	
		42	鷹匠橋		横浜市	
		43	川名橋		藤沢市	
		44	いたち川橋		横浜市	
引地川		45	福田橋	D	大和市	
		46	下土棚大橋		藤沢市	
		47	石川橋		藤沢市	
		(48)	富士見橋		藤沢市	
相模川		49	小倉橋	A	相模原市	
		50	昭和橋		厚木市	
		51	相模大橋		神奈川県	
		(52)	寒川取水堰(上)		神奈川県	
		(53)	馬入橋		C	国土交通省
	道志川	54	両国橋	(A)	相模原市	
		55	弁天橋	(A)	相模原市	
	鳩川		56	馬船橋	(A)	神奈川県
	中津川		(57)	第1鮎津橋	A	厚木市

水域	支川	番号	測定地点	類型	測定機関
相模川	小鮎川	58	第2鮎津橋	(A)	厚木市
	玉川	59	相川水位観測所	(A)	厚木市
	永池川	60	新竹沢橋	(A)	神奈川県
	目久尻川	61	河原橋	(C)	神奈川県
	小出川	62	宮の下橋	(C)	茅ヶ崎市
金目川		63	小田急鉄橋	A	神奈川県
		64	花水橋	C	神奈川県
	鈴川	65	下之宮橋		平塚市
	渋田川	66	立堀橋		平塚市
葛川		67	吉田橋	C	神奈川県
中村川		68	押切橋	C	神奈川県
森戸川 (小田原市)		69	万石橋	D	小田原市
		70	親木橋		小田原市
酒匂川		71	県境	A	神奈川県
		72	峰下橋		神奈川県
		73	十文字橋		神奈川県
		74	報徳橋		小田原市
		75	飯泉取水堰(上)		小田原市
		76	酒匂橋	B	小田原市
		77	玄倉水位観測所	A	神奈川県
		78	湖流入前		神奈川県
		79	落合発電所放流水		神奈川県
		80	世附川		神奈川県
		81	川音川		神奈川県
		82	狩川橋		小田原市
山王川		83	山王橋	B	小田原市
早川		84	会館橋	A	神奈川県
		85	早川橋		小田原市
新崎川		86	吉浜橋	A	神奈川県
千歳川		87	千歳橋	A	神奈川県

- 注 1 番号が○で囲まれている測定地点は、環境基準点である。(湖沼及び海域も同じ)  
2 類型欄のカッコ内は類型指定していないため、流入先の本川の類型を示す。  
3 B※は「大腸菌群数に係る基準値については、当分の間適用しない。」

### 3 湖 沼

#### (1) 相模湖

番号	測定地点	位 置	類 型	測定機関
⑧⑧	境川橋	—	河川 A	相模原市
89	日連大橋	—		相模原市
90	湖中央西部	勝瀬橋の右岸と新相模湖マヤA館を結んだ線上の、新直下の岸から0.25kmの地点		相模原市
91	湖中央東部	遊覧船さん橋延長0.25kmの地点		相模原市
92	相模湖大橋	—		相模原市

#### (2) 津久井湖

番号	測定地点	位 置	類 型	測定機関
⑨③	沼本ダム	—	河川 A	相模原市
94	名手橋	—		相模原市
95	湖中央部	放水塔と串川注水口を結んだ線の串川注水口側から0.29kmの地点		相模原市
96	道志橋	—		相模原市

#### (3) 芦ノ湖

番号	測定地点	位 置	類 型	測定機関
⑨⑦	湖北中央部	逆川口とトリカブトを結んだ線の逆川口側から0.6kmの地点	湖 沼 AA	神奈川県
⑨⑧	湖中央部	逆川口とトリカブトを結んだ線の逆川口側から3.4kmの地点		神奈川県
⑨⑨	湖西部	逆川口とトリカブトを結んだ線の逆川口側から5.2kmの地点		神奈川県
⑩⑩	湖東部	弁天の鼻と沓石を結んだ線の弁天の鼻側から0.6kmの地点		神奈川県

#### (4) 丹沢湖

番号	測定地点	位 置	類 型	測定機関
⑩①	湖中央部	城山突端と田ノ入発電所取水口を結んだ線の中央	湖 沼 A	神奈川県
102	大仏大橋	—		神奈川県
103	湖東部	サカイ沢橋右岸と棚上橋左岸を結んだ線の中央		神奈川県
104	湖西部	梯子沢橋左岸と方の口沢橋左岸を結んだ線の中央		神奈川県

#### (5) 宮ヶ瀬湖

番号	測定地点	位 置	類 型	測定機関
⑩⑤	ダムサイト	猿とひ橋直上流網場の基礎を結んだ線の中央	湖 沼 A	国土交通省
106	ダム中央	落合ITVボールと鷲ヶ沢上流半島頂上を結んだ線の中央		国土交通省



4 海域

(1) 東京湾

番号	測定地点	緯度	経度	水域	類型	測定機関
⑩⑦	京浜運河千鳥町	N35° 30'16"	E139° 45'12"	東京湾(6)	C	川崎市
⑩⑧	東扇島防波堤西	N35° 28'45"	E139° 44'45"			川崎市
⑩⑨	京浜運河扇町	N35° 29'31"	E139° 43'16"			川崎市
⑩⑩	鶴見川河口先	N35° 28'34"	E139° 41'07"			横浜市
⑩⑪	横浜港内	N35° 27'37"	E139° 38'49"			横浜市
⑩⑫	磯子沖	N35° 23'40"	E139° 38'52"	東京湾(7)	C	横浜市
⑩⑬	夏島沖	N35° 18'24"	E139° 38'48"	東京湾(8)	C	横須賀市
⑩⑭	浮島沖	N35° 30'16"	E139° 48'30"	東京湾(9)	B	川崎市
⑩⑮	平潟湾内	N35° 19'47"	E139° 37'36"	東京湾(10)	B	横浜市
⑩⑯	東扇島沖	N35° 29'02"	E139° 47'44"	東京湾(12)	B	川崎市
⑩⑰	扇島沖	N35° 27'39"	E139° 44'53"			川崎市
⑩⑱	本牧沖	N35° 25'09"	E139° 41'42"			横浜市
⑩⑲	富岡沖	N35° 22'12"	E139° 40'24"			横浜市
120	平潟湾沖	N35° 20'18"	E139° 39'30"			横浜市
⑩⑳	大津湾	N35° 16'44"	E139° 42'00"	東京湾(13)	B	横須賀市
⑩㉑	浦賀港内	N35° 14'16"	E139° 43'28"	東京湾(14)	B	横須賀市
⑩㉒	久里浜港内	N35° 13'25"	E139° 43'08"	東京湾(15)	B	横須賀市
⑩㉓	中の瀬北	N35° 25'16"	E139° 44'44"	東京湾(16)	A	神奈川県
⑩㉔	中の瀬南	N35° 21'02"	E139° 43'18"			神奈川県
⑩㉕	第三海堡東	N35° 17'08"	E139° 45'28"	東京湾(17)	A	神奈川県
⑩㉖	浦賀沖	N35° 13'40"	E139° 45'48"			神奈川県
128	劔崎沖	N35° 08'22"	E139° 45'28"			神奈川県

全窒素及び全燐の水域類型に係る環境基準点

番号	測定地点	水域	類型	番号	測定地点	水域	類型
⑩⑯	東扇島沖	東京湾(ロ)	IV	⑩㉓	中の瀬北	東京湾(ニ)	III
⑩⑰	扇島沖			⑩㉔	中の瀬南		
⑩⑱	本牧沖			⑩㉕	第三海堡東	東京湾(ホ)	II
⑩⑲	富岡沖			⑩㉖	浦賀沖		
⑩⑬	夏島沖	東京湾(ハ)	IV	⑩㉗	劔崎沖		

注 劔崎沖は全窒素及び全燐のみに係る環境基準点である。

## (2) 相模湾

番号	測定地点	緯度	経度	水域	類型	測定機関
129	江の島西	N35° 18'06"	E139° 28'21"	相模湾(1)	A	藤沢市
⑬⑩	辻堂沖	N35° 18'24"	E139° 26'52"			藤沢市
⑬⑪	城ヶ島沖	N35° 07'00"	E139° 37'36"			神奈川県
132	城ヶ島西	N35° 08'02"	E139° 35'48"	相模湾(2)	A	神奈川県
⑬③	小網代湾	N35° 10'12"	E139° 35'48"			神奈川県
134	小田和湾	N35° 12'57"	E139° 36'23"			横須賀市
135	葉山沖	N35° 15'30"	E139° 33'36"			神奈川県
⑬④	由比ヶ浜沖	N35° 17'12"	E139° 32'36"			神奈川県
137	七里ヶ浜沖	N35° 17'36"	E139° 30'12"			神奈川県
138	茅ヶ崎沖	N35° 18'06"	E139° 23'49"			茅ヶ崎市
139	平塚沖	N35° 18'24"	E139° 21'01"			平塚市
⑬⑤	大磯沖	N35° 17'36"	E139° 17'13"			神奈川県
141	湾央東	N35° 14'48"	E139° 28'21"			神奈川県
⑬⑥	湾央	N35° 14'48"	E139° 22'25"			神奈川県
143	湾央西	N35° 14'48"	E139° 16'25"			神奈川県
144	国府津沖	N35° 16'20"	E139° 13'33"			小田原市
145	小田原沖	N35° 14'48"	E139° 11'13"			小田原市
⑬⑦	根府川沖	N35° 12'36"	E139° 09'37"			小田原市
147	真鶴沖	N35° 09'43"	E139° 09'37"			神奈川県
⑬⑧	吉浜沖	N35° 08'38"	E139° 07'45"			神奈川県

別表 3 測定方法及び数値の取扱い方法

1 健康項目

項目	測定方法	報告下限値 (mg/L)	(参考) 環境基準値
カドミウム	J I S K 0 1 0 2 5 5.1 備考1 溶媒抽出原子吸光法	0. 001	0.01mg/L 以下
	〃 55.2 電気加熱原子吸光法		
	〃 55.3 ICP 発光分光分析法		
	〃 55.4 ICP 質量分析法		
全 シ ア ン	J I S K 0 1 0 2 3 8.1.2及び38.2 吸光光度法	0. 1	検出されないこと
	〃 38.1.2及び38.3 吸光光度法		
鉛	J I S K 0 1 0 2 5 4.1 備考1 溶媒抽出原子吸光法	0. 005	0.01mg/L 以下
	〃 54.2 電気加熱原子吸光法		
	〃 54.3 ICP 発光分光分析法		
	〃 54.4 ICP 質量分析法		
六 価 ク ロ ム	J I S K 0 1 0 2 6 5.2.1 ジフェニルバジド 吸光光度法	0. 02	0.05mg/L 以下
	〃 65.2.3 電気加熱原子吸光法		
	〃 65.2.4 ICP 発光分光分析法		
	〃 65.2.5 ICP 質量分析法		
砒 素	J I S K 0 1 0 2 6 1.2 水素化物発生原子吸光法	0. 005	0.01mg/L 以下
	〃 61.3 水素化物発生 ICP 発光 分光分析法		
	〃 61.4 ICP 質量分析法		
総 水 銀	環境基準告示 付表1 還元気化原子吸光法	0. 0005	0.0005mg/以下
アルキル水銀	環境基準告示 付表2 ガスクロマトグラフ法	0. 0005	検出されないこと
P C B	環境基準告示 付表3 ガスクロマトグラフ法	0. 0005	検出されないこと
ジクロロメタン	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法	0. 002	0.02mg/L 以下
	〃 5.2 ヘッドスペースGC-MS法		
四 塩 化 炭 素	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法	0. 0002	0.002mg/以下
	〃 5.2 ヘッドスペースGC-MS法		
	J I S K 0 1 2 5 5.5 溶媒抽出GC法(ECD)		
1,2-ジクロロエタン	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法	0. 0004	0.004mg/以下
	〃 5.2 ヘッドスペースGC-MS法		
1,1-ジクロロエチレン	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法	0. 002	0.02mg/L 以下
	〃 5.2 ヘッドスペースGC-MS法		
シス-1,2-ジクロロエチレン	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法	0. 004	0.04mg/L 以下
	〃 5.2 ヘッドスペースGC-MS法		
1,1,1-トリクロロエタン	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法	0. 0005	1mg/L 以下
	〃 5.2 ヘッドスペースGC-MS法		
	J I S K 0 1 2 5 5.5 溶媒抽出GC法(ECD)		
1,1,2-トリクロロエタン	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法	0. 0006	0.006mg/以下
	〃 5.2 ヘッドスペースGC-MS法		

項目	測定方法	報告下限値 (mg/L)	(参考) 環境基準値
トリクロロエチレン	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法	0. 002	0.03mg/L 以下
	〃 5.2 ヘッドスペースGC-MS法		
	〃 5.5 溶媒抽出GC法(ECD)		
テトラクロロエチレン	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法	0. 0005	0.01mg/L 以下
	〃 5.2 ヘッドスペースGC-MS法		
	〃 5.5 溶媒抽出GC法(ECD)		
1,3-ジクロロプロペン	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法	0. 0002	0.002mg/L 以下
	〃 5.2 ヘッドスペースGC-MS法		
チウラム	環境基準告示 付表4 高速液体クロマトグラフ法	0. 0006	0.006mg/L 以下
シマジン	環境基準告示 付表5の第1 GC-MS法	0. 0003	0.003mg/L 以下
	〃 付表5の第2 GC法(FTD)		
チオベンカルブ	環境基準告示 付表5の第1 GC-MS法	0. 002	0.02mg/L 以下
	〃 付表5の第2 GC法(FTD)(ECD)		
ベンゼン	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法	0. 001	0.01mg/L 以下
	〃 5.2 ヘッドスペースGC-MS法		
セレン	J I S K 0 1 0 2 67.2 水素化合物発生原子吸光法	0. 002	0.01mg/L 以下
	〃 67.3 水素化合物発生ICP発光分光分析法		
	〃 67.4 ICP質量分析法		
硝酸性窒素	淡水 J I S K 0 1 0 2 4323 銅・カドミウム還元ナフチルレンジアミン吸光光度法	0. 05	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 10mg/L 以下
	J I S K 0 1 0 2 4325 イオンクロマトグラフ法	0. 05	
亜硝酸性窒素	淡水 J I S K 0 1 0 2 4311 ナフチルレンジアミン吸光光度法	0. 05	10mg/L 以下
	J I S K 0 1 0 2 4312 イオンクロマトグラフ法		
	海水 J I S K 0 1 0 2 4311 ナフチルレンジアミン吸光光度法	0. 05	
ふっ素	J I S K 0 1 0 2 34.1 吸光光度法	0. 08	0.8mg/L 以下
	J I S K 0 1 0 2 34.1c(注(6)第三文を除く)に定める方法(無機物質及び有機物質法で妨害となる物質が共存しない場合においては、これを省略することができる。)		
	及び環境基準告示 付表6 イオンクロマトグラフ法		
ほう素	J I S K 0 1 0 2 47.1 フリンブル吸光光度法	0. 02	1mg/L 以下
	〃 47.3 ICP発光分光分析法		
	〃 47.4 ICP質量分析法		

## 2 生活環境項目

項目	測定方法	報告下限値 (mg/L)
pH	J I S K 0 1 0 2 12.1	—
B O D	J I S K 0 1 0 2 21	0.1
C O D	J I S K 0 1 0 2 17 過マンガン酸カリウムによる酸素要求量	0.1

項目	測定方法	報告下限値 (mg/L)
S S	環境基準告示付表7	1
D O	J I S K 0 1 0 2 3 2 . 1 ウィンター・アジ化トリウム変法 " 3 2 . 3 隔膜電極法	0 . 1
大腸菌群数	環境基準告示 別表2備考4 最確数法	—
n-ヘキサン抽出物質	環境基準告示 付表9	0 . 5
全窒素	淡水 J I S K 0 1 0 2 4 5 . 2 紫外吸光光度法 海水 J I S K 0 1 0 2 4 5 . 4 銅・カドミウム還元法	0 . 0 5 0 . 0 2
全燐	J I S K 0 1 0 2 4 6 . 3 . 1 ペルマンゲニウム法 J I S K 0 1 0 2 4 6 . 3 . 1 備考11 加熱濃縮操作	0 . 0 0 3
全亜鉛	J I S K 0 1 0 2 5 3 . 1 溶媒抽出フレイム原子吸光法 " 5 3 . 2 電気加熱原子吸光法 " 5 3 . 3 ICP 発光分光分析法 " 5 3 . 4 ICP 質量分析法 *規格53で使用する水については環境基準告示付表8の1(1)による。	0 . 0 0 1

### 3 特殊項目

項目	測定方法	報告下限値 (mg/L)
フェノール類	J I S K 0 1 0 2 2 8 . 1 吸光光度法	0 . 0 0 5
銅	J I S K 0 1 0 2 5 2 . 2 溶媒抽出フレイム原子吸光法 " 5 2 . 3 電気加熱原子吸光法 " 5 2 . 4 ICP 発光分光分析法 " 5 2 . 5 ICP 質量分析法	0 . 0 1
溶解性鉄	J I S K 0 1 0 2 5 7 . 2 フレイム原子吸光法 " 5 7 . 3 電気加熱原子吸光法 " 5 7 . 4 ICP 発光分光分析法	0 . 0 2
溶解性マンガン	J I S K 0 1 0 2 5 6 . 2 フレイム原子吸光法 " 5 6 . 3 電気加熱原子吸光法 " 5 6 . 4 ICP 発光分光分析法 " 5 6 . 5 ICP 質量分析法	0 . 0 1
クロム	J I S K 0 1 0 2 6 5 . 1 . 1 ジフェニルピコリン吸光光度法 " 6 5 . 1 . 3 電気加熱原子吸光法 " 6 5 . 1 . 4 ICP 発光分光分析法 " 6 5 . 1 . 5 ICP 質量分析法	0 . 0 2
E P N	環境庁通知 付表1の第1 GC-MS法 " 付表1の第2 GC法(FTD)(ECD)(FPD)	0 . 0 0 0 6
ニッケル	J I S K 0 1 0 2 5 9 . 3 ICP 発光分光分析法 環境庁通知 付表4 ICP 質量分析法 " 付表5 電気加熱原子吸光法 J I S K 0 1 0 2 5 9 . 2 溶媒抽出フレイム原子吸光法	0 . 0 0 8

4 その他項目

項目	測定方法	報告下限値 (mg/L)
アンモニア性窒素	JIS K 0102 42.1 42.2 吸光光度法	0.04
磷酸態磷	淡水 JIS K 0102 46.1.1 吸光光度法	0.005
	海水 JIS K 0102 46.1.1備考6 吸光光度法	0.001
電気伝導率	JIS K 0102 13	1 mS/m
塩化物イオン	JIS K 0102 35.1 硝酸銀滴定法	2
	JIS K 0102 35.3 イオンクロマトグラフ法	
塩分	海洋観測指針 5.3 サリノメータ法	—
陰イオン界面活性剤	JIS K 0102 30.1.1 メソブルー吸光光度法	0.03
クロロフィルa	上水試験方法 VI-4-27	—
トリハロメタン生成能	環境庁告示第30号別表に掲げる方法に準ずる方法	—
(クロロホルム生成能)		0.0001
(ブロモジクロロメタン生成能)		0.0001
(ジブロモクロロメタン生成能)		0.0001
(ブromoホルム生成能)		0.0001

(注1) 表中の用語は、次による。

○JIS：日本工業規格

○環境基準告示：昭和46年12月28日環境庁告示第59号

○環境庁告示第30号：平成7年6月16日環境庁告示第30号

○環境庁通知：平成11年3月12日付け環水企第89号、環水管第69号及び環水規第79号環境庁水質保全局企画課地下水・地盤環境室長、水質管理課長及び水質規制課長通知

(注2) 有効数字

- ・有効数字は2桁（ただし、塩分は4桁）とし、3桁目以下又は報告下限値を下回る桁については切り捨てる。ただし、pHについては、小数点第2位を四捨五入し小数点第1位までとし、DOについては、小数点第2位以下を切り捨て小数点第1位までとする。
- ・硝酸性窒素と亜硝酸性窒素については、両者の測定値の合計を求めた後に、前項の桁数処理を行う。ただし、硝酸性窒素と亜硝酸性窒素の測定値のいずれか一方が報告下限値未満の場合は、その報告下限値未満に代えて報告下限値の数値を測定値として扱う。

(注3) 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の報告は、両者の報告下限値を合計した値を下限とし、硝酸性窒素と亜硝酸性窒素が両方とも報告下限値未満の場合に、報告下限値未満とする。

## 2 平成21年度地下水質測定計画（抜粋）

### 1 目的

この計画は、水質汚濁防止法第16条の規定に基づき、神奈川県内の地下水質の測定について必要な事項を定めるものである。

### 2 実施期間

平成21年4月から平成22年3月までとする。

### 3 調査の種類

調査の種類は、次のとおりとする。

#### (1) 概況調査

県内の全体的な地下水質の状況を把握するため実施する水質調査とし、次の方式により調査を実施する。

##### ア メッシュ調査

県内を1kmメッシュに分割し、メッシュ内に存在する井戸の水質について調査する。

##### イ 定点調査

定点において長期的な観点から水質の経年的変化を調査する。

#### (2) 汚染井戸周辺地区調査

概況調査により新たに発見された汚染について、その汚染範囲を確認するとともに、汚染原因の究明に資するために調査する。

#### (3) 継続監視調査

汚染地域について継続的に監視を行うために調査する。

なお、継続監視調査は、汚染が改善されたことが確認された時点で終了とする。

### 4 測定項目

原則として次に掲げるとおりとする。

調査の種類	測定項目	
概況調査	環境基準項目	(1) カドミウム (2) 全シアン (3) 鉛 (4) 六価クロム (5) 砒素 (6) 総水銀 (7) アルキル水銀 <sup>※</sup> (8) PCB (9) ジクロロメタン (10) 四塩化炭素 (11) 1,2-ジクロロエタン (12) 1,1-ジクロロエチレン (13) シス-1,2-ジクロロエチレン (14) 1,1,1-トリクロロエタン (15) 1,1,2-トリクロロエタン (16) トリクロロエチレン (17) テトラクロロエチレン (18) 1,3-ジクロロプロペン (19) チウラム (20) シマジン (21) チオベンカルブ (22) ベンゼン (23) セレン (24) 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (25) ふっ素 (26) ほう素 ※アルキル水銀については、総水銀が検出されたときのみ測定する。
	一般項目	(27) 電気伝導率 (28) pH (29) 水温 (30) 臭気 (31) 外観
汚染井戸周辺地区調査	汚染範囲を確認するために必要な項目	
継続監視調査	基準超過項目、超過のおそれのある項目及び一般項目	

5 測定頻度

概況調査及び継続監視調査は、原則として年1回、10月に実施とする。

6 測定地点及び測定機関

別表1に掲げるとおりとする。

7 測定方法等

測定方法及び測定結果の数値の取扱いは、別表2に掲げる方法による。

8 測定結果の公表

地下水質測定計画に基づき各測定機関が行った測定結果の公表は、各測定機関が個別に行うほか、神奈川県知事が取りまとめて行う。

9 その他

この計画に定めない事項については、各測定機関が協議して定めるものとする。



## 別表1 測定地点及び測定機関

### 1 総括表

調査区分	概況調査			継続監視調査	合計
	メッシュ調査	定点調査	計		
地点数	312	105	417	154	571

### 内 訳

#### (1) 深度区分

	浅井戸	深井戸	計
メッシュ調査	270	42	312
定点調査	76	29	105
継続監視調査	106	48	154
総 計	452	119	571

- (注) ・「浅井戸」…不圧帯水層から取水する井戸。一般的に水質は地上の条件に影響されやすい。  
 ・「深井戸」…被圧帯水層から取水する井戸。一般的に水質は地上の条件に影響されにくい。  
 (不圧帯水層か被圧帯水層か不明の場合は、井戸深度が30mを目途に分類)

#### (2) 用途区分

	一般 飲用	生活 用水	工業 用水	農業 用水	営業 用水	飲用 原料	池用水	水道 水源	その他	計
メッシュ調査	49	223	19	4	1	0	2	0	14	312
定点調査	23	41	15	3	3	1	3	0	16	105
継続監視調査	11	85	20	10	11	0	3	0	14	154
総 計	83	349	54	17	15	1	8	0	44	571

- (注) ・「一般飲用」…主に一般家庭で飲用として用いられているもの。(量の大小は問わない)  
 ・「生活用水」…主に一般家庭で洗濯、風呂、洗車、水まき等に用いられているもの。  
 ・「営業用水」…銭湯等に用いられているもの。  
 ・「飲用原料」…飲料水を製造する原料として用いられているもの。  
 ・「その他」…その他の利用用途のもの。(現在使用していないものを含む)

### 2 概況調査

#### (1) メッシュ調査

調査メッシュ番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用 途	
1388	横浜市瀬谷区上瀬谷町	浅井戸	生活用水	横浜市
1480	横浜市旭区上川井町	浅井戸	生活用水	横浜市
1481	横浜市旭区川井本町	浅井戸	生活用水	横浜市
1482	横浜市旭区上白根町	浅井戸	生活用水	横浜市
1483	横浜市旭区上白根	浅井戸	生活用水	横浜市
1484	横浜市保土ヶ谷区新井町	浅井戸	生活用水	横浜市
1485	横浜市保土ヶ谷区新井町	浅井戸	生活用水	横浜市
1486	横浜市保土ヶ谷区上菅田町	浅井戸	生活用水	横浜市
1487	横浜市神奈川区羽沢町	浅井戸	生活用水	横浜市
1488	横浜市神奈川区片倉	浅井戸	生活用水	横浜市
1489	横浜市神奈川区片倉	浅井戸	生活用水	横浜市

調査メッシュ番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用途	
1580	横浜市港北区篠原台町	浅井戸	生活用水	横浜市
1581	横浜市神奈川区七島町	浅井戸	生活用水	横浜市
1582	横浜市神奈川区新子安	浅井戸	生活用水	横浜市
1583	横浜市鶴見区岸谷	浅井戸	生活用水	横浜市
1378	横浜市瀬谷区本郷	浅井戸	生活用水	横浜市
1379	横浜市瀬谷区相沢	浅井戸	生活用水	横浜市
1470	横浜市旭区下川井町	浅井戸	生活用水	横浜市
1471	横浜市旭区金が谷	浅井戸	生活用水	横浜市
1472	横浜市旭区今宿東町	浅井戸	生活用水	横浜市
1473	横浜市旭区白根	浅井戸	生活用水	横浜市
1474	横浜市旭区白根	浅井戸	生活用水	横浜市
1475	横浜市保土ヶ谷区上菅田町	浅井戸	生活用水	横浜市
1476	横浜市神奈川区羽沢町	浅井戸	生活用水	横浜市
1477	横浜市保土ヶ谷区常盤台	浅井戸	生活用水	横浜市
1478	横浜市神奈川区神大寺	浅井戸	生活用水	横浜市
1479	横浜市神奈川区神大寺	浅井戸	生活用水	横浜市
1570	横浜市神奈川区旭ヶ丘	浅井戸	生活用水	横浜市
1571	横浜市神奈川区鳥越	浅井戸	生活用水	横浜市
1572	横浜市神奈川区子安通	浅井戸	生活用水	横浜市
1368	横浜市瀬谷区本郷	浅井戸	生活用水	横浜市
1369	横浜市瀬谷区相沢	浅井戸	生活用水	横浜市
1460	横浜市瀬谷区二ツ橋町	浅井戸	生活用水	横浜市
1461	横浜市旭区金が谷	浅井戸	生活用水	横浜市
1462	横浜市旭区今川町	浅井戸	生活用水	横浜市
1463	横浜市旭区鶴ヶ峰	浅井戸	生活用水	横浜市
1464	横浜市旭区西川島町	浅井戸	生活用水	横浜市
1465	横浜市保土ヶ谷区西谷町	浅井戸	生活用水	横浜市
1466	横浜市保土ヶ谷区東川島町	浅井戸	生活用水	横浜市
1467	横浜市保土ヶ谷区常盤台	浅井戸	生活用水	横浜市
1468	横浜市保土ヶ谷区岡沢町	浅井戸	生活用水	横浜市
1469	横浜市神奈川区高島台	浅井戸	生活用水	横浜市
1560	横浜市神奈川区神奈川本町	浅井戸	生活用水	横浜市
1358	横浜市瀬谷区橋戸	浅井戸	生活用水	横浜市
1359	横浜市瀬谷区二ツ橋町	浅井戸	生活用水	横浜市
1450	横浜市旭区東希望が丘	浅井戸	生活用水	横浜市
1451	横浜市旭区東希望が丘	浅井戸	生活用水	横浜市
1452	横浜市旭区さちが丘	浅井戸	生活用水	横浜市
1453	横浜市旭区本宿町	浅井戸	生活用水	横浜市
1454	横浜市旭区鶴ヶ峰	浅井戸	生活用水	横浜市
1455	横浜市旭区市沢町	浅井戸	生活用水	横浜市
1456	横浜市保土ヶ谷区仏向町	浅井戸	生活用水	横浜市
1457	横浜市保土ヶ谷区峰岡町	浅井戸	生活用水	横浜市
1458	横浜市保土ヶ谷区峰岡町	浅井戸	生活用水	横浜市
1459	横浜市西区浅間町	浅井戸	生活用水	横浜市
0447	横浜市港南区港南台	浅井戸	生活用水	横浜市
0448	横浜市磯子区洋光台	浅井戸	生活用水	横浜市

調査メッシュ番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用途	
0449	横浜市磯子区杉田	浅井戸	生活用水	横浜市
0540	横浜市金沢区富岡東	浅井戸	生活用水	横浜市
0541	横浜市金沢区富岡東	浅井戸	生活用水	横浜市
0339	横浜市戸塚区東俣野町	浅井戸	生活用水	横浜市
0430	横浜市戸塚区影取町	浅井戸	生活用水	横浜市
0431	横浜市戸塚区小雀町	浅井戸	生活用水	横浜市
0432	横浜市栄区田谷町	浅井戸	生活用水	横浜市
0433	横浜市栄区飯島町	浅井戸	生活用水	横浜市
0434	横浜市栄区鍛冶ヶ谷	浅井戸	生活用水	横浜市
0435	横浜市栄区中野町	浅井戸	生活用水	横浜市
0436	横浜市栄区上郷町	浅井戸	生活用水	横浜市
0437	横浜市磯子区峰町	浅井戸	生活用水	横浜市
0438	横浜市磯子区峰町	浅井戸	生活用水	横浜市
0439	横浜市磯子区氷取沢町	浅井戸	生活用水	横浜市
0530	横浜市金沢区富岡東	浅井戸	生活用水	横浜市
0424	横浜市栄区公田町	浅井戸	生活用水	横浜市
0425	横浜市栄区上郷町	浅井戸	生活用水	横浜市
0426	横浜市栄区上郷町	浅井戸	生活用水	横浜市
0428	横浜市磯子区氷取沢町	浅井戸	生活用水	横浜市
0520	横浜市金沢区西柴	浅井戸	生活用水	横浜市
0415	横浜市栄区公田町	浅井戸	生活用水	横浜市
0416	横浜市栄区上郷町	浅井戸	生活用水	横浜市
0418	横浜市金沢区釜利谷東	浅井戸	生活用水	横浜市
0419	横浜市金沢区釜利谷東	浅井戸	生活用水	横浜市
0510	横浜市金沢区片吹	浅井戸	生活用水	横浜市
0511	横浜市金沢区柴町	浅井戸	生活用水	横浜市
0406	横浜市栄区上郷町	浅井戸	生活用水	横浜市
0408	横浜市金沢区釜利谷東	浅井戸	生活用水	横浜市
0409	横浜市金沢区釜利谷東	浅井戸	生活用水	横浜市
0500	横浜市金沢区寺前	浅井戸	生活用水	横浜市
0501	横浜市金沢区柴町	浅井戸	生活用水	横浜市
7497	横浜市金沢区朝比奈町	浅井戸	生活用水	横浜市
7498	横浜市金沢区大道	浅井戸	生活用水	横浜市
7499	横浜市金沢区大道	浅井戸	生活用水	横浜市
7590	横浜市金沢区瀬戸	浅井戸	生活用水	横浜市
7488	横浜市金沢区大道	浅井戸	生活用水	横浜市
7489	横浜市金沢区六浦	浅井戸	生活用水	横浜市
2507	川崎市川崎区鋼管通	浅井戸	生活用水	川崎市
2536	川崎市川崎区宮本町	浅井戸	生活用水	川崎市
2548	川崎市川崎区中瀬	浅井戸	その他	川崎市
2544	川崎市幸区塚越	浅井戸	生活用水	川崎市
2565	川崎市幸区東古市場	浅井戸	生活用水	川崎市
2563	川崎市幸区北加瀬	浅井戸	その他	川崎市
2591	川崎市中原区宮内	浅井戸	生活用水	川崎市
3419	川崎市高津区久本	浅井戸	その他	川崎市

調査メッシュ番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用途	
3438	川崎市高津区宇奈根	浅井戸	生活用水	川崎市
3424	川崎市多摩区東三田	深井戸	生活用水	川崎市
3425	川崎市多摩区東生田	浅井戸	生活用水	川崎市
3434	川崎市多摩区枳形	浅井戸	生活用水	川崎市
3435	川崎市多摩区登戸	浅井戸	生活用水	川崎市
3442	川崎市多摩区菅仙谷	浅井戸	生活用水	川崎市
3443	川崎市多摩区生田	浅井戸	生活用水	川崎市
3444	川崎市多摩区登戸	浅井戸	生活用水	川崎市
3453	川崎市多摩区菅稲田堤	浅井戸	生活用水	川崎市
3454	川崎市多摩区中野島	浅井戸	生活用水	川崎市
3462	川崎市多摩区菅	浅井戸	生活用水	川崎市
3463	川崎市多摩区菅稲田堤	浅井戸	生活用水	川崎市
3404	川崎市宮前区菅生	浅井戸	生活用水	川崎市
3430	川崎市麻生区金程	浅井戸	生活用水	川崎市
6468	横須賀市佐島	浅井戸	生活用水	横須賀市
6542	横須賀市須軽谷	浅井戸	生活用水	横須賀市
6544	横須賀市長沢	浅井戸	生活用水	横須賀市
6550	横須賀市林	浅井戸	生活用水	横須賀市
6554	横須賀市長沢	浅井戸	生活用水	横須賀市
6560	横須賀市長坂	浅井戸	生活用水	横須賀市
6562	横須賀市武	浅井戸	生活用水	横須賀市
6566	横須賀市久里浜	浅井戸	生活用水	横須賀市
6572	横須賀市武	浅井戸	生活用水	横須賀市
6584	横須賀市佐原	浅井戸	生活用水	横須賀市
6586	横須賀市吉井	浅井戸	一般飲用	横須賀市
6588	横須賀市東浦賀	浅井戸	生活用水	横須賀市
7502	横須賀市平作	浅井戸	生活用水	横須賀市
7504	横須賀市公郷町	浅井戸	生活用水	横須賀市
7506	横須賀市大津町	浅井戸	生活用水	横須賀市
7522	横須賀市東逸見町	浅井戸	生活用水	横須賀市
7524	横須賀市田戸台	浅井戸	生活用水	横須賀市
7560	横須賀市船越町	浅井戸	生活用水	横須賀市
0338	藤沢市西俣野	浅井戸	生活用水	藤沢市
0347	藤沢市石川	浅井戸	生活用水	藤沢市
0348	藤沢市亀井野	浅井戸	一般飲用	藤沢市
0349	藤沢市西俣野	浅井戸	一般飲用	藤沢市
0357	藤沢市亀井野	浅井戸	生活用水	藤沢市
0358	藤沢市亀井野	浅井戸	一般飲用	藤沢市
0367	藤沢市亀井野	浅井戸	生活用水	藤沢市
0368	藤沢市湘南台	浅井戸	生活用水	藤沢市
0376	藤沢市円行	浅井戸	生活用水	藤沢市
0377	藤沢市湘南台	浅井戸	一般飲用	藤沢市
0386	藤沢市下土棚	深井戸	その他	藤沢市
0387	藤沢市下土棚	浅井戸	生活用水	藤沢市
0396	藤沢市長後	浅井戸	生活用水	藤沢市

調査メッシュ番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用途	
0397	藤沢市長後	浅井戸	生活用水	藤沢市
0398	藤沢市高倉	浅井戸	生活用水	藤沢市
1306	藤沢市長後	浅井戸	一般飲用	藤沢市
3205	相模原市城山町原宿南	深井戸	その他	相模原市
3207	相模原市橋本	浅井戸	営業用水	相模原市
3209	相模原市宮下	深井戸	工業用水	相模原市
2285	相模原市大島	浅井戸	農業用水	相模原市
2287	相模原市下九沢	浅井戸	生活用水	相模原市
2289	相模原市清新	深井戸	農業用水	相模原市
2381	相模原市淵野辺	深井戸	工業用水	相模原市
2267	相模原市田名	深井戸	工業用水	相模原市
2269	相模原市上溝	浅井戸	生活用水	相模原市
2361	相模原市由野台	深井戸	生活用水	相模原市
2363	相模原市東淵野辺	浅井戸	その他	相模原市
2247	相模原市田名	浅井戸	工業用水	相模原市
2249	相模原市上溝	浅井戸	農業用水	相模原市
2341	相模原市下溝	浅井戸	生活用水	相模原市
2343	相模原市西大沼	浅井戸	農業用水	相模原市
2345	相模原市鷺野森	深井戸	生活用水	相模原市
2229	相模原市当麻	深井戸	生活用水	相模原市
2321	相模原市麻溝台	深井戸	その他	相模原市
2323	相模原市桜台	深井戸	一般飲用	相模原市
2325	相模原市上鶴間	深井戸	生活用水	相模原市
3223	相模原市城山町川尻	浅井戸	一般飲用	相模原市
2271	相模原市津久井町長竹	浅井戸	生活用水	相模原市
3111	相模原市藤野町名倉	浅井戸	生活用水	相模原市
3100	相模原市藤野町牧野	浅井戸	一般飲用	相模原市
7101	小田原市荻窪	浅井戸	一般飲用	小田原市
7110	小田原市久野	浅井戸	一般飲用	小田原市
7113	小田原市扇町	浅井戸	一般飲用	小田原市
7120	小田原市久野	浅井戸	一般飲用	小田原市
7122	小田原市扇町	浅井戸	生活用水	小田原市
7125	小田原市酒匂	浅井戸	一般飲用	小田原市
7130	小田原市府川	浅井戸	一般飲用	小田原市
7138	小田原市前川	浅井戸	一般飲用	小田原市
7142	小田原市中曾根	深井戸	一般飲用	小田原市
7144	小田原市矢作	浅井戸	一般飲用	小田原市
7146	小田原市田島	浅井戸	生活用水	小田原市
7148	小田原市羽根尾	浅井戸	一般飲用	小田原市
7152	小田原市堀之内	深井戸	一般飲用	小田原市
7157	小田原市上町	浅井戸	一般飲用	小田原市
7171	小田原市曾比	深井戸	一般飲用	小田原市
1338	大和市上和田	浅井戸	池用水	大和市
1326	大和市代官	浅井戸	生活用水	大和市
1327	大和市福田	浅井戸	生活用水	大和市

調査メッシュ番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用途	
1328	大和市上和田	浅井戸	生活用水	大和市
1316	大和市福田	浅井戸	生活用水	大和市
1317	大和市福田	浅井戸	生活用水	大和市
1306	大和市福田	浅井戸	生活用水	大和市
1307	大和市福田	浅井戸	生活用水	大和市
0211	平塚市土屋	浅井戸	生活用水	平塚市
0213	平塚市千須谷	深井戸	一般飲用	平塚市
0215	平塚市長持	浅井戸	生活用水	平塚市
0217	平塚市中原	浅井戸	一般飲用	平塚市
0219	平塚市四之宮	浅井戸	生活用水	平塚市
0233	平塚市北金目	浅井戸	生活用水	平塚市
0235	平塚市北豊田	浅井戸	生活用水	平塚市
0237	平塚市豊田打間木	浅井戸	生活用水	平塚市
7293	平塚市下吉沢	浅井戸	生活用水	平塚市
7295	平塚市山下	浅井戸	その他	平塚市
7297	平塚市豊原町	浅井戸	生活用水	平塚市
7299	平塚市馬入本町	浅井戸	生活用水	平塚市
7279	平塚市高浜台	浅井戸	生活用水	平塚市
0279	厚木市戸田	浅井戸	生活用水	厚木市
0289	厚木市戸田	浅井戸	生活用水	厚木市
1209	厚木市岡田	浅井戸	生活用水	厚木市
1239	厚木市松枝	浅井戸	生活用水	厚木市
1249	厚木市妻田東	浅井戸	生活用水	厚木市
1259	厚木市金田	浅井戸	生活用水	厚木市
1298	厚木市下川入	浅井戸	生活用水	厚木市
1299	厚木市山際	浅井戸	生活用水	厚木市
2208	厚木市下川入	浅井戸	生活用水	厚木市
2209	厚木市山際	浅井戸	生活用水	厚木市
2219	厚木市上依知	浅井戸	生活用水	厚木市
2228	厚木市上依知	深井戸	工業用水	厚木市
2300	厚木市猿ヶ島	浅井戸	生活用水	厚木市
0300	茅ヶ崎市萩園	深井戸	工業用水	茅ヶ崎市
0301	茅ヶ崎市西久保	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市
0310	茅ヶ崎市萩園	浅井戸	一般飲用	茅ヶ崎市
0311	茅ヶ崎浜之郷	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市
7370	茅ヶ崎市中島	浅井戸	一般飲用	茅ヶ崎市
7380	茅ヶ崎市浜之郷	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市
7381	茅ヶ崎市柳島	浅井戸	一般飲用	茅ヶ崎市
7390	茅ヶ崎市柳島	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市
7391	茅ヶ崎市柳島海岸	浅井戸	一般飲用	茅ヶ崎市
0007	南足柄市怒田	浅井戸	生活用水	神奈川県
0017	南足柄市内山	浅井戸	工業用水	神奈川県
7068	南足柄市狩野	浅井戸	生活用水	神奈川県
7069	南足柄市中沼	深井戸	工業用水	神奈川県
7077	南足柄市広町	深井戸	工業用水	神奈川県

調査メッシュ番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用途	
7078	南足柄市中沼	浅井戸	池用水	神奈川県
7079	南足柄市和田河原	浅井戸	生活用水	神奈川県
7087	南足柄市広町	浅井戸	生活用水	神奈川県
7089	南足柄市竹松	深井戸	工業用水	神奈川県
7095	南足柄市矢倉沢	深井戸	一般飲用	神奈川県
7097	南足柄市弘西寺	浅井戸	生活用水	神奈川県
7140	南足柄市沼田	浅井戸	生活用水	神奈川県
7160	南足柄市塚原	浅井戸	生活用水	神奈川県
7251	大磯町国府新宿	浅井戸	一般飲用	神奈川県
7262	大磯町月京	深井戸	一般飲用	神奈川県
7263	大磯町国府本郷	浅井戸	一般飲用	神奈川県
7264	大磯町東小磯	浅井戸	生活用水	神奈川県
7265	大磯町大磯	深井戸	生活用水	神奈川県
7272	大磯町生沢	深井戸	生活用水	神奈川県
7275	大磯町大磯	浅井戸	一般飲用	神奈川県
7276	大磯町東町	浅井戸	生活用水	神奈川県
7281	大磯町黒岩	浅井戸	生活用水	神奈川県
7283	大磯町寺坂	浅井戸	一般飲用	神奈川県
7286	大磯町高麗	深井戸	生活用水	神奈川県
7169	二宮町中里	浅井戸	一般飲用	神奈川県
7261	二宮町二宮	浅井戸	生活用水	神奈川県
7270	二宮町中里	深井戸	工業用水	神奈川県
7159	二宮町川匂	浅井戸	生活用水	神奈川県
7179	二宮町一色	浅井戸	生活用水	神奈川県
7250	二宮町二宮	浅井戸	生活用水	神奈川県
7251	二宮町二宮	浅井戸	生活用水	神奈川県
7260	二宮町二宮	浅井戸	一般飲用	神奈川県
0107	中井町岩倉	深井戸	一般飲用	神奈川県
0126	中井町境別所	深井戸	工業用水	神奈川県
7177	中井町遠藤	深井戸	工業用水	神奈川県
7187	中井町北田	浅井戸	生活用水	神奈川県
7188	中井町久所	浅井戸	一般飲用	神奈川県
7189	中井町井ノ口	深井戸	工業用水	神奈川県
7196	中井町鴨沢	深井戸	工業用水	神奈川県
0102	大井町金子	浅井戸	生活用水	神奈川県
0103	大井町山田	浅井戸	一般飲用	神奈川県
0104	大井町柳	浅井戸	生活用水	神奈川県
7172	大井町西大井	浅井戸	生活用水	神奈川県
7182	大井町金子	浅井戸	その他	神奈川県
7183	大井町山田	深井戸	一般飲用	神奈川県
7191	大井町金手	深井戸	一般飲用	神奈川県
7195	大井町赤田	深井戸	その他	神奈川県
0101	松田町松田惣領	浅井戸	生活用水	神奈川県
0110	松田町松田庶子	浅井戸	一般飲用	神奈川県
0111	松田町松田惣領	浅井戸	生活用水	神奈川県
0122	松田町神山	浅井戸	一般飲用	神奈川県

調査メッシュ番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用途	
0150	松田町寄	浅井戸	生活用水	神奈川県
0161	松田町寄	浅井戸	一般飲用	神奈川県
0018	山北町岸	深井戸	工業用水	神奈川県



## (2) 定点調査

調査 番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用途	
1	横浜市緑区いぶき野	浅井戸	その他	横浜市
2	横浜市神奈川区菅田町	浅井戸	その他	横浜市
3	横浜市港北区新吉田町	浅井戸	その他	横浜市
4	横浜市鶴見区元宮	浅井戸	その他	横浜市
5	横浜市瀬谷区相沢	浅井戸	その他	横浜市
6	横浜市泉区和泉町	浅井戸	その他	横浜市
7	横浜市泉区下飯田町	浅井戸	その他	横浜市
8	横浜市戸塚区上倉田町	浅井戸	その他	横浜市
9	川崎市多摩区菅稻田堤	浅井戸	その他	川崎市
10	川崎市宮前区東有馬	浅井戸	生活用水	川崎市
11	川崎市多摩区宿河原	浅井戸	生活用水	川崎市
12	川崎市宮前区土橋	深井戸	生活用水	川崎市
13	川崎市高津区上作延	浅井戸	生活用水	川崎市
14	川崎市高津区野川	深井戸	生活用水	川崎市
15	川崎市高津区下野毛	浅井戸	生活用水	川崎市
16	川崎市中原区中丸子	深井戸	営業用水	川崎市
17	川崎市幸区小向町	浅井戸	その他	川崎市
18	横須賀市小原台	浅井戸	生活用水	横須賀市
19	横須賀市秋谷	浅井戸	生活用水	横須賀市
20	藤沢市辻堂神台	深井戸	工業用水	藤沢市
21	藤沢市辻堂	浅井戸	生活用水	藤沢市
22	藤沢市鶴沼石上	浅井戸	生活用水	藤沢市
23	藤沢市片瀬	深井戸	工業用水	藤沢市
24	藤沢市長後	浅井戸	生活用水	藤沢市
25	藤沢市打戻	浅井戸	生活用水	藤沢市
26	藤沢市天神町	深井戸	その他	藤沢市
27	藤沢市本藤沢	浅井戸	その他	藤沢市
28	相模原市西橋本	深井戸	工業用水	相模原市
29	相模原市千代田	深井戸	営業用水	相模原市
30	相模原市田名塩田	浅井戸	その他	相模原市
31	相模原市文京	深井戸	一般飲用	相模原市
32	相模原市磯部	浅井戸	生活用水	相模原市
33	相模原市相武台	深井戸	生活用水	相模原市
34	相模原市城山町広田	深井戸	工業用水	相模原市
35	相模原市津久井町中野	浅井戸	生活用水	相模原市
36	相模原市相模湖町若柳	浅井戸	一般飲用	相模原市
37	相模原市藤野町吉野	浅井戸	一般飲用	相模原市
38	小田原市早川	浅井戸	一般飲用	小田原市
39	小田原市本町	浅井戸	生活用水	小田原市
40	小田原市東町	浅井戸	一般飲用	小田原市
41	小田原市酒匂	浅井戸	一般飲用	小田原市
42	小田原市成田	深井戸	一般飲用	小田原市
43	小田原市柳新田	浅井戸	一般飲用	小田原市
44	小田原市下大井	深井戸	一般飲用	小田原市
45	大和市深見	浅井戸	生活用水	大和市
46	大和市上草柳	深井戸	池用水	大和市

調査 番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用途	
47	大和市上草柳	浅井戸	生活用水	大和市
48	大和市草柳	浅井戸	工業用水	大和市
49	平塚市北金目	深井戸	生活用水	平塚市
50	平塚市南金目	浅井戸	生活用水	平塚市
51	平塚市片岡	浅井戸	その他	平塚市
52	平塚市土屋	浅井戸	生活用水	平塚市
53	平塚市新町	浅井戸	工業用水	平塚市
54	平塚市新町	深井戸	工業用水	平塚市
55	平塚市久領堤	深井戸	工業用水	平塚市
56	平塚市札幌町	浅井戸	生活用水	平塚市
57	厚木市金田	深井戸	工業用水	厚木市
58	厚木市旭町	浅井戸	生活用水	厚木市
59	厚木市戸室	浅井戸	池用水	厚木市
60	厚木市小野	浅井戸	生活用水	厚木市
61	厚木市戸田	浅井戸	生活用水	厚木市
62	厚木市戸田	深井戸	農業用水	厚木市
63	茅ヶ崎市堤	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市
64	茅ヶ崎市甘沼	深井戸	一般飲用	茅ヶ崎市
65	茅ヶ崎市本村	深井戸	生活用水	茅ヶ崎市
66	茅ヶ崎市茅ヶ崎	深井戸	工業用水	茅ヶ崎市
67	茅ヶ崎市今宿	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市
68	茅ヶ崎市下町屋	深井戸	一般飲用	茅ヶ崎市
69	鎌倉市小町	浅井戸	生活用水	神奈川県
70	逗子市逗子	浅井戸	生活用水	神奈川県
71	三浦市三崎町	浅井戸	一般飲用	神奈川県
72	秦野市菩提	深井戸	工業用水	神奈川県
73	秦野市堀西	浅井戸	農業用水	神奈川県
74	秦野市末広町	浅井戸	生活用水	神奈川県
75	秦野市鶴巻南	浅井戸	飲用原料	神奈川県
76	秦野市下大槻	浅井戸	生活用水	神奈川県
77	伊勢原市下糟屋	浅井戸	一般飲用	神奈川県
78	伊勢原市鈴川	浅井戸	その他	神奈川県
79	伊勢原市神戸	深井戸	工業用水	神奈川県
80	海老名市下今泉	浅井戸	一般飲用	神奈川県
81	海老名市大谷	浅井戸	一般飲用	神奈川県
82	海老名市大谷	深井戸	一般飲用	神奈川県
83	座間市緑ヶ丘	浅井戸	営業用水	神奈川県
84	座間市栗原	浅井戸	生活用水	神奈川県
85	座間市ひばりが丘	深井戸	工業用水	神奈川県
86	南足柄市関本	浅井戸	一般飲用	神奈川県
87	綾瀬市小園	浅井戸	生活用水	神奈川県
88	綾瀬市深谷	浅井戸	その他	神奈川県
89	葉山町一色	浅井戸	生活用水	神奈川県
90	寒川町小動	浅井戸	生活用水	神奈川県
91	寒川町一之宮	浅井戸	一般飲用	神奈川県
92	大磯町大磯	浅井戸	一般飲用	神奈川県
93	二宮町二宮	浅井戸	一般飲用	神奈川県

調査 番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用途	
94	中井町井ノ口	浅井戸	農業用水	神奈川県
95	中井町比奈窪	深井戸	池用水	神奈川県
96	大井町西大井	浅井戸	生活用水	神奈川県
97	松田町松田庶子	浅井戸	生活用水	神奈川県
98	山北町山北	浅井戸	工業用水	神奈川県
99	開成町吉田島	浅井戸	一般飲用	神奈川県
100	箱根町湯本	浅井戸	生活用水	神奈川県
101	真鶴町真鶴	浅井戸	生活用水	神奈川県
102	湯河原町宮下	浅井戸	生活用水	神奈川県
103	愛川町田代	浅井戸	工業用水	神奈川県
104	愛川町中津	深井戸	工業用水	神奈川県
105	清川村煤ヶ谷	浅井戸	一般飲用	神奈川県

### 3 継続監視調査

調査 番号	測定地点	井戸の諸元		測定項目	測定機関
		浅・深井戸の別	用途		
1	横浜市鶴見区下末吉	浅井戸	生活用水	(5)	横浜市
2	横浜市西区久保町	浅井戸	生活用水	(24)	横浜市
3	横浜市南区六ッ川	浅井戸	生活用水	(24)	横浜市
4	横浜市旭区上白根町	浅井戸	生活用水	(3)	横浜市
5	横浜市磯子区洋光台	浅井戸	生活用水	(13) (16) (17)	横浜市
6	横浜市磯子区洋光台	浅井戸	生活用水	(13) (16) (17)	横浜市
7	横浜市港北区菊名	浅井戸	生活用水	(24)	横浜市
8	横浜市緑区鴨居	浅井戸	生活用水	(24)	横浜市
9	横浜市緑区中山町	浅井戸	生活用水	(24)	横浜市
10	横浜市青葉区市ヶ尾町	浅井戸	生活用水	(24)	横浜市
11	横浜市戸塚区矢部町	浅井戸	生活用水	(3) (12) (13) (15) (16) (17)	横浜市
12	横浜市戸塚区上倉田町	浅井戸	生活用水	(13) (16) (17)	横浜市
13	横浜市泉区岡津町	浅井戸	生活用水	(24)	横浜市
14	横浜市泉区下飯田町	浅井戸	生活用水	(24)	横浜市
15	川崎市宮前区土橋	深井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
16	川崎市幸区東古市場	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
17	川崎市多摩区栗谷	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
18	川崎市宮前区東有馬	深井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
19	川崎市宮前区馬絹	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17) (24)	川崎市
20	川崎市宮前区野川	浅井戸	生活用水	(24)	川崎市
21	川崎市多摩区堰	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
22	川崎市宮前区馬絹	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
23	川崎市高津区坂戸	浅井戸	その他	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
24	川崎市高津区末長	深井戸	工業用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
25	川崎市高津区蟹ヶ谷	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
26	川崎市川崎区堤根	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
27	川崎市川崎区浜町	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
28	川崎市宮前区菅生	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
29	川崎市麻生区黒川	浅井戸	生活用水	(24)	川崎市
30	川崎市麻生区白鳥	浅井戸	生活用水	(24)	川崎市
31	川崎市宮前区犬蔵	浅井戸	生活用水	(24)	川崎市
32	川崎市中原区中丸子	浅井戸	農業用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
33	川崎市中原区上丸子山王町	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
34	川崎市高津区北見方	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
35	川崎市幸区小向仲野町	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
36	川崎市多摩区堰	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
37	川崎市麻生区細山	浅井戸	その他	(24)	川崎市
38	川崎市宮前区初山	浅井戸	一般飲用	(24)	川崎市
39	川崎市宮前区有馬	浅井戸	生活用水	(24)	川崎市
40	川崎市宮前区野川	浅井戸	農業用水	(24)	川崎市
41	川崎市中原区井田中ノ町	浅井戸	生活用水	(24)	川崎市
42	川崎市高津区久末	浅井戸	生活用水	(24)	川崎市
43	川崎市高津区千年	浅井戸	生活用水	(24)	川崎市
44	川崎市中原区宮内	浅井戸	農業用水	(24)	川崎市
45	横須賀市大津町	浅井戸	生活用水	(24)	横須賀市
46	横須賀市佐島	浅井戸	生活用水	(24)	横須賀市
47	横須賀市大矢部	浅井戸	生活用水	(24)	横須賀市

調査 番号	測定地点	井戸の諸元		測定項目	測定機関
		浅・深井戸の別	用途		
48	横須賀市久里浜	浅井戸	生活用水	(24)	横須賀市
49	横須賀市長井	浅井戸	生活用水	(24)	横須賀市
50	横須賀市津久井	浅井戸	生活用水	(24)	横須賀市
51	藤沢市石川	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	藤沢市
52	藤沢市本藤沢	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	藤沢市
53	藤沢市大鋸	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	藤沢市
54	藤沢市高倉	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	藤沢市
55	相模原市下九沢	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
56	相模原市小山	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
57	相模原市淵野辺	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
58	相模原市矢部	深井戸	営業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
59	相模原市淵野辺	深井戸	その他	(10) (14) (16) (17)	相模原市
60	相模原市富士見	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
61	相模原市相生	深井戸	一般飲用	(10) (14) (16) (17)	相模原市
62	相模原市共和	浅井戸	その他	(10) (14) (16) (17)	相模原市
63	相模原市東淵野辺	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
64	相模原市横山	深井戸	営業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
65	相模原市並木	深井戸	営業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
66	相模原市東淵野辺	浅井戸	その他	(10) (14) (16) (17)	相模原市
67	相模原市上溝	浅井戸	池用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
68	相模原市大野台	深井戸	営業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
69	相模原市大野台	深井戸	生活用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
70	相模原市古淵	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
71	相模原市北里	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
72	相模原市大野台	深井戸	営業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
73	相模原市麻溝台	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
74	相模原市相模台	浅井戸	池用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
75	相模原市上鶴間	深井戸	生活用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
76	相模原市相南	深井戸	生活用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
77	相模原市東橋本	浅井戸	生活用水	(24)	相模原市
78	相模原市田名	浅井戸	生活用水	(24)	相模原市
79	相模原市田名	深井戸	工業用水	(24)	相模原市
80	相模原市当麻	浅井戸	営業用水	(24)	相模原市
81	相模原市西大沼	浅井戸	一般飲用	(24)	相模原市
82	小田原市久野	浅井戸	一般飲用	(14) (16)	小田原市
83	小田原市国府津	浅井戸	生活用水	(13)	小田原市
84	大和市上草柳	深井戸	生活用水	(10) (12) (13) (14) (16) (17)	大和市
85	大和市下鶴間	浅井戸	生活用水	(10) (12) (13) (14) (16) (17)	大和市
86	大和市深見西	深井戸	工業用水	(10) (12) (13) (14) (16) (17)	大和市
87	大和市下鶴間	深井戸	生活用水	(10) (12) (13) (14) (16) (17)	大和市
88	大和市上和田	深井戸	工業用水	(10) (12) (13) (14) (16) (17)	大和市
89	大和市下鶴間	浅井戸	生活用水	(24)	大和市
90	大和市深見台	深井戸	工業用水	(10) (12) (13) (14) (16) (17)	大和市
91	平塚市上吉沢	浅井戸	その他	(24)	平塚市
92	平塚市下吉沢	浅井戸	生活用水	(24)	平塚市
93	平塚市下吉沢	浅井戸	生活用水	(24)	平塚市
94	平塚市大神	浅井戸	農業用水	(24)	平塚市
95	平塚市真田	浅井戸	農業用水	(24)	平塚市

調査 番号	測定地点	井戸の諸元		測定項目	測定機関
		浅・深井戸の別	用途		
96	平塚市万田	深井戸	その他	(17)	平塚市
97	平塚市代官町	浅井戸	生活用水	(17)	平塚市
98	平塚市四之宮	浅井戸	生活用水	(17)	平塚市
99	平塚市土屋	浅井戸	生活用水	(24)	平塚市
100	平塚市大島	浅井戸	生活用水	(24)	平塚市
101	平塚市土屋	深井戸	農業用水	(24)	平塚市
102	平塚市吉際	浅井戸	その他	(24)	平塚市
103	平塚市万田	浅井戸	生活用水	(24)	平塚市
104	厚木市戸室	深井戸	営業用水	(14) (16) (17)	厚木市
105	厚木市上古沢	浅井戸	工業用水	(16)	厚木市
106	厚木市上依知	深井戸	工業用水	(12) (13) (14) (16) (17)	厚木市
107	厚木市旭町	深井戸	生活用水	(13) (16)	厚木市
108	厚木市下荻野	浅井戸	生活用水	(24)	厚木市
109	厚木市棚沢	浅井戸	生活用水	(24)	厚木市
110	茅ヶ崎市堤	浅井戸	生活用水	(24)	茅ヶ崎市
111	茅ヶ崎市下寺尾	浅井戸	生活用水	(24)	茅ヶ崎市
112	茅ヶ崎市赤羽根	浅井戸	生活用水	(24)	茅ヶ崎市
113	茅ヶ崎市十間坂	浅井戸	生活用水	(12) (13) (16)	茅ヶ崎市
114	茅ヶ崎市本村	浅井戸	生活用水	(12) (13) (16)	茅ヶ崎市
115	茅ヶ崎市柳島海岸	浅井戸	生活用水	(12) (13) (16)	茅ヶ崎市
116	鎌倉市材木座	浅井戸	生活用水	(5)	神奈川県
117	鎌倉市台	浅井戸	生活用水	(13) (16)	神奈川県
118	三浦市南下浦町毘沙門	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
119	三浦市南下浦町上宮田	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
120	秦野市戸川	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	神奈川県
121	秦野市曾屋	深井戸	工業用水	(14) (15) (16) (17)	神奈川県
122	秦野市南矢名	浅井戸	農業用水	(24)	神奈川県
123	秦野市菖蒲	浅井戸	一般飲用	(24)	神奈川県
124	秦野市今泉	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
125	秦野市堀山下	浅井戸	その他	(24)	神奈川県
126	秦野市北矢名	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
127	秦野市上大槻	浅井戸	その他	(24)	神奈川県
128	秦野市柳川	浅井戸	一般飲用	(24)	神奈川県
129	秦野市菩提	浅井戸	その他	(24)	神奈川県
130	秦野市鶴巻	浅井戸	その他	(24)	神奈川県
131	伊勢原市沼目	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
132	海老名市本郷	深井戸	工業用水	(12) (13) (14) (16) (17)	神奈川県
133	海老名市上河内	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
134	海老名市今里	浅井戸	農業用水	(24)	神奈川県
135	海老名市本郷	浅井戸	一般飲用	(24)	神奈川県
136	海老名市大谷	深井戸	その他	(24)	神奈川県
137	海老名市柏ヶ谷	深井戸	営業用水	(16) (17)	神奈川県
138	座間市東原	深井戸	農業用水	(10) (14) (16) (17)	神奈川県
139	座間市入谷	深井戸	営業用水	(10) (14) (16) (17)	神奈川県
140	座間市広野台	深井戸	営業用水	(16) (17)	神奈川県
141	綾瀬市小園	深井戸	その他	(5)	神奈川県
142	綾瀬市大上	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	神奈川県
143	綾瀬市大上	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	神奈川県

調査 番号	測定地点	井戸の諸元		測定項目	測定機関
		浅・深井戸の別	用 途		
144	綾瀬市早川	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
145	綾瀬市早川	深井戸	農業用水	(24)	神奈川県
146	綾瀬市吉岡	浅井戸	池用水	(24)	神奈川県
147	綾瀬市吉岡	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
148	綾瀬市上土棚中	深井戸	一般飲用	(17)	神奈川県
149	寒川町一之宮	深井戸	工業用水	(13) (16) (17)	神奈川県
150	寒川町宮山	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
151	大磯町国府本郷	浅井戸	一般飲用	(24)	神奈川県
152	中井町井ノ口	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
153	松田町寄	深井戸	営業用水	(24)	神奈川県
154	愛川町中津	深井戸	工業用水	(12) (14) (16) (17)	神奈川県

注 測定項目欄の数字は23頁の測定項目の数字と同じ。

なお一般項目は全地点で測定する。

別表2 測定方法及び数値の取扱い方法

## 1 環境基準項目

項 目	測 定 方 法	報告下限値 (mg/L)	( 参 考 ) 環 境 基 準 値
カドミウム	JIS K 0102 55.1 備考1 溶媒抽出原子吸光法 " 55.2 電気加熱原子吸光法 " 55.3 ICP発光分光分析法 " 55.4 ICP質量分析法	0.001	0.01mg/L以下
全シアン	JIS K 0102 38.1.2 及び 38.2 吸光光度法 " 38.1.2 及び 38.3 吸光光度法	0.1	検出されないこと
鉛	JIS K 0102 54.1 備考1 溶媒抽出原子吸光法 " 54.2 電気加熱原子吸光法 " 54.3 ICP発光分光分析法 " 54.4 ICP質量分析法	0.005	0.01mg/L以下
六価クロム	JIS K 0102 65.2.1 ジフェニルピコリン法 吸光光度法 " 65.2.3 電気加熱原子吸光法 " 65.2.4 ICP発光分光分析法 " 65.2.5 ICP質量分析法	0.02	0.05mg/L以下
砒素	JIS K 0102 61.2 水素化物発生原子吸光法 " 61.3 水素化物発生ICP発光分光分析法 " 61.4 ICP質量分析法	0.005	0.01mg/L以下
総水銀	環境基準告示 付表1 還元気化原子吸光法	0.0005	0.0005mg/L以下
アルキル水銀	環境基準告示 付表2 ガスクロマトグラフ法	0.0005	検出されないこと
PCB	環境基準告示 付表3 ガスクロマトグラフ法	0.0005	検出されないこと
ジクロロメタン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法	0.002	0.02mg/L以下
四塩化炭素	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法 " 5.5 溶媒抽出GC法(ECD)	0.0002	0.002mg/L以下
1,2-ジクロロエタン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法	0.0004	0.004mg/L以下
1,1-ジクロロエチレン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法	0.002	0.1 mg/L以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法	0.004	0.04mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法 " 5.5 溶媒抽出GC法(ECD)	0.0005	1 mg/L以下
1,1,2-トリクロロエタン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法	0.0006	0.006mg/L以下
トリクロロエチレン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法 " 5.5 溶媒抽出GC法(ECD)	0.002	0.03mg/L以下
テトラクロロエチレン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法 " 5.5 溶媒抽出GC法(ECD)	0.0005	0.01mg/L以下
1,3-ジクロロプロペン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法	0.0002	0.002mg/L以下



項 目	測 定 方 法	報告下限値 (mg/L)	( 参 考 ) 環 境 基 準 値
チウラム	環境基準告示 付表4 高速液体クロマトグラフ法	0.0006	0.006mg/L以下
シマジン	環境基準告示 付表5の第1 GC-MS法 " 付表5の第2 GC法(FTD)	0.0003	0.003mg/L以下
チオベンカルブ	環境基準告示 付表5の第1 GC-MS法 " 付表5の第2 GC法(FTD)(ECD)	0.002	0.02mg/L以下
ベンゼン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法	0.001	0.01mg/L以下
セレン	JIS K 0102 67.2 水素化合物発生原子吸光法 " 67.3 水素化合物発生ICP発光分光分析法 " 67.4 ICP質量分析法	0.002	0.01mg/L以下
硝酸性窒素	JIS K 0102 43.2.3 銅・カドミウム還元- " 43.2.5 ナフチルエチレンジアミン吸光光度法 イオンクロマトグラフ法	0.05	硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素 10mg/L以下
亜硝酸性窒素	JIS K 0102 43.1.1 ナフチルエチレンジアミン吸光光度法 " 43.1.2 イオンクロマトグラフ法	0.05	
ふっ素	JIS K 0102 34.1 吸光光度法 JIS K 0102 34.1c(注(6)第三文を除く)に定める方法 (懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が 共存しない場合にあつては、これを省略することができる。)及び環境基準告示 付表6 イオンクロマトグラフ法	0.08	0.8mg/L以下
ほう素	JIS K 0102 47.1 メンブレン吸光光度法 " 47.3 ICP発光分光分析法 " 47.4 ICP質量分析法	0.02	1mg/L以下

## 2 一般項目

項 目	測 定 方 法	報告下限値	( 参 考 ) 評 価 基 準 値
電気伝導率	JIS K 0102 13	1 $\mu\text{S}/\text{cm}$	
pH	JIS K 0102 12.1	—	5.8以上8.6以下

(注1) 表中の用語は、次による。

○JIS：日本工業規格

○環境基準告示：昭和46年12月28日環境庁告示第59号

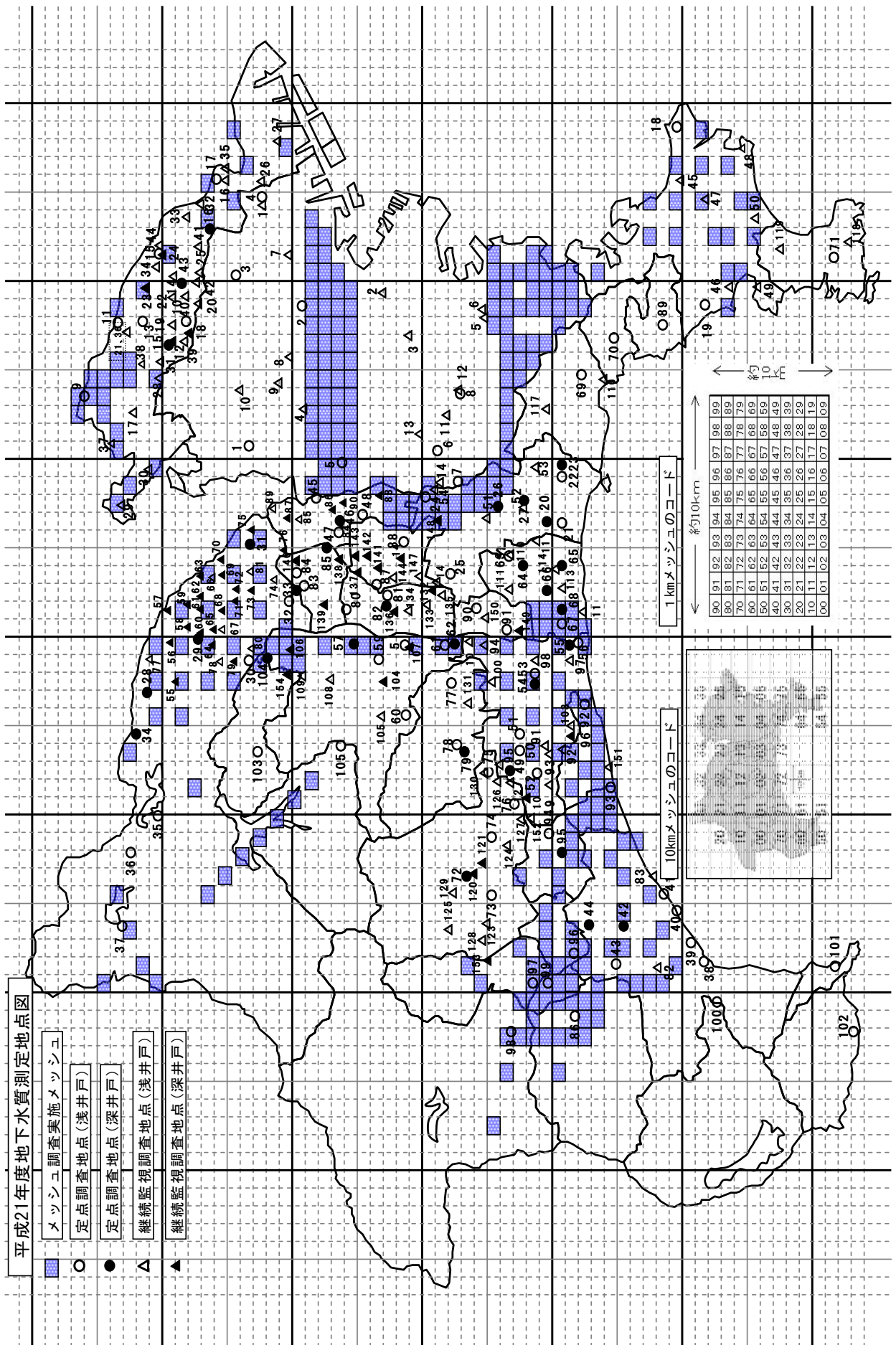
(注2) 有効数字

- ・有効数字は2桁とし、3桁目以下又は報告下限値を下回る桁については切り捨てる。ただし、pHについては、小数点第2位を四捨五入し、小数点第1位までとする。
- ・硝酸性窒素と亜硝酸性窒素については、両者の測定値の合計を求めた後に、前者の桁数処理を行う。ただし、硝酸性窒素と亜硝酸性窒素の測定値のいずれか一方が報告下限値未満の場合は、その報告下限値未満に変えて報告下限値の数値を測定値として扱う。

(注3) 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の報告は、両者の報告下限値を合計した値を下限とし、硝酸性窒素と亜硝酸性窒素が両方とも報告下限値未満の場合に、報告下限値未満とする。

平成21年度地下水質測定地点図

- メッシュ調査実施メッシュ
- 定点調査地点(浅井戸)
- 定点調査地点(深井戸)
- △ 継続監視調査地点(浅井戸)
- ▲ 継続監視調査地点(深井戸)



1kmメッシュのコード

90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
50	51	52	53	54	55	56	57	58	59
40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
00	01	02	03	04	05	06	07	08	09

10kmメッシュのコード

90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
50	51	52	53	54	55	56	57	58	59
40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
00	01	02	03	04	05	06	07	08	09

### 3 水質汚濁に係る環境基準について（抜粋）

〔昭和46年12月28日〕  
〔環境庁告示 第59号〕

[改定]

昭和49年9月30日 環境庁告示63号	昭和50年2月3日 環境庁告示3号
昭和57年3月27日 環境庁告示41号	昭和57年12月25日 環境庁告示140号
昭和60年7月15日 環境庁告示29号	昭和61年1月13日 環境庁告示1号
平成3年12月27日 環境庁告示78号	平成5年3月8日 環境庁告示16号
平成5年8月27日 環境庁告示65号	平成7年3月30日 環境庁告示17号
平成10年4月24日 環境庁告示15号	平成11年2月22日 環境庁告示14号
平成12年3月29日 環境庁告示22号	平成15年11月5日 環境省告示123号
平成20年4月1日 環境省告示40号	平成21年11月30日 環境省告示78号

公害対策基本法（昭和42年法律第132号）第9条の規定に基づく水質汚濁に係る環境基準を次のとおり告示する。

環境基本法（平成5年法律第91条）第16条による公共用水域の水質汚濁に係る環境上の条件につき人の健康を保護し及び生活環境（同法第2条第3項で規定するものをいう。以下同じ。）を保全するうえで維持することが望ましい基準（以下「環境基準」という。）は、次のとおりとする。

#### 第1 環境基準

公共用水域の水質汚濁に係る環境基準は、人の健康の保護および生活環境の保全に関し、それぞれ次のとおりとする。

##### 1 人の健康の保護に関する環境基準

人の健康の保護に関する環境基準は、全公共用水域につき、別表1の項目の欄に掲げる項目ごとに、同表の基準値の欄に掲げるとおりとする。

##### 2 生活環境の保全に関する環境基準

(1) 生活環境の保全に関する環境基準は、各公共用水域につき、別表2の水域類型の欄に掲げる水域類型のうち当該公共用水域が該当する水域類型ごとに、同表の基準値の欄に掲げるとおりとする。

注 平成5年11月19日、公害対策基本法が廃止され、環境基本法が公布、施行されたことに伴い、公害対策基本法第9条第1項の規定により定められている基準は、環境基本法第16条により定められた基準とみなすこととされている。（環境基本法の施行に伴う関係法律の整備等に関する法律第2条）

別表1 人の健康の保護に関する環境基準

項 目	基 準 値	測 定 方 法
カドミウム	0.01mg/L 以下	日本工業規格K0102 (以下「規格」という。) 55 に定める方法
全シアン	検出されないこと。	規格 38. 1. 2 及び 38. 2 に定める方法又は規格 38. 1. 2 及び 38. 3 に定める方法
鉛	0.01mg/L 以下	規格 54 に定める方法
六価クロム	0.05mg/L 以下	規格 65. 2 に定める方法
砒素	0.01mg/L 以下	規格 61. 2、61. 3 又は 61. 4 に定める方法
総水銀	0.0005mg/L 以下	付表 1 に掲げる方法
アルキル水銀	検出されないこと。	付表 2 に掲げる方法
P C B	検出されないこと。	付表 3 に掲げる方法
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	日本工業規格K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 2 に定める方法
四塩化炭素	0.002mg/L 以下	日本工業規格K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1、5. 4. 1 又は 5. 5 に定める方法
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	日本工業規格K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1 又は 5. 3. 2 に定める方法
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	日本工業規格K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 2 に定める方法
シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	日本工業規格K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 2 に定める方法
1, 1, 1-トリクロロエタン	1 mg/L 以下	日本工業規格K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1、5. 4. 1 又は 5. 5 に定める方法
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006mg/L 以下	日本工業規格K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1、5. 4. 1 又は 5. 5 に定める方法
トリクロロエチレン	0.03mg/L 以下	日本工業規格K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1、5. 4. 1 又は 5. 5 に定める方法
テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	日本工業規格K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1、5. 4. 1 又は 5. 5 に定める方法
1, 3-ジクロロプロペン	0.002mg/L 以下	日本工業規格K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 1 に定める方法
チウラム	0.006mg/L 以下	付表 4 に掲げる方法
シマジン	0.003mg/L 以下	付表 5 の第 1 又は第 2 に掲げる方法
チオベンカルブ	0.02mg/L 以下	付表 5 の第 1 又は第 2 に掲げる方法
ベンゼン	0.01mg/L 以下	日本工業規格K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 2 に定める方法
セレン	0.01mg/L 以下	規格 67. 2、67. 3 又は 67. 4 に定める方法
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/L 以下	硝酸性窒素にあつては規格 43. 2. 1、43. 2. 3 又は 43. 2. 5 に定める方法、亜硝酸性窒素にあつては規格 43. 1 に定める方法
ふっ素	0.8mg/L 以下	規格 34. 1 に定める方法又は規格 34. 1c) (注 <sup>6)</sup> 第三文を除く。) に定める方法 (懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しない場合にあっては、これを省略することができる。) 及び付表 6 に掲げる方法
ほう素	1mg/L 以下	規格 47. 1、47. 3 又は 47. 4 に定める方法
1, 4-ジオキサン	0.05mg/L 以下	付表 7 に掲げる方法
備 考		
<p>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。</p> <p>2 「検出されないこと」とは、測定方法の欄に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。別表 2 において同じ。</p> <p>3 海域については、ふっ素及びほう素の基準値は適用しない。</p> <p>4 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、規格 43. 2. 1、43. 2. 3 又は 43. 2. 5 により測定された硝酸イオンの濃度に換算係数 0. 2259 を乗じたものと規格 43. 1 により測定された亜硝酸イオンの濃度に換算係数 0. 3045 を乗じたものの和とする。</p>		

別表2 生活環境の保全に関する環境基準

1 河川

(1) 河川 (湖沼を除く。)

ア

項目 類型	利用目的の適応性	基準値					該当水域
		水素イオン濃度 (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	
AA	水道1級 自然環境保全及び A以下の欄に掲げ るもの	6.5以上 8.5以下	1mg/L 以下	25mg/L 以下	7.5mg/L 以上	50MPN/ 100mL以下	第1の2 の(2)に より水域 類型ごと に指定す る水域
A	水道2級 水産1級 水浴及びB以下の 欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	2mg/L 以下	25mg/L 以下	7.5mg/L 以上	1,000MPN/ 100mL以下	
B	水道3級 水産2級及び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	5,000MPN/ 100mL以下	
C	水産3級 工業用水1級及び 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 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 環境保全	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	—	
備考 1 基準値は、日間平均値とする。(湖沼、海域もこれに準ずる)							

イ

項目 類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値			該当水域
		全	亜	鉛	
生物A	イワナ、サケマス等比較的低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			第1の2の (2)により 水域類型ご とに指定す る水域
生物特A	生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/L以下			
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			
生物特B	生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の産卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/L以下			
備考 1 基準値は、日間平均値とする。(湖沼、海域もこれに準ずる)					

(2) 湖沼（天然湖沼及び貯水量1,000万立方メートル以上であり、かつ、水の滞留時間が4日間以上である人工湖）

ア

項目 類型	利用目的の適応性	基準値					該当水域
		水素イオン濃度 (pH)	化学的酸素要求量 (COD)	浮遊物質 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数	
AA	水道1級 水産1級 自然環境保全及びA以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	1mg/L 以下	1mg/L 以下	7.5mg/L 以上	50MPN/ 100mL以下	第1の2の (2)により 水域類 型ごとに指 定する水域
A	水道2、3級 水産2級 水浴及びB以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3mg/L 以下	5mg/L 以下	7.5mg/L 以上	1,000MPN/ 100mL以下	
B	水産3級 工業用水1級 農業用水及びCの欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	5mg/L 以下	15mg/L 以下	5mg/L 以上	—	
C	工業用水2級 環境保全	6.0以上 8.5以下	8mg/L 以下	ごみ等の浮遊が認められないこと。	2mg/L 以上	—	

イ

項目 類型	利用目的の適応性	基準値		該当水域
		全窒素	リン 全	
I	自然環境保全及びII以下の欄に掲げるもの	0.1mg/L以下	0.005mg/L以下	第1の2の(2) により水域類 型ごとに指 定する水域
II	水道1、2、3級（特殊なものを除く。） 水産1種 水浴及びIII以下の欄に掲げるもの	0.2mg/L以下	0.01mg/L以下	
III	水道3級（特殊なもの）及びIV以下の欄に掲げるもの	0.4mg/L以下	0.03mg/L以下	
IV	水産2種及びVの欄に掲げるもの	0.6mg/L以下	0.05mg/L以下	
V	水産3種 工業用水 農業用水 環境保全	1mg/L以下	0.1mg/L以下	

備考  
 1 基準値は、年間平均値とする。  
 2 水域類型の指定は、湖沼植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある湖沼について行うものとし、全窒素の項目の基準値は、全窒素が湖沼植物プランクトンの増殖の要因となる湖沼について適用する。

ウ

項目 類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値		該当水域
		全	亜鉛	
生物A	イワナ、サケマス等比較的低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		第1の2の (2)により水 域類型ごと に指定する 水域
生物特A	生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚子の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/L以下		
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		
生物特B	生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚子の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/L以下		

2 海域

ア

項目 類型	利用目的の適応性	基準値					該当水域
		水素イオン濃度 (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)	
A	水産1級 水浴 自然環境保全及びB 以下の欄に掲げるもの	7.8以上 8.3以下	2mg/L以下	7.5mg/L以上	1,000MPN/ 100mL以下	検出されない こと。	第1の2の (2)により 水域類型ご とに指定す る水域
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

項目 類型	利用目的の適応性	基準値		該当水域
		全窒素	りん 全磷	
I	自然環境保全及びII以下の欄に掲げるもの (水産2種及び3種を除く。)	0.2mg/L以下	0.02mg/L以下	第1の2の(2) により水域類型 ごとに指定する 水域
II	水産1種 水浴及びIII以下の欄に掲げるもの (水産2種及び3種を除く。)	0.3mg/L以下	0.03mg/L以下	
III	水産2種及び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 工業用水 生物生息環境保全	1 mg/L以下	0.09mg/L以下	
備考				
1 基準値は、年間平均値とする。				
2 水域類型の指定は、海洋植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある海域について行うものとする。				

ウ

項目 類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値		該当水域
		全 亜 鉛		
生物A	水生生物の生息する水域	0.02mg/L以下		第1の2の (2)により水 域類型ごと に指定する 水域
生物特A	生物Aの水域のうち、水生生物の産卵場(繁殖場)又は幼稚 仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.01mg/L以下		

## 4 特殊項目の判定値について

### (1) 判定値についての考え方

フェノール類、銅、溶解性鉄、溶解性マンガン及びクロムは、排水基準を定める総理府令（以下「総理府令」という。）に定める値の1/10とした。

これは、健康項目の環境基準値が総理府令の1/10となっているのに準じたものである。

EPNについては環境庁の定めた要監視項目指針値を用いた。

### (2) 項目別判定値

(単位：mg/L)

項目	フェノール類	銅	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	EPN
判定値	0.5	0.3	1.0	1.0	0.2	0.006



## 5 地下水の水質汚濁に係る環境基準について（抜粋）

〔平成9年3月13日  
環境庁告示第10号〕

改正 平成10年環境庁告示第23号  
平成11年環境庁告示第16号  
平成20年環境省告示第40号  
平成21年環境省告示第79号

環境基本法（平成5年法律第91号）第16条の規定に基づく水質汚濁に係る環境上の条件のうち、地下水の水質汚濁に係る環境基準について次のとおり告示する。

環境基本法第16条第1項による地下水の水質汚濁に係る環境上の条件につき人の健康を保護する上で維持することが望ましい基準（以下「環境基準」という。）及びその達成期間は、次のとおりとする。

### 第1 環境基準

環境基準は、すべての地下水につき、別表の項目の欄に掲げる項目ごとに、同表の基準値の欄に掲げるとおりとする。

#### 別表

項 目	基 準 値	測 定 方 法
カドミウム	0.01mg/L 以下	日本工業規格（以下「規格」という。）K0102の55に定める方法
全シアン	検出されないこと。	規格K0102の38.1.2及び38.2に定める方法又は規格K0102の38.1.2及び38.3に定める方法
鉛	0.01mg/L 以下	規格K0102の54に定める方法
六価クロム	0.05mg/L 以下	規格K0102の65.2に定める方法
砒素	0.01mg/L 以下	規格K0102の61.2、61.3又は61.4に定める方法
総水銀	0.0005mg/L 以下	昭和46年12月環境庁告示第59号（水質汚濁に係る環境基準について）（以下「公共用水域告示」という。）付表1に掲げる方法
アルキル水銀	検出されないこと。	公共用水域告示付表2に掲げる方法
P C B	検出されないこと。	公共用水域告示付表3に掲げる方法
ジクロロメタン	0.02mg/L 以下	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
四塩化炭素	0.002mg/L 以下	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
塩化ビニルモノマー	0.002mg/L 以下	付表に掲げる方法
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1又は5.3.2に定める方法
1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/L 以下	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	シス体にあつては規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法、トランス体にあつては、規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法

項 目	基 準 値	測 定 方 法
1, 1, 1-トリクロロエタン	1mg/L 以下	規格 K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1、5. 4. 1 又は 5. 5 に定める方法
1, 1, 2-トリクロロエタン	0. 006mg/L 以下	規格 K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1、5. 4. 1 又は 5. 5 に定める方法
トリクロロエチレン	0. 03mg/L 以下	規格 K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1、5. 4. 1 又は 5. 5 に定める方法
テトラクロロエチレン	0. 01mg/L 以下	規格 K0125 の 5. 1、5. 2、5. 3. 1、5. 4. 1 又は 5. 5 に定める方法
1, 3-ジクロロプロペン	0. 002mg/L 以下	規格 K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 1 に定める方法
チウラム	0. 006mg/L 以下	公共用水域告示付表 4 に掲げる方法
シマジン	0. 003mg/L 以下	公共用水域告示付表 5 の第 1 又は第 2 に掲げる方法
チオベンカルブ	0. 02mg/L 以下	公共用水域告示付表 5 の第 1 又は第 2 に掲げる方法
ベンゼン	0. 01mg/L 以下	規格 K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 2 に定める方法
セレン	0. 01mg/L 以下	規格 K0102 の 67. 2、67. 3 又は 67. 4 に定める方法
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/L 以下	硝酸性窒素にあつては、規格 K0102 の 43. 2. 1、43. 2. 3 又は 43. 2. 5 に定める方法、亜硝酸性窒素にあつては、規格 K0102 の 43. 1 に定める方法
ふっ素	0. 8mg/L 以下	規格 K0102 の 34. 1 に定める方法又は規格 K0102 の 34. 1c) (注(6)第三文を除く。) に定める方法 (懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しない場合にあつては、これを省略することができる。) 及び公共用水域告示付表 6 に掲げる方法
ほう素	1mg/L 以下	規格 K0102 の 47. 1、47. 3 又は 47. 4 に定める方法
1, 4-ジオキサン	0. 05 mg/L 以下	公共用水域告示付表 7 に掲げる方法

備考

- 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。
- 2 「検出されないこと」とは、測定方法の欄に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。
- 3 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、規格 K0102 の 43. 2. 1、43. 2. 3 又は 43. 2. 5 により測定された硝酸イオンの濃度に換算係数 0. 2259 を乗じたものと規格 K0102 の 43. 1 により測定された亜硝酸イオンの濃度に換算係数 0. 3045 を乗じたものの和とする。
- 4 1, 2-ジクロロエチレンの濃度は、規格 K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 2 により測定されたシス体の濃度と規格 K0125 の 5. 1、5. 2 又は 5. 3. 1 により測定されたトランス体の濃度の和とする。

## 6 県内公共用水域が該当する水質汚濁に係る環境基準の水域類型

(最終変更：平成22年10月)

### (1) 河川

#### ア BOD（生物化学的酸素要求量）に係る水域類型

水 域 名 ( 範 囲 )	水域類型	達成期間	指定年月日	見直し 指定年月日	指定機関	備考
多摩川中・下流（拝島橋より下流）	河川B	イ	S45.9.1	H13.3.30	国	
多摩川支川	平瀬川(全域)	河川B	ハ	H15.10.7		県
	二ヶ領本川(全域)	河川B	ハ	H15.10.7		県
	三沢川(全域)	河川C	イ	H15.10.7		県
鶴見川上流（鳥山川合流点より上流）	河川D	ハ	S45.9.1		国(県)	
鶴見川下流（鳥山川合流点より下流）	河川E	ハ	S45.9.1		国(県)	
入 江 川（全域）	河川B*	ロ	S47.3.31	H12.10.31	県	
帷 子 川（全域）	河川B*	イ	S47.3.31	H12.10.31	県	
大 岡 川（全域）	河川B*	イ	S47.3.31	H12.10.31	県	
宮 川（全域）	河川B*	イ	S47.3.31	H12.10.31	県	
侍 従 川（全域）	河川B*	イ	S47.3.31	H12.10.31	県	
鷹 取 川（全域）	河川B*	ロ	S47.3.31	H13.10.23	県	
平 作 川（全域）	河川B	ロ	S47.3.31	H13.10.23	県	
田 越 川（全域）	河川B	イ	S47.3.17	H13.10.23	県	
滑 川（全域）	河川B	イ	S47.3.17	H13.10.23	県	
神 戸 川（全域）	河川B	ロ	S47.3.17	H13.10.23	県	
松 越 川（全域）	河川E	ハ	S55.9.30		県	
下 山 川（全域）	河川E	ロ	S47.3.17		県	
森 戸 川（河口が葉山町に係るものの全域）	河川E	ハ	S47.3.31		県	
境 川（全域）	河川D	ハ	S47.3.17		県	
引 地 川（全域）	河川D	ハ	S47.3.17		県	
相模川中流（城山ダムから寒川取水堰まで）	河川A	ロ	S45.9.1		国	
相模川下流（寒川取水堰より下流）	河川B	イ	S48.3.31	H22.9.24	国	
相模川支川 中津川（宮ヶ瀬ダム下流端から下流の区域）	河川A	イ	H17.3.11		県	
金目川上流（土屋橋の上流端から上流）	河川A	ハ	S47.3.17		県	
金目川下流（土屋橋の上流端から下流）	河川C	ハ	S47.3.17		県	
葛 川（全域）	河川C	ハ	S47.3.17		県	
中 村 川（全域）	河川C	ハ	S47.3.17		県	
森 戸 川（河口が小田原市に係るものの全域）	河川D	ハ	S47.3.17		県	
酒匂川上流（飯泉取水堰から上流の区域であって、丹沢湖(三保ダム上流端から上流の滞水域)の区域に係る部分を除いたもの）	河川A	ロ	S47.3.17	S55.3.25	県	
酒匂川下流（飯泉取水堰から下流の区域）	河川B	イ	S55.9.30		県	
山 王 川（全域）	河川B	イ	S47.3.17	H14.10.1	県	
早 川（全域）	河川A	ハ	S47.3.17		県	
新 崎 川（全域）	河川A	ハ	S47.3.17	H14.10.1	県	
千 歳 川（全域）	河川A	ハ	S47.3.17	H14.10.1	県	

#### イ 全亜鉛に係る水域類型

水 域 名 ( 範 囲 )	水域類型	達成期間	指定年月日	見直し 指定年月日	指定機関	備考
多摩川中・下流（拝島橋より下流）	生物B	イ	H18.6.30		国	
相模川(1)（小沢頭首より上流に限る。）	生物A	イ	H21.11.30		国	
相模川(2)（小沢頭首より下流に限る。）	生物B	イ	H21.11.30		国	

(2) 湖沼

ア COD (化学的酸素要求量) に係る水域類型

水 域 名 (範 囲)	水域類型	達成期間	指定年月日	見直し 指定年月日	指定機関	備考
相模ダム貯水池 (相模湖) (全域)	湖沼A	イ	S48.3.31	H22.9.24	国	
城山ダム貯水池 (津久井湖) (全域)	湖沼A	イ	S48.3.31	H22.9.24	国	
芦ノ湖 (全域)	湖沼AA	ハ	S48.3.30		県	
丹 沢 湖 (三保ダム上流端から上流の滞水域)	湖沼A	イ	S55.3.25		県	
宮ヶ瀬湖 (宮ヶ瀬ダム上流端から上流の滞水域)	湖沼A	イ	H17.3.11		県	

イ 全窒素及び全りんに係る水域類型

水 域 名 (範 囲)	水域類型	達成期間	指定年月日	見直し 指定年月日	指定機関	備考
相模ダム貯水池 (相模湖) (全域)	湖沼II	ニ	H22.9.24		国	
城山ダム貯水池 (津久井湖) (全域)	湖沼II	ニ	H22.9.24		国	

(3) 海域

ア COD (化学的酸素要求量) に係る水域類型

水 域 名 (範 囲)	水域類型	達成期間	指定年月日	見直し 指定年月日	指定機関	備考
東 京 湾 (6)	海域C	イ	S46. 5.25	H14.3.29	国	
東 京 湾 (7)	海域C	イ	S46. 5.25	H14.3.29	国	
東 京 湾 (8)	海域C	イ	S46. 5.25		国	
東 京 湾 (9)	海域B	ハ	S46. 5.25	H14.3.29	国	
東 京 湾 (10)	海域B	ロ	S46. 5.25	H14.3.29	国	
東 京 湾 (12)	海域B	イ	S46. 5.25	H14.3.29	国	
東 京 湾 (13)	海域B	ロ	S46. 5.25		国	
東 京 湾 (14)	海域B	ロ	S46. 5.25		国	
東 京 湾 (15)	海域B	ロ	S46. 5.25	H14.3.29	国	
東 京 湾 (16)	海域A	ロ	S46. 5.25		国	
東 京 湾 (17)	海域A	イ	S46. 5.25		国	
相 模 湾 (1)	海域A	ハ	S55. 3.25		県	
相 模 湾 (2)	海域A	イ	S55. 3.25		県	

イ 全窒素及び全りんに係る水域類型

水 域 名 (範 囲)	水域類型	達成期間	指定年月日	見直し 指定年月日	指定機関	備考
東 京 湾 (ロ)	海域IV	イ	H7.2.28	H17.6.3	国	
東 京 湾 (ハ)	海域IV	イ	H7.2.28	H17.6.3	国	
東 京 湾 (ニ)	海域III	イ	H7.2.28	H17.6.3	国	
東 京 湾 (ホ)	海域II	イ	H7.2.28	H17.6.3	国	

ウ 全亜鉛に係る水域類型

水 域 名 (範 囲)	水域類型	達成期間	指定年月日	見直し 指定年月日	指定機関	備考
東 京 湾 (全域。ただし、東京湾(イ)、東京湾(ロ)、東京湾(ハ)、東京湾(ニ)及び東京湾(ホ)に係る部分を除く。)	海域 生物A	イ	H21.3.31		国	
東 京 湾 (ニ)	海域 生物特A	イ	H21.3.31		国	

注1：指定機関の欄中、「国(県)」は、国の事務であったものが、政令改正(平成12年3月29日)により県の事務となったものである。

注2：B\*の大腸菌群数に係る基準値については、当分の間適用しない。

注3：達成期間は、「イ」：直ちに達成

「ロ」：5年以内で可及的速やかに達成

「ハ」：5年を超える期間で可及的速やかに達成

「ニ」：段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に務める。

## 7 県内公共用水域の概況

### (1) 河川

本県の河川は、地勢上小河川が多いが、1級河川として、多摩川、鶴見川及び相模川があり、2級河川として酒匂川、境川その他21の河川がある。相模川から西側の河川は、丹沢、箱根等の山岳部を水源とする急流の河川が多く、東側の河川は、緩やかな流れの河川が多くなっている。

本県は、首都に隣接し、交通が便利であることなどもあって、早くから京浜工業地帯などの工場群を抱えている。さらに近年では、県内奥深くまで開発が進み、自然環境の改変が著しい。こうした社会的、経済的事情は、当然のことながら河川環境に大きな影響を与えている。

#### ア 多摩川

多摩川は、山梨県北東部の笠取山にその源を発し、奥多摩湖で数多くの支川を集めて関東山地を東に流れ、秋川、浅川などの支川を合わせ、神奈川県と東京都の境を流下し、東京湾に注いでいる。

多摩川の本川の水は、上流では東京都羽村市羽村堰で都の上水道用として取水され、中流から下流にかけては、支川からの水がほとんどである。県内では、三沢川、平瀬川等が本川に流入している。

#### イ 鶴見川

鶴見川は、東京都町田市の丘陵部にその源を発し、恩田川、矢上川等の支川を集めながら緩やかに流れ、横浜市鶴見区で東京湾に注いでいる。流域は、都市化が進んでおり、特に、中流部から河口にかけては工場も多く、人工も密集している。

#### ウ 帷子川

帷子川は、横浜市旭区上川井町地先にその源を発し、市の中央部を東に流れ、横浜駅付近を経て、数本の運河に分かれて東京湾に注いでいる。

#### エ 平作川

平作川は、三浦半島中央に位置する大楠山付近にその源を発し、横須賀市の中央部を縦断し、途中多くの雨水幹線を集め久里浜港に注いでいる。

#### オ 境川

境川は、城山湖付近にその源を発し、都県境を南東に流れ、町田市南端から県内に入り、さらに南に流れ藤沢市で柏尾川を合わせて相模湾に注いでいる。流域は、相模原市、横浜市、藤沢市等の都市化の著しい区域を抱えている。

#### カ 引地川

引地川は、大和市上草柳の湧水にその源を発し、途中蓼川を合わせて南に流れ、藤沢市鶴沼海岸で相模湾に注いでいる。小田急江ノ島線が流域東部を河川と並行に走っていること等により沿岸全域にわたって都市化が進んでいる。

#### キ 相模川

相模川は、富士山麓にその源を発し、山梨県内で数々の支川を集め甲州街道に沿って流下する。県境の境川橋で桂川から相模川と名を変え、相模湖、津久井湖を経て、途中中津川等の支川を合わせて相模平野を緩やかに流れ相模湾に注いでいる。相模川の水は、県民の最も重要な飲料水源となっている。

#### ク 金目川

金目川は、丹沢山塊の南東部にその源を発し、秦野市内で葛葉川、水無川、室川を合わせて東に流れ、さらに平塚市で渋田川等を合わせて相模湾に注いでいる。流域は、人口増加が著しく都市化の波が押し寄せている。

#### ケ 酒匂川

酒匂川は、富士山東麓にその源を發し、途中河内川、川音川、狩川などの支川を合わせて本県西部を南に流れ、小田原市内で相模湾に注いでいる。小田原市飯泉堰から取水される水は、県民の重要な飲料水源となっている。

#### コ 早川

早川は、芦ノ湖にその源を發し、深い谷を南東に流れ、湯本で支川の須雲川を合わせて小田原市早川口で相模湾に注いでいる。流域は、上流部の仙石原を除き平地に乏しいが、川沿いに温泉旅館が点在している。

### (2) 湖沼

#### ア 相模湖

相模湖は、昭和19年に完成した相模ダムによって相模川が堰き止められてできた人造湖である。湖周辺には、旧藤野町、旧相模湖町の集落が河岸段丘上に位置し、ダム近くには観光施設が集まっており、行楽シーズンには多くの観光客が訪れている。

#### イ 津久井湖

津久井湖は、昭和40年に完成した城山ダムによって相模湖から流出水が堰き止められてできた人造湖であり、湖周辺には、旧津久井町等の集落が形成されている。津久井湖では城山湖（本沢調整池）を上池として揚水発電が行われている。

#### ウ 芦ノ湖

芦ノ湖は、箱根火山により誕生した風光明媚な天然湖であり、その水は、大部分が湖底からの湧き水である。湖畔には、毎年多くの観光客が訪れており、旅館等の観光施設が点在している。

#### エ 丹沢湖

丹沢湖は、昭和53年に完成した三保ダムによって酒匂川の支川の河内川が堰き止められてできた人造湖である。湖周辺及び流入河川（玄倉川、河内川、世附川）流域の人口は少ないが、丹沢湖は、都会から観光客が訪れる地域となっている。

#### オ 宮ヶ瀬湖

宮ヶ瀬湖は、平成13年に完成した宮ヶ瀬ダムによって中津川が堰き止められてできた人造湖である。湖周辺は、近年公園の整備が進み、多くの観光客が訪れている。

### (3) 海域

#### ア 東京湾

東京湾は、房総半島と三浦半島に囲まれ、浦賀水道で太平洋につながる湾口の狭い閉鎖性水域である。その臨海部は、大工業地帯として発達しており、また、内陸部においても多くの人口を抱え活発な経済活動が営まれている。東京湾の海岸をみると川崎から横浜の金沢に至る地域は、工業用地造成のため埋め立てが進み、人工的な海岸に変貌しており、自然海岸は三浦半島に行かなければみられない。

#### イ 相模湾

相模湾は、太平洋に面した開放型の湾で、その沖合には黒潮が流れており、定置網漁業、わかめ養殖等の沿岸漁業が行われている。また、海岸は、変化に富み数多くの景勝地があり、海水浴場などの観光地として利用されている。

## (4) 県内河川の概要一覧

番号	河川名	水源	河川延長 (k m)	流域面積県内 (k m <sup>2</sup> )
1	多摩川	秩 父 山 塊	28.36	68.22
2	鶴見川	町 田 市 丘 陵 地 帯	31.97	184.40
3	入江川	横 浜 市 鶴 見 区 丘 陵 地 帯	2.39	4.80
4	帷子川	横 浜 市 旭 区 丘 陵 地 帯	17.34	57.90
5	大岡川	横 浜 市 港 南 区 ・ 磯 子 区 丘 陵 地 帯	10.54	35.59
6	宮川	横 浜 市 金 沢 区 丘 陵 地 帯	2.04	7.98
7	侍従川	横 浜 市 金 沢 区 丘 陵 地 帯	2.62	5.27
8	鷹取川	横 須 賀 市 北 部 丘 陵 地 帯	0.57	2.30
9	平作川	横 須 賀 市 中 央 部 丘 陵 地 帯	7.07	26.08
10	松越川	横 須 賀 市 西 部 丘 陵 地 帯	1.55	11.92
11	下山川	葉 山 町 丘 陵 地 帯	2.00	10.37
12	森戸川	逗 子 市 丘 陵 地 帯	2.00	7.70
13	田越川	逗 子 市 丘 陵 地 帯	3.00	13.14
14	滑川	鎌 倉 市 丘 陵 地 帯	2.00	11.87
15	神戸川	鎌 倉 市 丘 陵 地 帯	1.30	2.50
16	境川	相 模 原 市 丘 陵 地 帯	52.14	191.95
17	引地川	大 和 市 丘 陵 地 帯	16.85	66.91
18	相模川	富 士 山	55.60	672.97
19	金目川	丹 沢 山 塊 東 部	19.50	177.25
20	葛川	中 井 町 丘 陵 地 帯	5.66	29.80
21	中村川	秦 野 市 及 び 大 井 町	9.00	29.47

流入海域	主要支派川	河川の利用状況
東京湾 (川崎市、東京都)	平瀬川、三沢川、二ヶ領本川	(上水)、工水、漁業、農業用水
東京湾(横浜市)	矢上川、早瀬川、鳥山川、恩田川	農業用水
東京湾(横浜市)	足洗川	
東京湾(横浜市)	今井川、中堀川	
東京湾(横浜市)	日野川	
東京湾(平潟湾) (横浜市)		
東京湾(平潟湾) (横浜市)		
東京湾(横須賀市)		
浦賀水道(横須賀市)		
相模湾(横須賀市)	竹川	
相模湾(葉山町)		
相模湾(逗子市)		
相模湾(逗子市)		
相模湾(鎌倉市)		
相模湾(鎌倉市)		
相模湾(藤沢市)	柏尾川、小松川	農業用水
相模湾(藤沢市)	蓼川	農業用水
相模湾(平塚市)	小出川、目久尻川、玉川、小鮎川、 中津川、鳩川、串川、道志川、秋山川	上水、工水、漁業、農業用水、 発電
相模湾(平塚市)	渋田川、大根川、室川、水無川、葛葉川	上水、農業用水
相模湾(大磯町)	不動川	農業用水
相模湾(二宮町)	藤沢川	農業用水



番号	河川名	水源	河川延長 (k m)	流域面積県内 (k m <sup>2</sup> )
2 2	森戸川	大井町丘陵地帯	3.75	15.06
2 3	酒匂川	富士山丹沢山塊西部	27.19	382.00
2 4	山王川	箱根山塊東部	4.05	27.19
2 5	早川	芦ノ湖	20.65	80.59
2 6	新崎川	箱根山塊南部	4.23	15.64
2 7	千歳川	箱根山塊南部	3.20	18.31

(5) 県内湖沼の概要一覧

番号	湖沼名	所在地	周囲 (k m)	面積 (k m <sup>2</sup> )
1	相模湖	相模原市	34.4	3.26
2	津久井湖	相模原市	25.2	2.47
3	芦ノ湖	足柄下郡箱根町	21.1	6.66
4	丹沢湖	足柄上郡山北町	21.5	2.18
5	宮ヶ瀬湖	相模原市、愛甲郡愛川町、愛甲郡清川村	53	4.60

流入海域	主要支派川	河川の利用状況
相模湾（小田原市）		農業用水
相模湾（小田原市）	狩川、川音川、鮎沢川、河内川	上水、漁業、農業用水、発電
相模湾（小田原市）	久野川	農業用水
相模湾（小田原市）	須雲川	上水、漁業、農業用水、発電
相模湾（湯河原市）		上水
相模湾（湯河原市）		上水、漁業

最深部水深 (m)	総貯水量 (有効貯水量) (万m <sup>3</sup> )	利用状況
47	6,320 (4,820)	上水、工水、発電
52	6,230 (5,470)	上水、工水、発電
40.6	17,725	漁業、発電、（農業用水）
81.5	6,490 (5,450)	上水、発電
142	19,300 (18,300)	上水、工水、発電

## 8 県内市町村別生活排水処理施設整備状況

平成21年度末

市町村名	市町村人口	生活排水処理施設整備人口(人、%)						生活排水処理施設整備率(%)	生活排水処理施設未整備人口(人)	
		公共下水道		農業集落排水施設		合併処理浄化槽 処理人口				
横浜市	3,620,562	3,611,923	99.8%			5,934	0.2%	3,617,857	99.9%	2,705
川崎市	1,373,851	1,364,420	99.3%			1,918	0.1%	1,366,338	99.5%	7,513
横須賀市	425,258	414,286	97.4%			4,045	1.0%	418,331	98.4%	6,927
平塚市	257,387	246,035	95.6%			2,405	0.9%	248,440	96.5%	8,947
鎌倉市	177,161	171,024	96.5%			470	0.3%	171,494	96.8%	5,667
藤沢市	404,808	382,071	94.4%			1,848	0.5%	383,919	94.8%	20,889
小田原市	197,081	159,000	80.7%			6,885	3.5%	165,885	84.2%	31,196
茅ヶ崎市	235,643	224,767	95.4%			4,173	1.8%	228,940	97.2%	6,703
逗子市	60,346	60,346	100.0%			0	0.0%	60,346	100.0%	0
相模原市	696,994	663,511	95.2%	299	0.0%	9,029	1.3%	672,839	96.5%	24,155
三浦市	49,290	15,829	32.1%			10,542	21.4%	26,371	53.5%	22,919
秦野市	161,986	134,813	83.2%			18,240	11.3%	153,053	94.5%	8,933
厚木市	219,027	193,459	88.3%			6,566	3.0%	200,025	91.3%	19,002
大和市	222,640	205,391	92.3%			8,757	3.9%	214,148	96.2%	8,492
伊勢原市	97,907	74,546	76.1%			12,380	12.6%	86,926	88.8%	10,981
海老名市	126,072	121,579	96.4%			2,832	2.2%	124,411	98.7%	1,661
座間市	127,643	125,190	98.1%			232	0.2%	125,422	98.3%	2,221
南足柄市	44,439	28,087	63.2%			4,830	10.9%	32,917	74.1%	11,522
綾瀬市	81,486	76,394	93.8%			2,180	2.7%	78,574	96.4%	2,912
葉山町	33,508	17,822	53.2%			3,753	11.2%	21,575	64.4%	11,933
寒川町	47,581	43,721	91.9%			2,147	4.5%	45,868	96.4%	1,713
大磯町	33,513	16,055	47.9%			14,711	43.9%	30,766	91.8%	2,747
二宮町	30,187	21,850	72.4%			1,638	5.4%	23,488	77.8%	6,699
中井町	9,956	6,816	68.5%			666	6.7%	7,482	75.2%	2,474
大井町	17,997	15,644	86.9%			727	4.0%	16,371	91.0%	1,626
松田町	11,946	10,379	86.9%			379	3.2%	10,758	90.1%	1,188
山北町	12,177	9,608	78.9%			695	5.7%	10,303	84.6%	1,874
開成町	16,046	10,186	63.5%			1,933	12.0%	12,119	75.5%	3,927
箱根町	13,007	7,617	58.6%			865	6.7%	8,482	65.2%	4,525
真鶴町	8,526	1,096	12.9%			1,070	12.5%	2,166	25.4%	6,360
湯河原町	27,336	25,035	91.6%			2,073	7.6%	27,108	99.2%	228
愛川町	40,780	36,966	90.6%			1,287	3.2%	38,253	93.8%	2,527
清川村	3,317	3,228	97.3%			46	1.4%	3,274	98.7%	43
計	8,885,458	8,498,694	95.6%	299	0.0%	135,256	1.5%	8,634,249	97.2%	251,209

※(1) この資料は、3省(国土交通省、農林水産省、環境省)生活排水処理施設整備状況調査の報告数値をもとに、大気水質課が作成したものである。

(2) 合併処理浄化槽については、下水道処理区域外の整備人口。

## 9 平成21年度要監視項目測定計画（抜粋）

### （1）公共用水域調査

#### ア 目的

要監視項目とは、人の健康の保護及び水生生物の保全に関連する物質ではあるが、公共用水域における検出状況等からみて、現時点では直ちに環境基準項目とせずに、知見の集積に努めるべきものとして指定された物質である。国では、今後知見の集積状況を勘案しつつ環境基準項目への移行等を検討することとしている。

本県では、各測定機関が地域の実情に応じ、主要な測定地点において測定を実施している。

#### イ 測定項目

測定項目は次のとおり。

種 類	測 定 項 目
人の健康の保護に関する項目 (27項目)	(1)クロロホルム (2)トランス-1,2-ジクロロエチレン (3)1,2-ジクロロプロパン (4)p-ジクロロベンゼン (5)イソキサチオン (6)ダイアジノン (7)フェニトロチオン (8)イソプロチオラン (9)オキシ銅 (10)クロロタロニル (11)プロピザミド (12)EPN※ (13)ジクロロボス (14)フェノカルブ (15)イプロベンホス (16)クロルニトロフェン (17)トルエン (18)キシレン (19)フタル酸ジエチルヘキシル (20)ニッケル※ (21)モリブデン (22)アンチモン (23)塩化ビニルモノマー (24)エピクロロヒドリン (25)1,4-ジオキサン (26)全マンガン (27)ウラン
水生生物の保全に関する項目 (3項目)	(1)クロロホルム (2)フェノール (3)ホルムアルデヒド

※EPNとニッケルは、公共用水域水質測定計画において特殊項目として測定している。

#### ウ 測定頻度

原則として、年1回、公共用水域水質測定計画と同日にて実施する。

#### エ 測定地点及び測定機関

別添のとおりとする。

## (2) 地下水調査

### ア 目的

要監視項目とは、人の健康の保護に関連する物質ではあるが、地下水における検出状況等からみて、現時点では直ちに環境基準項目とせずに、知見の集積に努めるべきものとして指定された物質である。国では、今後知見の集積状況を勘案しつつ環境基準項目への移行等を検討することとしている。

本県では、各測定機関が地域の実情に応じ、主要な測定地点において測定を実施している。

### イ 測定項目

測定項目は次のとおり。

調査の種類	測定項目
要監視項目	(1)クロロホルム (2)トランス-1,2-ジクロロエチレン (3)1,2-ジクロロプロパン (4)p-ジクロロベンゼン (5)イソキサチオン (6)ダイアジノン (7)フェニトロチオン (8)イソプロチオラン (9)オキシ銅 (10)クロロタロニル (11)プロピザミド (12)E P N (13)ジクロルボス (14)フェノブカルブ (15)イプロベンホス (16)クロルニトロフェン (17)トルエン (18)キシレン (19)フタル酸ジエチルヘキシル (20)ニッケル (21)モリブデン (22)アンチモン (23)塩化ビニルモノマー (24)エピクロロヒドリン (25)1,4-ジオキサン (26)全マンガン (27)ウラン

### ウ 測定頻度

原則として、年1回、地下水質測定計画の概況調査（メッシュ調査及び定点調査）と同日に実施する。

### エ 測定地点及び測定機関

測定地点	測定項目	測定機関
定点調査番号 8	全項目	横浜市
定点調査番号 70・80・86・91・92	全項目	神奈川県

○要監視項目の測定方法

項 目	測 定 方 法			報告下限値 (mg/L)
クロロホルム	JIS K 0125 5.1 JIS K 0125 5.2	パージトラップGC-MS法 ヘッドスペースGC-MS法		0.006
トランス-1,2-ジクロロエチレン	JIS K 0125 5.1 JIS K 0125 5.2	パージトラップGC-MS法 ヘッドスペースGC-MS法		0.004
1,2-ジクロロプロパン	JIS K 0125 5.1 JIS K 0125 5.2	パージトラップGC-MS法 ヘッドスペースGC-MS法		0.006
p-ジクロロベンゼン	JIS K 0125 5.1 JIS K 0125 5.2	パージトラップGC-MS法 ヘッドスペースGC-MS法		0.03
イソキサチオン	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2 環境庁通知 付表1の第2	GC-MS法 GC法(FTD) GC法(FPD)(ECD)		0.0008
ダイアジノン	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2	GC-MS法 GC法(FTD)(FPD)(ECD)		0.0005
フェニトロチオン	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2 環境庁通知 付表1の第2	GC-MS法 GC法(FTD)(FPD) GC法(ECD)		0.0003
イソプロチオラン	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2	GC-MS法 GC法(ECD)		0.004
オキシシン銅	環境庁通知 付表2	高速液体クロマトグラフ法		0.005
クロロタロニル	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2 環境庁通知 付表1の第2	GC-MS法 GC法(FTD) GC法(ECD)		0.004
プロピザミド	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2 環境庁通知 付表1の第2	GC-MS法 GC法(FTD) GC法(ECD)		0.0008
EPN	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2	GC-MS法 GC法(FTD)(ECD)(FPD)		0.0006
ジクロロボス	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2 環境庁通知 付表1の第2	GC-MS法 GC法(FTD)(FPD) GC法(ECD)		0.0008
フェノブカルブ	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2	GC-MS法 GC法(FTD)		0.004
イプロベンホス	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2	GC-MS法 GC法(FTD)(FPD)		0.0008
クロルニトロフェン	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2	GC-MS法 GC法(ECD)		0.0001

項 目	測 定 方 法	報告下限値 (mg/L)
トルエン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 JIS K 0125 5.2 ヘッドスペースGC-MS法	0.06
キシレン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 JIS K 0125 5.2 ヘッドスペースGC-MS法	0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	環境庁通知 付表3の第1 GC-MS法 環境庁通知 付表3の第2 GC(ECD)法	0.006
ニッケル	JIS K 0102 59.3 ICP発光分光分析法 環境庁通知 付表4 ICP質量分析法 環境庁通知 付表5 電気加熱原子吸光法 JIS K 0102 59.2 溶媒抽出フレイム原子吸光法	0.008
モリブデン	環境庁通知 付表4 ICP質量分析法 環境庁通知 付表5 電子加熱原子吸光法	0.007
アンチモン	環境省通知2 付表5 水素化物発生ICP発光分光分析法 環境省通知2 付表5 水素化物発生原子吸光法 環境省通知2 付表5 ICP質量分析法	0.001
フェノール	環境省通知1 付表1 GC-MS法	0.001
ホルムアルデヒド	環境省通知1 付表2 GC-MS法	0.003
塩化ビニルモノマー	環境省通知2 付表1 パージトラップGC-MS法	0.0002
エピクロロヒドリン	環境省通知2 付表2 パージトラップGC-MS法	0.00003
1,4-ジオキサン	環境省通知2 付表3 活性炭抽出GC-MS法 環境省通知2 付表3 固相マイクロ抽出GC-MS	0.005
全マンガン	JIS K 0102 56.2 フレイム原子吸光法 JIS K 0102 56.3 電気加熱原子吸光法 JIS K 0102 56.4 ICP発光分光分析法 JIS K 0102 56.5 ICP質量分析法	0.01
ウラン	環境省通知2 付表4 ICP発光分光分析法 環境省通知2 付表4 ICP質量分析法	0.0002

(注) 表中の用語は、次による。

○ J I S : 日本工業規格

○ 環境庁通知 : 平成 11 年 3 月 12 日付け環水企第 89 号、環水管第 69 号及び環水規第 79 号  
環境庁水質保全局企画課地下水・地盤環境室長、水質管理課長及び水質規制課長通知

○ 環境省通知 1 : 平成 15 年 11 月 5 日付け環水企発第 031105001 号、環水管発第 031105001 号  
環境省環境管理局水環境部長通知

○ 環境省通知 2 : 平成 16 年 3 月 31 日付け環水企発第 040331003 号、環水土発第 040331005 号  
環境省環境管理局水環境部長通知

# 10 平成21年度要監視項目測定結果

## (1) 公共用水域測定結果

- 平成21年度は、河川14地点、湖沼3地点、海域6地点の合計23地点で測定し、その結果は下表のとおりであった。
- 指針値が定められている27項目のうち、指針値を超過したのはウランであった。ウランの指針値を超過した地点はいずれも海域であるが、一般的な海水中には0.003mg/L程度のウランが含まれており、指針値の超過はウランを含む海水によるものと考えられる。

要監視項目測定結果（公共用水域）

項目名	河川				湖沼				海域				合計			
	測定地点数	検出地点数	指針値超過地点数	最大値 (mg/L)	測定地点数	検出地点数	指針値超過地点数	最大値 (mg/L)	測定地点数	検出地点数	指針値超過地点数	最大値 (mg/L)	測定地点数	検出地点数	指針値超過地点数	最大値 (mg/L)
1 クロロホルム	14	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	23	0	0	0
2 トランス-1, 2-ジクロロエチレン	14	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	23	0	0	0
3 1, 2-ジクロロプロパン	14	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	23	0	0	0
4 p-ジクロロベンゼン	14	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	23	0	0	0
5 イソキサチオン	11	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	17	0	0	0
6 ダイアジノン	11	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	17	0	0	0
7 フェニトロチオン	11	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	17	0	0	0
8 イソプロチオラン	11	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	17	0	0	0
9 オキシ銅	11	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	17	0	0	0
10 クロロタロニル	11	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	17	0	0	0
11 プロピザミド	11	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	17	0	0	0
12 ジクロルボス	11	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	17	0	0	0
13 フェノブカルブ	11	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	17	0	0	0
14 イプロベンホス	11	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	17	0	0	0
15 クロルニトロフェン	11	0	-	0	3	0	-	0	3	0	-	0	17	0	-	0
16 トルエン	14	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	23	0	0	0
17 キシレン	14	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	23	0	0	0
18 フタル酸 ジエチルヘキシル	14	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	23	0	0	0
19 モリブデン	14	0	0	0	3	0	0	0	6	2	0	0.009	23	2	0	0.009
20 アンチモン	14	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	23	0	0	0
21 フェノール	11	0	-	0	3	0	-	0	6	0	-	0	20	0	-	0
22 ホルムアルデヒド	14	0	-	0	3	0	-	0	6	0	-	0	23	0	-	0
23 塩化ビニルモノマー	14	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	23	0	0	0
24 エピクロロヒドリン	14	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	23	0	0	0
25 1, 4-ジオキサン	14	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	23	0	0	0
26 全マンガン	11	10	0	0.06	3	2	0	0.1	6	5	0	0.13	20	17	0	0.13
27 ウラン	14	3	0	0.0005	3	0	0	0	6	6	6	0.0027	23	9	6	0.0027

※いずれの地点、項目についても測定回数は1回/年である。  
 ※特殊項目にも該当するE P Nとニッケルは本表から除外した。



公共用水域測定結果表（要監視項目）

地点番号	河川												
	1	4	6	7	9	20	21	23	29	40	44	48	
水域	多摩川	多摩川	多摩川	三沢川(多摩川)	平瀬川(多摩川)	鶴見川上流	鶴見川上流	帷子川	松越川	境川	境川	引地川	
支川名	多摩川	多摩川	多摩川	三沢川(多摩川)	平瀬川(多摩川)	鶴見川(麻生川)	鶴見川(真福寺川)	帷子川	松越川	境川	境川(柏尾川(いちち川))	引地川	
地点名	多摩川原橋	田園調布取水堰(上)	大師橋	一の橋	平瀬橋(人道橋)	耕地橋	水車橋前	水道橋	竹川合流後	境川橋	いたち川橋	富士見橋	
環境基準点	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
測定機関	国土交通省	国土交通省	国土交通省	川崎市	川崎市	川崎市	川崎市	横浜市	横浜貫市	藤沢市	横浜市	藤沢市	
1	クロロホルム	0.0003	<0.0001	<0.0001	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	
2	トランス-1, 2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
3	1, 2-ジクロロプロパン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	
4	p-ジクロロベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
5	イソキサチオン				<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	
6	ダイアジノン				<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
7	フェニトロチオン				<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
8	イソプロチオラン				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
9	オキシ銅				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
10	クロロタロニル				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
11	プロピザミド				<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	
12	ジクロロボス				<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	
13	フェノバルブ				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
14	イプロベンホス				<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	
15	クロルニトロフェン				<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
16	トルエン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
17	キシレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	
18	フタル酸ジエチルヘキシル	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	
19	モリブデン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	
20	アンチモン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
21	フェノール				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
22	ホルムアルデヒド	<0.01	<0.01	<0.01	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
23	塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
24	エピクロロヒドリン	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	
25	1, 4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
26	全マンガン				0.01	0.02	0.02	0.01	0.06	0.03	0.02	0.03	0.02
27	ウラン	<0.0002	<0.0002	0.0004	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0005	<0.0002	0.0002	<0.0002

地点番号	河川					湖沼							海域				
	52	73	88	93	101	107	112	117	120	121	130	107	112	117	120	121	130
水域	相模川中流	酒匂川上流	相模川上流(2)	相模川上流(3)	丹沢湖	東京湾(6)	東京湾(7)	東京湾(12)	東京湾(12)	東京湾(13)	相模湾(1)	東京湾(6)	東京湾(7)	東京湾(12)	東京湾(12)	東京湾(13)	相模湾(1)
支川名	相模川	酒匂川	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
地点名	寒川取水堰(上)	十文字橋	境川橋	沼本ダム	湖央部	京浜運河千鳥町	磯子沖	扇島沖	平潟湾沖	大津湾	辻堂沖	磯子沖	磯子沖	扇島沖	平潟湾沖	大津湾	辻堂沖
環境基準点	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
測定機関	神奈川県	神奈川県	相模原市	相模原市	神奈川県	川崎市	横浜市	川崎市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市
1	クロロホルム	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
2	トランス-1, 2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
3	1, 2-ジクロロプロパン	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
4	p-ジクロロベンゼン	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
5	イソキサチオン	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
6	ダイアジノン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
7	フェニトロチオン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
8	イソプロチオラン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
9	オキシ銅	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
10	クロロタロニル	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
11	プロピザミド	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
12	ジクロロボス	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
13	フェノバルブ	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
14	イプロベンホス	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
15	クロルニトロフェン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
16	トルエン	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
17	キシレン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
18	フタル酸ジエチルヘキシル	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
19	モリブデン	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.009	0.007	<0.007
20	アンチモン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	フェノール	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
22	ホルムアルデヒド	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
23	塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
24	エピクロロヒドリン	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
25	1, 4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
26	全マンガン	0.02	<0.01	<0.01	0.02	0.10	0.07	0.01	0.13	0.02	<0.01	0.01	0.13	0.02	<0.01	<0.01	0.01
27	ウラン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0027	0.0026	0.0027	0.0027	0.0026	0.0027	0.0027	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026

(2) 地下水測定結果

- 4市2町（横浜市、逗子市、海老名市、南足柄市、寒川町及び大磯町）の109地点で水質の測定を行った。
- 指針値が定められている27項目のうち、全マンガンについて1地点で指針値を超過していた。

要監視項目の調査測定結果（地下水）

総測定地点数：109地点

項目	測定地点数	検出地点数	指針値超過地点数	最大値(mg/L)	指針値	
1	クロロホルム	108	4	0	0.015	0.06mg/L以下
2	トランス-1,2-ジクロロエチレン	7	0	0	-	0.04mg/L以下
3	1,2-ジクロロプロパン	7	0	0	-	0.06mg/L以下
4	p-ジクロロベンゼン	7	0	0	-	0.2mg/L以下
5	イソキサチオン	7	0	0	-	0.008mg/L以下
6	ダイアジノン	7	0	0	-	0.005mg/L以下
7	フェニトロチオン	7	0	0	-	0.003mg/L以下
8	イソプロチオラン	7	0	0	-	0.04mg/L以下
9	オキシ銅	7	0	0	-	0.04mg/L以下
10	クロロタロニル	7	0	0	-	0.05mg/L以下
11	プロピザミド	6	0	0	-	0.008mg/L以下
12	EPN	6	0	0	-	0.008mg/L以下
13	ジクロロボス	6	0	0	-	0.008mg/L以下
14	フェノブカルブ	6	0	0	-	0.03mg/L以下
15	イプロベンホス	6	0	0	-	0.008mg/L以下
16	クロルニトロフェン	6	0	0	-	-
17	トルエン	6	0	0	-	0.6mg/L以下
18	キシレン	6	0	0	-	0.4mg/L以下
19	フタル酸ジエチルヘキシル	6	0	0	-	0.06mg/L以下
20	ニッケル	6	0	0	-	-
21	モリブデン	6	1	0	0.019	0.07mg/L以下
22	アンチモン	6	0	0	-	0.02mg/L以下
23	塩化ビニルモノマー	6	0	0	-	0.002mg/L以下
24	エピクロロヒドリン	6	0	0	-	0.0004mg/L以下
25	1,4-ジオキサン	6	0	0	-	0.05mg/L以下
26	全マンガン	6	2	1	0.74	0.2mg/L以下
27	ウラン	6	1	0	0.0002	0.002mg/L以下
計		109	6	1		

注：計については、同一地点で複数検出された場合1地点とした。

地下水質測定結果表(要監視項目)

メッシュ番号/定点番号	0339	0406	0408	0409	0415	0418	0419	0424	0425	0426	0428
測定機関	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市
測定地点	戸塚区東俣野町	栄区上郷町	金沢区登利谷東七丁目	金沢区登利谷東七丁目	栄区公田町	金沢区登利谷東五丁目	金沢区登利谷東三丁目	栄区公田町	栄区上郷町	栄区上郷町	磯子区水取沢町
深度区分	浅井戸	深井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	深井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸
用途区分	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水
測定年月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月
要監視項目	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.014	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
クロロホルム											
電気伝導率 (mS/m)	16.7	48.3	28.1	85.3	40.5	17.5	48.3	27.9	31.0	37.6	60.6
pH	6.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.4	7.3	6.5	7.3	6.4	7.3
水温	16.3	12.8	16.3	12.3	16.5	16.5	11.3	17.3	13.6	14.5	16.0
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
外観	無色	無色	無色	有色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
調査区分	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査

メッシュ番号/定点番号	0430	0431	0432	0433	0434	0435	0436	0438	0439	0447	0448
測定機関	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市
測定地点	戸塚区影取町	栄区田谷町	栄区田谷町	栄区飯島町	栄区鍛冶ヶ谷	栄区中野町	栄区上郷町	磯子区峰町	磯子区水取沢町	港南区日野中央	磯子区栗木
深度区分	浅井戸	浅井戸	横井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸
用途区分	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	その他	生活用水
測定年月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月
要監視項目	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
クロロホルム											
電気伝導率 (mS/m)	31.9	29.6	40.0	71.1	21.1	81.9	32.6	29.5	52.1	37.2	49.0
pH	6.2	6.5	6.7	6.8	7.2	7.9	6.6	7.4	7.2	6.1	6.8
水温	18.4	16.6	11.8	15.2	16.4	16.3	15.0	13.2	15.0	17.5	13.5
臭気	無臭	無臭	無臭	かび臭	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	有色	無色	無色	無色
調査区分	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査

メッシュ番号/定点番号	0449	0500	0510	0511	0520	0530	0540	0541	1358	1359	1368
測定機関	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市
測定地点	磯子区上中里町	金沢区寺前	金沢区片吹	金沢区柴町	金沢区能見台通	金沢区富岡東	金沢区富岡東一丁目	金沢区富岡東	瀬谷区橋戸	瀬谷区二ツ橋町	瀬谷区本郷
深度区分	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	深井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	深井戸
用途区分	その他	生活用水	生活用水	生活用水	営業用水	生活用水	生活用水	池用水	生活用水	生活用水	生活用水
測定年月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月
要監視項目	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
クロロホルム											
電気伝導率 (mS/m)	45.2	82.4	22.7	37.0	68.6	36.0	28.5	29.4	24.9	30.7	30.2
pH	7.0	7.6	7.1	7.7	7.3	7.0	7.3	7.8	6.8	6.6	7.0
水温	16.5	9.0	16.9	17.0	15.0	14.3	16.7	16.6	12.7	13.3	16.5
臭気	腐敗臭	無臭	無臭	無臭	その他	無臭	無臭	下水臭	無臭	無臭	無臭
外観	無色	無色	無色	無色	有色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
調査区分	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査

要監視項目 一般項目 備考	メッシュ番号/定点番号	1369	1378	1379	1388	1450	1451	1452	1453	1454	1455	1456
	測定機関	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市
	測定地点	瀬谷区相沢	瀬谷区中屋敷	瀬谷区相沢	瀬谷区上瀬谷町	旭区笹野台	旭区真希望が丘	旭区さちが丘	旭区本宿町	旭区鶴ヶ峰	旭区市沢町	保土ヶ谷区弘向町
	深度区分	深井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	深井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸
	用途区分	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水
	測定年月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月
	クロロホルム	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
	電気伝導率 (mS/m)	20.6	19.3	36.0	25.4	14.7	14.2	16.9	20.8	13.8	17.0	20.1
	pH	6.8	6.7	6.7	7.0	6.8	6.7	6.9	7.5	6.3	6.9	7.0
	水温	14.7	15.5	16.2	13.8	16.0	17.8	13.2	15.4	15.2	9.5	17.5
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
外観	無色	無色	無色	無色	有色	無色	有色	無色	無色	無色	無色	
調査区分	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	

要監視項目 一般項目 備考	メッシュ番号/定点番号	1457	1458	1459	1460	1461	1463	1464	1465	1466	1467	1468
	測定機関	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市
	測定地点	保土ヶ谷区峰岡町	保土ヶ谷区鎌谷町	西区浅間町	瀬谷区二ツ橋町	旭区金が谷	旭区鶴ヶ峰	旭区西川島町	保土ヶ谷区西谷町	保土ヶ谷区常盤台	保土ヶ谷区常盤台	保土ヶ谷区三ツ沢南町
	深度区分	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	深井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸
	用途区分	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	池用水	生活用水
	測定年月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月
	クロロホルム	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
	電気伝導率 (mS/m)	25.7	23.6	50.7	12.6	16.2	18.9	18.5	31.9	22.8	12.4	19.4
	pH	7.0	7.5	7.0	6.9	6.8	7.0	6.5	6.9	7.0	6.5	6.4
	水温	19.7	10.5	15.2	15.2	12.1	10.2	15.9	16.2	18.2	16.9	15.9
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
外観	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
調査区分	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	

要監視項目 一般項目 備考	メッシュ番号/定点番号	1469	1470	1471	1472	1473	1474	1475	1476	1477	1478	1479	
	測定機関	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	
	測定地点	神奈川区三ツ沢東町	旭区下川井町	旭区金が谷	旭区今宿東町	旭区白根	旭区白根	保土ヶ谷区上菅田町	神奈川区羽沢町	神奈川区神大寺	保土ヶ谷区常盤台	神奈川区神大寺	神奈川区神大寺
	深度区分	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	
	用途区分	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	
	測定年月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	
	クロロホルム	0.007	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	
	電気伝導率 (mS/m)	21.1	41.7	20.6	28.4	14.5	21.2	56.4	21.1	19.2	19.6	22.7	
	pH	6.8	6.5	7.1	7.0	6.3	6.8	6.7	7.2	6.5	6.6	6.3	
	水温	19.7	16.9	14.7	13.0	12.0	13.1	16.5	17.52	17.0	17.5	16.1	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
外観	無色	無色	無色	無色	無色	無色	有色	無色	無色	無色	無色		
調査区分	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査		

メッシュ番号/定点番号	1480	1481	1482	1483	1484	1485	1486	1487	1488	1489	1560
測定機関	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市
測定地点	旭区上川井町	旭区川井木町	旭区上白根町	旭区上白根	保土ヶ谷区新井町	保土ヶ谷区新井町	神奈川区羽沢町	神奈川区羽沢町	神奈川区片倉	神奈川区六角橋	神奈川区幸ヶ谷
深度区分	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	深井戸	浅井戸	浅井戸
用途区分	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
測定年月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月
要監視項目	クロロホルム	0.015	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
一般項目	電気伝導率 (mS/m)	14.7	16.8	21.7	11.6	13.6	28.6	55.7	21.0	21.0	34.0
	pH	7.5	6.7	6.4	7.0	7.2	6.5	6.2	6.7	6.3	7.1
	水温	15.3	12.7	17.8	11.7	17.8	17.9	14.7	15.8	16.8	18.7
	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	無色	無色	有色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
備考	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査

メッシュ番号/定点番号	1570	1571	1572	1580	1581	1582	1583	7478	7488	7489	7497
測定機関	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市
測定地点	神奈川区旭ヶ丘	神奈川区鳥越	神奈川区子安通	港北区磯原台町	神奈川区七島町	神奈川区子安通	鶴見区岸谷	金沢区六浦第一丁目	金沢区六道	金沢区六浦	金沢区朝比奈町
深度区分	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸
用途区分	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
測定年月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月
要監視項目	クロロホルム	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
一般項目	電気伝導率 (mS/m)	24.3	50.8	23.1	30.0	20.8	33.1	46.6	42.8	59.4	34.1
	pH	6.9	6.9	6.4	6.9	7.3	7.0	7.7	7.5	7.6	7.9
	水温	16.7	19.0	15.5	16.6	16.1	16.9	16.0	16.7	11.4	14.8
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	外観	無色	無色	有色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
備考	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査

メッシュ番号/定点番号	7498	7499	7580	7590	0416	0437	1462	1	2	3	4
測定機関	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市
測定地点	金沢区朝比奈町	金沢区瀬戸	金沢区六浦第一丁目	金沢区町屋町	横区上郷町	磯子区峰町	旭区四季美台	緑区いぶき野	神奈川区菅田町	港北区新吉田町	鶴見区元宮
深度区分	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	深井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸
用途区分	池用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他
測定年月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月
要監視項目	クロロホルム	<0.006	<0.006	<0.006	0.015	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
一般項目	電気伝導率 (mS/m)	36.8	52.3	61.8	45.4	26.6	27.0	51.7	46.4	44.9	88.0
	pH	8.0	7.7	7.4	7.6	6.1	6.5	6.6	6.6	7.5	7.8
	水温	17.2	16.2	18.6	16.5	14.3	16.0	17.5	20.0	17.3	18.0
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	下水臭	無臭	無臭	下水臭
	外観	無色	無色	無色	無色	無色	無色	有色	無色	無色	有色
備考	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査	メッシュ調査

要監視項目	メッシュ番号/定点番号		5		6		7	
	測定機関	測定地点	測定年月	測定年月	測定年月	測定年月	測定年月	測定年月
一般項目	クロロホルム		<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
	電気伝導率 (mS/m)		35.2	35.2	28.4	28.4	27.4	27.4
	PH		6.7	6.7	6.7	6.7	6.2	6.2
	水温		16.5	16.5	18.2	18.2	16.6	16.6
	臭気		下水臭	下水臭	無臭	無臭	無臭	無臭
備考	外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色
	調査区分		定点調査	定点調査	定点調査	定点調査	定点調査	定点調査

	1	2	3	4	5	6
メッシュ番号/定番号	横浜市	神奈川県	神奈川県	神奈川県	神奈川県	神奈川県
測定機関	戸塚区上倉田町	逗子市逗子	海老名市下今泉	南足柄市関本	寒川町一之宮	大磯町大磯
測定地点	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	不明	浅井戸
深度区分	その他	生活用水	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用
用途区分	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月	平成21年11月
測定年月	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
クロム	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
トランス-1,2-ジ'クロロエチン	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
1,2-ジ'クロロア'ロ'ン	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
D-ジ'クロロベンゼ'ン	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
イソキサ'ン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
オ'イ'ジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェニ'トロア'ン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
イソ'ロキサ'ン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
オキシ'ン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
クロ'ロニル	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
ア'ロ'ザ'ミド'	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
EPN	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
ジ'クロ'ロメ'ス	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
フェ'ノ'カル'	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
イ'ロ'メ'ノ'ス	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロ'ロニ'トロエ'ン	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
トル'エン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
キシ'レン	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
ア'ル'キ'ル	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
ニ'ツ'ケル	0.019	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007
セ'ロ'シ'ン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ア'ン'モ'シ'ン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
塩'化'ビ'ニ'ル'モ'ノ'マー	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エ'ビ'クロ'ロト'リン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
1,4-ジ'オ'キサ'ン	0.74	0.20	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
全'マン'ガン	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ウ'ラン	92.6	41	19	11	30	28
電'気'伝'導'率 (mS/m)	6.7	7.3	7.0	6.9	6.7	7.3
pH	16.9	19.0	17.3	17.8	18.5	10.5
水温	金属臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
臭気	有色	無色	無色	無色	無色	無色
外観	定点調査	定点調査	定点調査	定点調査	定点調査	定点調査
調査区分	要	監	視	項	目	
備考	一 般 項 目					