

# 参 考 资 料



## 1 平成19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19年4月から平成20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以下の地点にあっては底上1m、5.1mを超える地点にあっては水面下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	外観	〃	〃	〃
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-ジクロロプロパン	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	pH	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	BOD	〃	〃	—
	29	COD	〃	〃	年12日(1日1回2層)
	30	SS	〃	〃	—
	31	DO	〃	〃	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	全リン	〃	〃	〃
	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	EPN	〃	〃	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	磷酸態リン	〃	〃	〃
	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、芦ノ湖湖央部ならびに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	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 湊 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		③⑩	下山橋	E	神奈川県
森戸川(葉山町)		③⑪	森戸橋	E	神奈川県
田越川		③⑫	渚橋	B	神奈川県
滑川		③⑬	滑川橋	B	神奈川県
神戸川		③⑭	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
		④⑩	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
	道志川	54	両国橋	(A)	相模原市
		55	弁天橋		相模原市
	鳩川		56	馬船橋	(A)
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	世附川湖流入前		神奈川県
		81	文久橋		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° 45'48"	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

(参考) 全窒素及び全磷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磷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
130	辻堂沖	N35° 18'24"	E139° 26'52"			藤沢市
131	城ヶ島沖	N35° 07'00"	E139° 37'36"	相模湾(2)	A	神奈川県
132	城ヶ島西	N35° 08'02"	E139° 35'48"			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
136	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
140	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
142	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
146	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		
148	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. 0 0 1	0.01mg/L以下
	” 5 5.2 電気加熱原子吸光法		
	” 5 5.3 ICP 発光分光分析法		
	” 5 5.4 ICP 質量分析法		
全 シ ア ン	J I S K 0 1 0 2 3 8.1.2及び3 8.2 吸光光度法	0. 1	検出されないこと
	” 3 8.1.2及び3 8.3 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. 0 0 5	0.01mg/L以下
	” 5 4.2 電気加熱原子吸光法		
	” 5 4.3 ICP 発光分光分析法		
	” 5 4.4 ICP 質量分析法		
六 価 ク ロ ム	J I S K 0 1 0 2 6 5.2.1ジフェニルピリジン 吸光光度法	0. 0 2	0.05mg/L以下
	” 6 5.2.3 電気加熱原子吸光法		
	” 6 5.2.4 ICP 発光分光分析法		
	” 6 5.2.5 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. 0 0 5	0.01mg/L以下
	” 6 1.3 水素化物発生ICP 発光 分光分析法		
総 水 銀	環境基準告示 付表1 還元気化原子吸光法	0. 0 0 0 5	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. 0 0 0 5	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. 0 0 0 5	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. 0 0 2	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. 0 0 0 2	0.002mg/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)		
1,2-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. 0 0 0 4	0.004mg/L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. 0 0 2	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. 0 0 4	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. 0 0 0 5	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. 0 0 0 6	0.006mg/L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 " 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)	0. 0 0 2	0.03mg/L以下
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 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法 " 5.5 溶媒抽出GC法(ECD)	0. 0 0 0 5	0.01mg/L以下
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 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法	0. 0 0 0 2	0.002mg/L以下
チ ウ ラ ム	環境基準告示 付表4 高速夜本クロマトグラフ法	0. 0 0 0 6	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. 0 0 0 3	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. 0 0 2	0.02mg/L以下
ベ ン ゼ ン	J I S K 0 1 2 5 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. 0 0 1	0.01mg/L以下
セ レ ン	J I S K 0 1 0 2 6 7.2 水素化合物発生原子吸光法 " 6 7.3 水素化合物発生ICP 発光分 光分析法	0. 0 0 2	0.01mg/L以下
硝 酸 性 窒 素	淡水 J I S K 0 1 0 2 4 3.2.3 銅・鉛・シアン還元ナフチルレンジア ミン吸光光度法 J I S K 0 1 0 2 4 3.2.5 イオンクロマトグラフ法	0. 0 5	硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素 10mg/L以下
	海水 J I S K 0 1 0 2 4 3.2.3 銅・鉛・シアン還元ナフチルレンジア ミン吸光光度法	0. 0 5	
亜硝酸性窒素	淡水 J I S K 0 1 0 2 4 3.1.1 ナフチルレンジアミン吸光光度法 J I S K 0 1 0 2 4 3.1.2 イオンクロマトグラフ法	0. 0 5	
	海水 J I S K 0 1 0 2 4 3.1.1 ナフチルレンジアミン吸光光度法	0. 0 5	
ふ つ 素	J I S K 0 1 0 2 3 4.1 吸光光度法 環境基準告示 付表6 イオンクロマトグラフ法	0. 0 8	0.8mg/L以下
ほ う 素	J I S K 0 1 0 2 4 7.1 蛍光法 " 4 7.3 ICP 発光分光分析法 環境基準告示 付表7 ICP 質量分析法	0. 0 2	1mg/L以下

## 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 1 2.1	—
B O D	J I S K 0 1 0 2 2 1	0.1
C O D	J I S K 0 1 0 2 1 7 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8	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10	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 へルキニ二硫酸カリウム分解法 J I S K 0 1 0 2 4 6.3.1備考19 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9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 ジフェニルピリジン吸光光度法 " 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 海水 JIS K 0102 46.1.1備考6 吸光光度法	0.005 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 JIS K 0102 35.3 イオンクロマトグラフ法	2
塩分	海洋観測指針 5.3 サリノメータ法	—
陰性界面活性剤	JIS K 0102 30.1.1 メンブル吸光光度法	0.03
クロロフィルa	上水試験方法 VI-4-27	—
トリハロム生成能	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。

## 2 平成19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19年4月から平成20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概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ために調査する。

#### (3) 定期モニタリング調査

汚染が確認された地点において、継続的な監視のため、定期的に調査する。

### 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	
定期モニタリング調査	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  
概況調査及び定期モニタリング調査は、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 測定結果の報告  
測定機関は、測定結果を地下水質測定結果報告書（別に定める様式）により神奈川県知事に報告する。
- 9 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。
- 10 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			定期モニタリング調査	合計
	メッシュ調査	定点調査	計		
地点数	324	105	429	135	564

### 内 訳

#### (1) 深度区分

	浅井戸	深井戸	計
メッシュ調査	278	46	324
定点調査	75	30	105
定期モニタリング調査	88	47	135
総 計	441	123	564

- (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	30	242	18	8	3	0	1	1	21	324
定点調査	23	40	16	3	4	1	3	0	15	105
定期モニタリング調査	15	69	22	8	9	0	3	0	9	135
総 計	68	351	56	19	16	1	7	1	45	564

- (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	
2440	横浜市青葉区恩田町	浅井戸	生活用水	横浜市
2441	横浜市青葉区榎が丘	浅井戸	生活用水	横浜市
2442	横浜市青葉区藤が丘	浅井戸	生活用水	横浜市
2443	横浜市青葉区市ヶ尾町	浅井戸	生活用水	横浜市
2444	横浜市都筑区川和町	浅井戸	生活用水	横浜市
2445	横浜市都筑区荏田東	浅井戸	生活用水	横浜市
2446	横浜市都筑区茅ヶ崎東	浅井戸	生活用水	横浜市
2447	横浜市都筑区勝田町	浅井戸	生活用水	横浜市
2448	横浜市港北区新吉田町	浅井戸	生活用水	横浜市
2449	横浜市港北区新吉田東	浅井戸	生活用水	横浜市
2540	横浜市港北区綱島台	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	
2541	横浜市港北区綱島東	浅井戸	生活用水	横浜市
2542	横浜市港北区綱島東	浅井戸	生活用水	横浜市
2339	横浜市緑区長津田町	浅井戸	生活用水	横浜市
2430	横浜市緑区いぶき野	浅井戸	生活用水	横浜市
2431	横浜市青葉区さつきが丘	浅井戸	生活用水	横浜市
2432	横浜市緑区西八朔町	浅井戸	生活用水	横浜市
2433	横浜市緑区北八朔町	浅井戸	生活用水	横浜市
2434	横浜市都筑区川和町	浅井戸	生活用水	横浜市
2435	横浜市都筑区池辺町	浅井戸	生活用水	横浜市
2436	横浜市都筑区東方町	浅井戸	生活用水	横浜市
2437	横浜市都筑区東方町	浅井戸	生活用水	横浜市
2438	横浜市港北区新羽町	浅井戸	生活用水	横浜市
2439	横浜市港北区新吉田町	浅井戸	生活用水	横浜市
2530	横浜市港北区大曾根台	浅井戸	生活用水	横浜市
2531	横浜市港北区綱島東	浅井戸	生活用水	横浜市
2532	横浜市鶴見区駒岡	浅井戸	生活用水	横浜市
2533	横浜市鶴見区上末吉	浅井戸	生活用水	横浜市
2534	横浜市鶴見区矢向	浅井戸	生活用水	横浜市
2329	横浜市緑区長津田町	浅井戸	生活用水	横浜市
2420	横浜市緑区長津田町	浅井戸	生活用水	横浜市
2421	横浜市緑区新治町	浅井戸	生活用水	横浜市
2422	横浜市緑区新治町	浅井戸	生活用水	横浜市
2423	横浜市緑区北八朔町	浅井戸	生活用水	横浜市
2424	横浜市都筑川和町	浅井戸	生活用水	横浜市
2425	横浜市都筑区池辺町	浅井戸	生活用水	横浜市
2426	横浜市都筑区東方町	浅井戸	生活用水	横浜市
2427	横浜市都筑区折本町	浅井戸	生活用水	横浜市
2428	横浜市都筑区大熊町	浅井戸	生活用水	横浜市
2429	横浜市港北区新羽町	浅井戸	生活用水	横浜市
2520	横浜市港北区太尾町	浅井戸	生活用水	横浜市
2521	横浜市港北区師岡町	浅井戸	生活用水	横浜市
2522	横浜市鶴見区梶山	浅井戸	生活用水	横浜市
2523	横浜市鶴見区上末吉	浅井戸	生活用水	横浜市
2524	横浜市鶴見区下末吉	浅井戸	生活用水	横浜市
1413	横浜市戸塚区名瀬町	浅井戸	生活用水	横浜市
1414	横浜市戸塚区川上町	浅井戸	生活用水	横浜市
1415	横浜市戸塚区平戸	浅井戸	生活用水	横浜市
1416	横浜市南区六ツ川	浅井戸	生活用水	横浜市
1417	横浜市南区永田東	浅井戸	生活用水	横浜市
1418	横浜市南区井土ヶ谷下町	浅井戸	生活用水	横浜市
1419	横浜市南区堀ノ内町	浅井戸	生活用水	横浜市
1510	横浜市南区平楽	浅井戸	生活用水	横浜市
1511	横浜市中区山本町	浅井戸	生活用水	横浜市
1512	横浜市中区本郷町	浅井戸	生活用水	横浜市
1513	横浜市中区小港町	浅井戸	生活用水	横浜市
1308	横浜市泉区上飯田	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	
1309	横浜市泉区和泉町	浅井戸	生活用水	横浜市
1400	横浜市泉区和泉町	浅井戸	生活用水	横浜市
1401	横浜市泉区中田北	浅井戸	生活用水	横浜市
1402	横浜市泉区岡津町	浅井戸	生活用水	横浜市
1403	横浜市戸塚区名瀬町	浅井戸	生活用水	横浜市
1404	横浜市戸塚区上柏尾町	浅井戸	生活用水	横浜市
1405	横浜市戸塚区平戸町	浅井戸	生活用水	横浜市
1406	横浜市南区六ツ川	浅井戸	生活用水	横浜市
1407	横浜市南区六ツ川	浅井戸	生活用水	横浜市
1408	横浜市南区大岡	浅井戸	生活用水	横浜市
1409	横浜市南区堀ノ内町	浅井戸	生活用水	横浜市
1500	横浜市中区寺久保	浅井戸	生活用水	横浜市
1501	横浜市中区豆口台	浅井戸	生活用水	横浜市
1502	横浜市中区本牧緑ヶ丘	浅井戸	生活用水	横浜市
1503	横浜市中区本牧町	浅井戸	生活用水	横浜市
0398	横浜市泉区上飯田町	浅井戸	生活用水	横浜市
0399	横浜市泉区和泉町	浅井戸	生活用水	横浜市
0490	横浜市泉区和泉町	浅井戸	生活用水	横浜市
0491	横浜市泉区中田東	浅井戸	生活用水	横浜市
0492	横浜市戸塚区上矢部町	浅井戸	生活用水	横浜市
0493	横浜市戸塚区柏尾町	浅井戸	生活用水	横浜市
0494	横浜市戸塚区柏尾町	浅井戸	生活用水	横浜市
0495	横浜市港南区芹が谷	浅井戸	生活用水	横浜市
0496	横浜市南区六ツ川	浅井戸	生活用水	横浜市
0497	横浜市南区中里	浅井戸	生活用水	横浜市
0498	横浜市磯子区岡村	浅井戸	生活用水	横浜市
0499	横浜市磯子区岡村	浅井戸	生活用水	横浜市
0590	横浜市磯子区下町	浅井戸	生活用水	横浜市
0591	横浜市磯子区東町	浅井戸	生活用水	横浜市
0592	横浜市中区本牧間門	浅井戸	生活用水	横浜市
0593	横浜市中区本牧三之谷	浅井戸	生活用水	横浜市
0388	横浜市泉区下飯田町	浅井戸	生活用水	横浜市
0389	横浜市泉区和泉町	浅井戸	生活用水	横浜市
2478	川崎市宮前区野川	浅井戸	生活用水	川崎市
2486	川崎市宮前区有馬	浅井戸	農業用水	川崎市
2487	川崎市宮前区有馬	浅井戸	一般飲用	川崎市
2488	川崎市宮前区野川	深井戸	生活用水	川崎市
2495	川崎市宮前区犬蔵	浅井戸	生活用水	川崎市
2496	川崎市宮前区有馬	浅井戸	生活用水	川崎市
2497	川崎市宮前区宮前平	浅井戸	生活用水	川崎市
2499	川崎市高津区新作	浅井戸	一般飲用	川崎市
2543	川崎市幸区南加瀬	浅井戸	その他	川崎市
2553	川崎市幸区北加瀬	浅井戸	生活用水	川崎市
2554	川崎市幸区小倉	浅井戸	その他	川崎市
2564	川崎市幸区鹿島田	浅井戸	その他	川崎市
2571	川崎市中原区井田杉山町	浅井戸	その他	川崎市
2573	川崎市中原区荻宿	深井戸	営業用水	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	
2574	川崎市中原区中丸子	浅井戸	農業用水	川崎市
2581	川崎市中原区下小田中	浅井戸	生活用水	川崎市
2582	川崎市中原区今井南町	浅井戸	その他	川崎市
2583	川崎市中原区下沼部	浅井戸	生活用水	川崎市
2592	川崎市中原区小杉陣屋町	浅井戸	生活用水	川崎市
2593	川崎市中原区上丸子山王町	浅井戸	生活用水	川崎市
3406	川崎市宮前区土橋	浅井戸	その他	川崎市
3407	川崎市宮前区宮崎	浅井戸	生活用水	川崎市
3408	川崎市高津区末長	浅井戸	生活用水	川崎市
3411	川崎市麻生区高石	浅井戸	生活用水	川崎市
3416	川崎市宮前区神木本町	浅井戸	その他	川崎市
3418	川崎市高津区下作延	浅井戸	一般飲用	川崎市
3426	川崎市宮前区神木本町	浅井戸	生活用水	川崎市
3428	川崎市高津区久地	浅井戸	生活用水	川崎市
3510	川崎市高津区北見方	浅井戸	生活用水	川崎市
3520	川崎市高津区諏訪	浅井戸	その他	川崎市
6438	横須賀市長井	浅井戸	その他	横須賀市
6478	横須賀市芦名	浅井戸	生活用水	横須賀市
6488	横須賀市秋谷	浅井戸	生活用水	横須賀市
6534	横須賀市長沢	浅井戸	生活用水	横須賀市
6552	横須賀市須軽谷	浅井戸	生活用水	横須賀市
6570	横須賀市長坂	浅井戸	生活用水	横須賀市
6574	横須賀市岩戸	浅井戸	生活用水	横須賀市
6576	横須賀市久比里	浅井戸	生活用水	横須賀市
6592	横須賀市衣笠町	浅井戸	その他	横須賀市
6594	横須賀市森崎	浅井戸	生活用水	横須賀市
6598	横須賀市鴨居	浅井戸	生活用水	横須賀市
7512	横須賀市金谷	浅井戸	生活用水	横須賀市
7514	横須賀市富士見町	浅井戸	生活用水	横須賀市
7518	横須賀市走水	浅井戸	生活用水	横須賀市
7532	横須賀市東逸見町	浅井戸	生活用水	横須賀市
7540	横須賀市田浦大作町	浅井戸	生活用水	横須賀市
7550	横須賀市船越町	浅井戸	生活用水	横須賀市
7570	横須賀市追浜南町	浅井戸	生活用水	横須賀市
0306	藤沢市辻堂新町	浅井戸	生活用水	藤沢市
0307	藤沢市鵠沼神明	浅井戸	生活用水	藤沢市
0316	藤沢市羽鳥	浅井戸	生活用水	藤沢市
0317	藤沢市城南	浅井戸	生活用水	藤沢市
0325	藤沢市大庭	深井戸	その他	藤沢市
0326	藤沢市大庭	浅井戸	生活用水	藤沢市
0327	藤沢市善行坂	浅井戸	生活用水	藤沢市
0335	藤沢市大庭	浅井戸	生活用水	藤沢市
0336	藤沢市大庭	深井戸	その他	藤沢市
0337	藤沢市善行団地	深井戸	その他	藤沢市
0345	藤沢市遠藤	浅井戸	生活用水	藤沢市
7385	藤沢市辻堂	浅井戸	生活用水	藤沢市
7386	藤沢市辻堂東海岸	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	
7387	藤沢市鵜沼海岸	浅井戸	生活用水	藤沢市
7396	藤沢市辻堂元町	浅井戸	生活用水	藤沢市
7397	藤沢市辻堂元町	浅井戸	生活用水	藤沢市
3215	相模原市相原	浅井戸	その他	相模原市
3217	相模原市橋本	浅井戸	池用水	相模原市
2295	相模原市下九沢	浅井戸	生活用水	相模原市
2297	相模原市下九沢	浅井戸	生活用水	相模原市
2299	相模原市小山	深井戸	工業用水	相模原市
2391	相模原市淵野辺	深井戸	工業用水	相模原市
2277	相模原市田名	浅井戸	生活用水	相模原市
2371	相模原市高根	浅井戸	生活用水	相模原市
2373	相模原市東淵野辺	浅井戸	生活用水	相模原市
2257	相模原市田名	浅井戸	その他	相模原市
2259	相模原市上溝	浅井戸	生活用水	相模原市
2351	相模原市大野台	深井戸	営業用水	相模原市
2353	相模原市東大沼	深井戸	一般飲用	相模原市
2239	相模原市当麻	深井戸	生活用水	相模原市
2331	相模原市麻溝台	深井戸	工業用水	相模原市
2333	相模原市麻溝台	浅井戸	営業用水	相模原市
2335	相模原市上鶴間本町	深井戸	生活用水	相模原市
2311	相模原市磯部	浅井戸	生活用水	相模原市
2313	相模原市南台	浅井戸	その他	相模原市
2315	相模原市上鶴間	浅井戸	生活用水	相模原市
1391	相模原市新戸	浅井戸	生活用水	相模原市
3213	相模原市城山町中沢	浅井戸	一般飲用	相模原市
2255	相模原市城山町葉山島	浅井戸	一般飲用	相模原市
2261	相模原市津久井町長竹	深井戸	生活用水	相模原市
3200	相模原市津久井町中野	深井戸	工業用水	相模原市
3107	相模原市相模湖町寸沢嵐	深井戸	生活用水	相模原市
3145	相模原市相模湖町与瀬	浅井戸	生活用水	相模原市
3142	相模原市藤野町沢井	浅井戸	その他	相模原市
3122	相模原市藤野町日蓮	浅井戸	生活用水	相模原市
2182	相模原市藤野町牧野	深井戸	水道水源	相模原市
3104	相模原市藤野町牧野	浅井戸	生活用水	相模原市
6180	小田原市入生田	深井戸	一般飲用	小田原市
6182	小田原市南板橋	浅井戸	一般飲用	小田原市
7029	小田原市久野	浅井戸	生活用水	小田原市
7112	小田原市荻窪	浅井戸	一般飲用	小田原市
7124	小田原市鴨宮	浅井戸	一般飲用	小田原市
7131	小田原市穴部	浅井戸	一般飲用	小田原市
7133	小田原市飯泉	浅井戸	一般飲用	小田原市
7135	小田原市中里	浅井戸	生活用水	小田原市
7137	小田原市国府津	浅井戸	生活用水	小田原市
7153	小田原市桑原	深井戸	一般飲用	小田原市
7155	小田原市千代	浅井戸	生活用水	小田原市
7159	小田原市中村原	浅井戸	一般飲用	小田原市
7164	小田原市永塚	浅井戸	一般飲用	小田原市

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	
7167	小田原市沼代	浅井戸	一般飲用	小田原市
7172	小田原市鬼柳	深井戸	一般飲用	小田原市
1385	大和市南林間	浅井戸	農業用水	大和市
1386	大和市林間	浅井戸	生活用水	大和市
1387	大和市下鶴間	深井戸	工業用水	大和市
1375	大和市上草柳	深井戸	一般飲用	大和市
1376	大和市深見西	浅井戸	農業用水	大和市
1377	大和市深見西	深井戸	工業用水	大和市
1365	大和市上草柳	浅井戸	生活用水	大和市
1366	大和市深見西	深井戸	工業用水	大和市
0109	平塚市土屋	深井戸	一般飲用	平塚市
0201	平塚市土屋	浅井戸	生活用水	平塚市
0203	平塚市上吉沢	浅井戸	生活用水	平塚市
0205	平塚市纏	浅井戸	生活用水	平塚市
0207	平塚市中原	浅井戸	生活用水	平塚市
0209	平塚市長瀬	浅井戸	工業用水	平塚市
0221	平塚市土屋	深井戸	一般飲用	平塚市
0223	平塚市南金目	浅井戸	生活用水	平塚市
0225	平塚市寺田縄	浅井戸	農業用水	平塚市
0227	平塚市東中原	浅井戸	生活用水	平塚市
0229	平塚市四之宮	浅井戸	生活用水	平塚市
0243	平塚市真田	浅井戸	生活用水	平塚市
0245	平塚市岡崎	浅井戸	生活用水	平塚市
0247	平塚市大島	浅井戸	生活用水	平塚市
0249	平塚市田村	浅井戸	生活用水	平塚市
0269	平塚市大神	深井戸	生活用水	平塚市
7285	平塚市山下	浅井戸	生活用水	平塚市
7287	平塚市平塚	浅井戸	生活用水	平塚市
7289	平塚市幸町	浅井戸	生活用水	平塚市
1207	厚木市愛甲	深井戸	農業用水	厚木市
1216	厚木市長谷	深井戸	生活用水	厚木市
1217	厚木市長谷	深井戸	生活用水	厚木市
1226	厚木市愛名	浅井戸	生活用水	厚木市
1227	厚木市温水	浅井戸	生活用水	厚木市
1235	厚木市上古沢	浅井戸	生活用水	厚木市
1236	厚木市下古沢	浅井戸	生活用水	厚木市
1237	厚木市温水	深井戸	生活用水	厚木市
1246	厚木市飯山	深井戸	生活用水	厚木市
1247	厚木市林	浅井戸	生活用水	厚木市
1256	厚木市飯山	浅井戸	生活用水	厚木市
1257	厚木市飯山	浅井戸	生活用水	厚木市
1267	厚木市下荻野	浅井戸	生活用水	厚木市
1276	厚木市中荻野	浅井戸	生活用水	厚木市
1286	厚木市中荻野	浅井戸	生活用水	厚木市
0334	茅ヶ崎市堤	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市
0324	茅ヶ崎市堤	浅井戸	一般飲用	茅ヶ崎市
0314	茅ヶ崎市赤羽根	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市

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	
0304	茅ヶ崎市松林	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市
7394	茅ヶ崎市美住町	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市
7384	茅ヶ崎市浜須賀	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市
0315	茅ヶ崎市赤羽根	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市
0305	茅ヶ崎市赤松町	浅井戸	一般飲用	茅ヶ崎市
7395	茅ヶ崎市浜竹	浅井戸	一般飲用	茅ヶ崎市
0403	鎌倉市山ノ内	浅井戸	生活用水	神奈川県
0411	鎌倉市植木	深井戸	生活用水	神奈川県
0413	鎌倉市大船	浅井戸	生活用水	神奈川県
0414	鎌倉市岩瀬	深井戸	生活用水	神奈川県
7369	鎌倉市腰越	浅井戸	生活用水	神奈川県
7379	鎌倉市腰越	浅井戸	生活用水	神奈川県
7464	鎌倉市材木座	浅井戸	生活用水	神奈川県
7470	鎌倉市津	浅井戸	生活用水	神奈川県
7473	鎌倉市由比ヶ浜	浅井戸	生活用水	神奈川県
7474	鎌倉市大町	浅井戸	生活用水	神奈川県
7475	鎌倉市浄明寺	浅井戸	生活用水	神奈川県
7481	鎌倉市笛田	浅井戸	生活用水	神奈川県
7482	鎌倉市笛田	浅井戸	生活用水	神奈川県
7484	鎌倉市扇が谷	浅井戸	生活用水	神奈川県
7485	鎌倉市浄明寺	浅井戸	その他	神奈川県
7486	鎌倉市十二所	浅井戸	生活用水	神奈川県
7493	鎌倉市山ノ内	浅井戸	生活用水	神奈川県
7494	鎌倉市山ノ内	浅井戸	その他	神奈川県
7446	逗子市桜山	浅井戸	生活用水	神奈川県
7447	逗子市桜山	浅井戸	生活用水	神奈川県
7454	逗子市小坪	浅井戸	生活用水	神奈川県
7455	逗子市久木	浅井戸	生活用水	神奈川県
7456	逗子市山の根	浅井戸	生活用水	神奈川県
7457	逗子市逗子	浅井戸	生活用水	神奈川県
7458	逗子市沼間	浅井戸	生活用水	神奈川県
7459	逗子市沼間	浅井戸	生活用水	神奈川県
7465	逗子市久木	浅井戸	生活用水	神奈川県
7466	逗子市久木	浅井戸	生活用水	神奈川県
7467	逗子市池子	浅井戸	生活用水	神奈川県
7468	逗子市池子	浅井戸	生活用水	神奈川県
0386	綾瀬市上土棚中	深井戸	一般飲用	神奈川県
0395	綾瀬市落合南	浅井戸	農業用水	神奈川県
0396	綾瀬市上土棚中	深井戸	一般飲用	神奈川県
1303	綾瀬市吉岡	浅井戸	生活用水	神奈川県
1304	綾瀬市吉岡東	深井戸	一般飲用	神奈川県
1305	綾瀬市深谷南	浅井戸	生活用水	神奈川県
1314	綾瀬市早川	浅井戸	農業用水	神奈川県
1315	綾瀬市深谷南	深井戸	工業用水	神奈川県
1323	綾瀬市早川	浅井戸	一般飲用	神奈川県
1324	綾瀬市深谷中	浅井戸	生活用水	神奈川県
1325	綾瀬市深谷	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	
1333	綾瀬市早川	深井戸	工業用水	神奈川県
1334	綾瀬市寺尾釜田	浅井戸	生活用水	神奈川県
1343	綾瀬市寺尾中	浅井戸	生活用水	神奈川県
1355	綾瀬市蓼川	深井戸	工業用水	神奈川県
7406	葉山町下山口	浅井戸	生活用水	神奈川県
7415	葉山町堀内	浅井戸	生活用水	神奈川県
7416	葉山町一色	浅井戸	その他	神奈川県
7425	葉山町堀内	浅井戸	生活用水	神奈川県
7426	葉山町堀内	浅井戸	生活用水	神奈川県
7510	葉山町木古庭	浅井戸	生活用水	神奈川県
2206	愛川町中津	浅井戸	その他	神奈川県
2207	愛川町中津	深井戸	工業用水	神奈川県
2216	愛川町中津	浅井戸	生活用水	神奈川県
2217	愛川町中津	深井戸	工業用水	神奈川県
2224	愛川町角田	浅井戸	生活用水	神奈川県
2225	愛川町角田	浅井戸	一般飲用	神奈川県
2227	愛川町中津	深井戸	工業用水	神奈川県
2228	愛川町中津	浅井戸	工業用水	神奈川県
2232	愛川町半原	浅井戸	生活用水	神奈川県
2233	愛川町半原	浅井戸	工業用水	神奈川県
2236	愛川町角田	深井戸	一般飲用	神奈川県
2237	愛川町中津	深井戸	工業用水	神奈川県
2242	愛川町半原	浅井戸	生活用水	神奈川県
2244	愛川町三増	浅井戸	生活用水	神奈川県
1252	清川村煤ヶ谷	浅井戸	生活用水	神奈川県
1262	清川村煤ヶ谷	浅井戸	生活用水	神奈川県
1263	清川村煤ヶ谷	浅井戸	生活用水	神奈川県
1272	清川村煤ヶ谷	浅井戸	生活用水	神奈川県
1273	清川村煤ヶ谷	浅井戸	生活用水	神奈川県
1281	清川村煤ヶ谷	浅井戸	一般飲用	神奈川県
1291	清川村煤ヶ谷	深井戸	生活用水	神奈川県
2128	清川村宮ヶ瀬	浅井戸	生活用水	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	川崎市多摩区菅稲田堤	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	深井戸	工業用水	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	営業用水	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	一般飲用	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	平塚市札場町	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 定期モニタリング調査

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	横浜市神奈川区神大寺	浅井戸	生活用水	(3)	横浜市
2	横浜市神奈川区三ツ沢下町	浅井戸	生活用水	(13) (16) (17)	横浜市
3	横浜市西区久保町	浅井戸	その他	(24)	横浜市
4	横浜市中区蓑沢	浅井戸	生活用水	(24)	横浜市
5	横浜市旭区西川島町	浅井戸	生活用水	(3)	横浜市
6	横浜市旭区白根	浅井戸	生活用水	(13) (14) (16) (17)	横浜市
7	横浜市磯子区洋光台	浅井戸	生活用水	(13) (16) (17)	横浜市
8	横浜市磯子区洋光台	浅井戸	生活用水	(13) (16) (17)	横浜市
9	横浜市港北区菊名	浅井戸	生活用水	(24)	横浜市
10	横浜市港北区篠原町	浅井戸	生活用水	(24)	横浜市
11	横浜市港北区箕輪町	浅井戸	生活用水	(24)	横浜市
12	横浜市緑区鴨居	浅井戸	生活用水	(24)	横浜市
13	横浜市泉区岡津町	浅井戸	生活用水	(24)	横浜市
14	川崎市宮前区土橋	深井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
15	川崎市幸区東古市場	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
16	川崎市多摩区栗谷	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
17	川崎市宮前区東有馬	深井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
18	川崎市宮前区馬絹	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17) (24)	川崎市
19	川崎市宮前区野川	浅井戸	生活用水	(24)	川崎市
20	川崎市多摩区堰	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
21	川崎市宮前区馬絹	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
22	川崎市高津区坂戸	深井戸	農業用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
23	川崎市高津区末長	深井戸	工業用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
24	川崎市高津区蟹ヶ谷	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
25	川崎市川崎区堤根	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
26	川崎市川崎区浜町	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
27	川崎市宮前区菅生	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	川崎市
28	川崎市麻生区黒川	浅井戸	生活用水	(24)	川崎市
29	川崎市麻生区白鳥	浅井戸	生活用水	(24)	川崎市
30	川崎市宮前区犬蔵	浅井戸	生活用水	(24)	川崎市
31	川崎市高津区二子	浅井戸	農業用水	(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	その他	(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	横須賀市長沢	浅井戸	生活用水	(24)	横須賀市
40	横須賀市長坂	浅井戸	生活用水	(24)	横須賀市
41	横須賀市大津町	浅井戸	生活用水	(24)	横須賀市
42	横須賀市佐島	浅井戸	生活用水	(24)	横須賀市
43	横須賀市大矢部	浅井戸	生活用水	(24)	横須賀市
44	横須賀市久里浜	浅井戸	生活用水	(24)	横須賀市
45	藤沢市石川	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	藤沢市
46	藤沢市本藤沢	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	藤沢市
47	藤沢市大鋸	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	藤沢市

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	藤沢市高倉	浅井戸	生活用水	(12) (13) (14) (16) (17)	藤沢市
49	相模原市小山	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
50	相模原市下九沢	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
51	相模原市小山	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
52	相模原市淵野辺	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
53	相模原市矢部	深井戸	営業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
54	相模原市淵野辺	深井戸	その他	(10) (14) (16) (17)	相模原市
55	相模原市富士見	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
56	相模原市相生	深井戸	一般飲用	(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	相模原市東淵野辺	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
59	相模原市横山	深井戸	営業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
60	相模原市並木	深井戸	営業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
61	相模原市東淵野辺	浅井戸	その他	(10) (14) (16) (17)	相模原市
62	相模原市上溝	浅井戸	池用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
63	相模原市大野台	深井戸	営業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
64	相模原市大野台	深井戸	生活用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
65	相模原市古淵	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
66	相模原市北里	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
67	相模原市大野台	深井戸	営業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
68	相模原市麻溝台	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
69	相模原市相模台	深井戸	営業用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
70	相模原市上鶴間	深井戸	生活用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
71	相模原市相南	深井戸	生活用水	(10) (14) (16) (17)	相模原市
72	相模原市東橋本	浅井戸	生活用水	(10) (14) (16) (17) (24)	相模原市
73	相模原市下九沢	浅井戸	その他	(10) (14) (16) (17) (24)	相模原市
74	相模原市田名	浅井戸	生活用水	(10) (14) (16) (17) (24)	相模原市
75	相模原市田名	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17) (24)	相模原市
76	相模原市当麻	浅井戸	営業用水	(10) (14) (16) (17) (24)	相模原市
77	相模原市西大沼	浅井戸	一般飲用	(10) (14) (16) (17) (24)	相模原市
78	相模原市相模湖町与瀬本町	浅井戸	生活用水	(10) (14) (16) (17) (24)	相模原市
79	小田原市久野	浅井戸	一般飲用	(14) (16)	小田原市
80	小田原市国府津	浅井戸	生活用水	(13)	小田原市
81	大和市上草柳	深井戸	生活用水	(10) (12) (13) (14) (16) (17)	大和市
82	大和市下鶴間	深井戸	一般飲用	(10) (12) (13) (14) (16) (17)	大和市
83	大和市下鶴間	浅井戸	生活用水	(10) (12) (13) (14) (16) (17)	大和市
84	大和市深見西	深井戸	生活用水	(10) (12) (13) (14) (16) (17)	大和市
85	大和市下鶴間	深井戸	一般飲用	(10) (12) (13) (14) (16) (17)	大和市
86	大和市草柳	深井戸	一般飲用	(10) (12) (13) (14) (16) (17)	大和市
87	大和市上和田	深井戸	一般飲用	(10) (12) (13) (14) (16) (17)	大和市
88	平塚市上吉沢	浅井戸	その他	(24)	平塚市
89	平塚市御殿	浅井戸	その他	(24)	平塚市
90	平塚市徳延	浅井戸	生活用水	(24)	平塚市
91	平塚市城所	浅井戸	農業用水	(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	一般飲用	(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	平塚市真田	浅井戸	農業用水	(24)	平塚市
97	平塚市万田	深井戸	その他	(17)	平塚市
98	平塚市代官町	浅井戸	生活用水	(17)	平塚市
99	平塚市四之宮	浅井戸	一般飲用	(17)	平塚市
100	厚木市戸室	深井戸	営業用水	(14) (16) (17)	厚木市
101	厚木市上古沢	浅井戸	工業用水	(16)	厚木市
102	厚木市上依知	深井戸	工業用水	(12) (13) (14) (16) (17)	厚木市
103	厚木市旭町	深井戸	生活用水	(13) (16)	厚木市
104	茅ヶ崎市堤	浅井戸	生活用水	(24)	茅ヶ崎市
105	鎌倉市材木座	浅井戸	一般飲用	(5)	神奈川県
106	鎌倉市台	浅井戸	一般飲用	(13) (16)	神奈川県
107	三浦市南下浦町毘沙門	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
108	三浦市南下浦町上宮田	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
109	秦野市戸川	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	神奈川県
110	秦野市曾屋	深井戸	工業用水	(14) (15) (16) (17)	神奈川県
111	秦野市南矢名	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
112	秦野市菖蒲	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
113	秦野市今泉	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
114	秦野市堀山下	浅井戸	池用水	(24)	神奈川県
115	秦野市北矢名	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
116	秦野市上大槻	浅井戸	池用水	(24)	神奈川県
117	秦野市柳川	浅井戸	一般飲用	(24)	神奈川県
118	伊勢原市沼目	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
119	海老名市本郷	深井戸	工業用水	(12) (13) (14) (16) (17)	神奈川県
120	海老名市上河内	浅井戸	農業用水	(24)	神奈川県
121	海老名市今里	浅井戸	農業用水	(24)	神奈川県
122	海老名市本郷	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
123	座間市東原	深井戸	一般飲用	(10) (14) (16) (17)	神奈川県
124	座間市入谷	深井戸	営業用水	(10) (14) (16) (17)	神奈川県
125	綾瀬市小園	深井戸	工業用水	(5)	神奈川県
126	綾瀬市大上	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	神奈川県
127	綾瀬市大上	深井戸	工業用水	(10) (14) (16) (17)	神奈川県
128	綾瀬市早川	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
129	綾瀬市吉岡	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
130	寒川町一之宮	深井戸	工業用水	(13) (16) (17)	神奈川県
131	寒川町宮山	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
132	大磯町国府本郷	浅井戸	一般飲用	(24)	神奈川県
133	松田町寄	深井戸	生活用水	(24)	神奈川県
134	中井町井ノ口	浅井戸	生活用水	(24)	神奈川県
135	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 " 55.2 " 55.3 " 55.4	溶媒抽出原子吸光法 電気加熱原子吸光法 ICP発光分光分析法 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 " 38.1.2 及び 38.3	吸光光度法 吸光光度法	0.1	検出されないこと
鉛	JIS K 0102 54.1 備考1 " 54.2 " 54.3 " 54.4	溶媒抽出原子吸光法 電気加熱原子吸光法 ICP発光分光分析法 ICP質量分析法	0.005	0.01mg/L以下
六価クロム	JIS K 0102 65.2.1 シフェニルハジド " 65.2.3 " 65.2.4 " 65.2.5	吸光光度法 電気加熱原子吸光法 ICP発光分光分析法 ICP質量分析法	0.02	0.05mg/L以下
砒素	JIS K 0102 61.2 " 61.3	水素化物発生原子吸光法 水素化物発生ICP発光分光分析法	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
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	JIS K 0125 5.1 " 5.2	パーティトラップGC-MS法 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 " 5.2 " 5.5	パーティトラップGC-MS法 ヘッドスペースGC-MS法 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 " 5.2	パーティトラップGC-MS法 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 " 5.2	パーティトラップGC-MS法 ヘッドスペースGC-MS法	0.002	0.02mg/L以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	JIS K 0125 5.1 " 5.2	パーティトラップGC-MS法 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 " 5.2 " 5.5	パーティトラップGC-MS法 ヘッドスペースGC-MS法 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 " 5.2	パーティトラップGC-MS法 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 " 5.2 " 5.5	パーティトラップGC-MS法 ヘッドスペースGC-MS法 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 " 5.2 " 5.5	パーティトラップGC-MS法 ヘッドスペースGC-MS法 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 " 5.2	パーティトラップGC-MS法 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	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 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 メチルブルー吸光光度法 " 47.3 ICP発光分光分析法 環境基準告示付表7 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 mS/m	
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

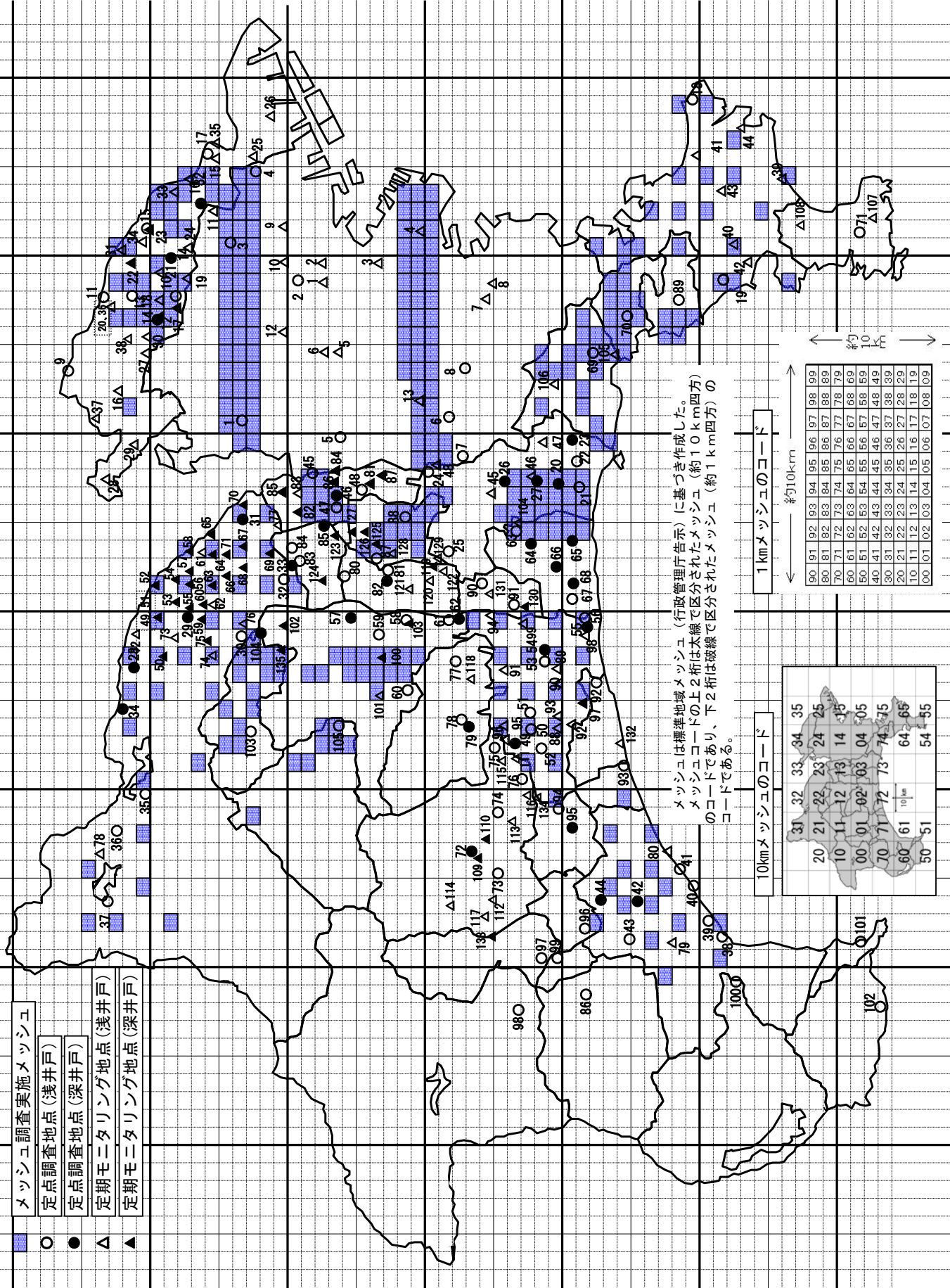
(注2) 有効数字

- ・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19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)
- △ 定期モニタリング地点(浅井戸)
- ▲ 定期モニタリング地点(深井戸)



メッシュは標準地域メッシュ(行政管理局告示)に基づき作成した。メッシュコードの上2桁は太線で区分されたメッシュ(約10km四方)のコードであり、下2桁は破線で区分されたメッシュ(約1km四方)のコードである。

10kmメッシュのコード

31	32	33	34	35	
20	21	22	23	24	25
10	11	12	13	14	15
00	01	02	03	04	05
70	71	72	73	74	75
60	61	62	63	64	65
50	51	52	53	54	55

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

### 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	

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	0.02mg/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
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つては、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
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	りん全磷	
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 全燐	
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

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
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
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2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	1 mg/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 <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
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。		

## 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18年6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	
相模川上流(2)(柄杓流川合流点から相模湖大橋(相模ダム)まで)	河川A	ハ	S48.3.31		国	
相模川上流(3)(相模湖大橋(相模ダム)から城山ダムまで)	河川A	イ	S48.3.31		国	
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C	イ	S48.3.31		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	

(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
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	

(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	

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發し、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發し、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、人口も密集している。

#### ウ 帷子川

帷子川は、横浜市旭区上川井町地先にその源を發し、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發し、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發し、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發し、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發し、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發し、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発し、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、芦ノ湖にその源を発し、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	7.10
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
43.5	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19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		(人)				
横浜市	3,585,785	3,576,377	99.7%		5,857	0.2%	3,582,234	99.9%	3,551	
川崎市	1,340,801	1,331,087	99.3%		2,819	0.2%	1,333,906	99.5%	6,895	
横須賀市	427,173	415,911	97.4%		3,879	0.9%	419,790	98.3%	7,383	
平塚市	257,303	244,192	94.9%		2,044	0.8%	246,236	95.7%	11,067	
鎌倉市	176,484	169,886	96.3%		484	0.3%	170,370	96.5%	6,114	
藤沢市	399,435	375,534	94.0%		2,133	0.5%	377,667	94.6%	21,768	
小田原市	197,279	157,100	79.6%		6,122	3.1%	163,222	82.7%	34,057	
茅ヶ崎市	232,203	219,455	94.5%		4,515	1.9%	223,970	96.5%	8,233	
逗子市	60,074	60,074	100.0%		0	0.0%	60,074	100.0%	0	
相模原市	691,162	654,409	94.7%	313	0.0%	7,240	1.0%	661,962	95.8%	29,200
三浦市	50,146	16,265	32.4%		10,015	20.0%	26,280	52.4%	23,866	
秦野市	160,770	125,065	77.8%		26,395	16.4%	151,460	94.2%	9,310	
厚木市	219,076	193,253	88.2%		5,953	2.7%	199,206	90.9%	19,870	
大和市	219,857	202,442	92.1%		8,653	3.9%	211,095	96.0%	8,762	
伊勢原市	97,506	73,997	75.9%		10,800	11.1%	84,797	87.0%	12,709	
海老名市	125,217	120,689	96.4%		2,832	2.3%	123,521	98.6%	1,696	
座間市	126,053	123,195	97.7%		232	0.2%	123,427	97.9%	2,626	
南足柄市	44,480	26,930	60.5%		4,685	10.5%	31,615	71.1%	12,865	
綾瀬市	80,615	75,063	93.1%		2,239	2.8%	77,302	95.9%	3,313	
葉山町	33,089	16,433	49.7%		3,865	11.7%	20,298	61.3%	12,791	
寒川町	47,387	43,190	91.1%		2,438	5.1%	45,628	96.3%	1,759	
大磯町	33,560	14,788	44.1%		13,909	41.4%	28,697	85.5%	4,863	
二宮町	30,163	20,766	68.8%		1,970	6.5%	22,736	75.4%	7,427	
中井町	9,930	6,375	64.2%		1,862	18.8%	8,237	83.0%	1,693	
大井町	18,032	15,105	83.8%		710	3.9%	15,815	87.7%	2,217	
松田町	12,227	10,767	88.1%		366	3.0%	11,133	91.1%	1,094	
山北町	12,473	9,783	78.4%		562	4.5%	10,345	82.9%	2,128	
開成町	15,898	9,624	60.5%		1,975	12.4%	11,599	73.0%	4,299	
箱根町	13,359	8,098	60.6%		4,363	32.7%	12,461	93.3%	898	
真鶴町	8,665	817	9.4%		983	11.3%	1,800	20.8%	6,865	
湯河原町	27,709	25,129	90.7%		2,328	8.4%	27,457	99.1%	252	
愛川町	41,039	36,728	89.5%		1,322	3.2%	38,050	92.7%	2,989	
清川村	3,339	3,243	97.1%		39	1.2%	3,282	98.3%	57	
計	8,798,289	8,381,770	95.3%	313	0.0%	143,589	1.6%	8,525,672	96.9%	272,617

※(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19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
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)EPN (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 1	全項目	横浜市
定点調査番号 70・74・80・90・99	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 K0125 5.1パージトラップGC-MS法 JIS K0125 5.2ヘッドスペースGC-MS法	0.006
トランス-1,2-ジクロエチレン	JIS K0125 5.1パージトラップGC-MS法 JIS K0125 5.2ヘッドスペースGC-MS法	0.004
1,2-ジクロロプロパン	JIS K0125 5.1パージトラップGC-MS法 JIS K0125 5.2ヘッドスペースGC-MS法	0.006
p-ジクロロベンゼン	JIS K0125 5.1パージトラップGC-MS法 JIS K0125 5.2ヘッドスペースGC-MS法	0.03
イソキサチオン	環境庁通知 GC-MS法 環境庁通知 GC法 (FTD) 環境庁通知 GC法 (FPD) (ECD)	0.0008
ダイアジノン	環境庁通知 GC-MS法 環境庁通知 GC法 (FTD) (FPD) (ECD)	0.0005
フェニトロチオン	環境庁通知 GC-MS法 環境庁通知 GC法 (FTD) (FPD) 環境庁通知 GC法 (ECD)	0.0003
イソプロチオラン	環境庁通知 GC-MS法 環境庁通知 GC法 (ECD)	0.004
オキシ銅	環境庁通知 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 GC-MS法 環境庁通知 GC法 (FTD) 環境庁通知 GC法 (ECD)	0.004
プロピザミド	環境庁通知 GC-MS法 環境庁通知 GC法 (FTD) 環境庁通知 GC法 (ECD)	0.0008
EPN	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)	0.0006
ジクロロボス	環境庁通知 GC-MS法 環境庁通知 GC法 (FTD) (FPD) 環境庁通知 GC法 (ECD)	0.0008
フェノブカルブ	環境庁通知 GC-MS法 環境庁通知 GC法 (FTD)	0.004
イプロベンホス	環境庁通知 GC-MS法 環境庁通知 GC法 (FTD) (FPD)	0.0008
クロルニトロフェン	環境庁通知 GC-MS法 環境庁通知 GC法 (ECD)	0.0001

項 目	測 定 方 法	報告下限値 (mg/L)
トルエン	JIS K0125 5.1 パージトラップGC-MS法 JIS K0125 5.2 ヘッドスペースGC-MS法	0.06
キシレン	JIS K0125 5.1 パージトラップGC-MS法 JIS K0125 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 GC-MS法 環境庁通知 GC (ECD) 法	0.006
ニッケル	JISK0102 59.3 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 JISK0102 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 フレイムレス原子吸光法 環境庁通知 ICP 質量分析法	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法	0.005
全マンガン	JIS K0102 56.2 フレイム原子吸光法 JIS K0102 56.3 電気加熱原子吸光法 JIS K0102 56.4 ICP 発光分光分析法 JIS K0102 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19年度要監視項目測定結果

## (1) 公共用水域測定結果

- 平成19年度は、河川11地点、湖沼3地点、海域6地点の合計20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24項目のうち、指針値を超過したのはウランのみであった。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。

要監視項目の測定結果（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	11	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	20	0	0	0
2 トランス-1, 2-ジクロロエチレン	11	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	20	0	0	0
3 1, 2-ジクロロプロパン	11	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	20	0	0	0
4 p-ジクロロベンゼン	11	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	20	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 ジクロロボス	11	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	17	0	0	0
13 フェノバルブ	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	11	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	20	0	0	0
17 キシレン	11	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	20	0	0	0
18 フタル酸ジエチルヘキシル	11	1	0	0.006	3	0	0	0	6	0	0	0	20	1	0	0.006
19 モリブデン	11	2	0	0.011	3	0	0	0	6	6	0	0.019	20	8	0	0.019
20 アンチモン	11	0	0	0	3	0	0	0	6	1	0	0.001	20	1	0	0.001
21 フェノール	11	0	-	0	3	1	-	0.004	6	0	-	0	20	1	-	0.004
22 ホルムアルデヒド	11	2	-	0.005	3	0	-	0	6	0	-	0	20	2	-	0.005
23 塩化ビニルモノマー	11	1	0	0.0004	3	0	0	0	6	0	0	0	20	1	0	0.0004
24 エピクロロヒドリン	11	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	20	0	0	0
25 1, 4-ジオキサソ	11	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	20	0	0	0
26 全マンガン	7	5	0	0.09	3	3	0	0.07	4	2	0	0.04	14	10	0	0.09
27 ウラン	11	3	0	0.0016	3	0	0	0	6	6	5	0.0031	20	9	5	0.0031

※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）

		河川										
地点番号	7	9	20	21	22	26	27	40	48	52	73	
水域	多摩川	多摩川	鶴見川	鶴見川	入江川	待従川	鷹取川	境川	引地川	相模川中流	酒匂川上流	
支川名	三沢川	平瀬川	麻生川	真福寺川								
地点名	一の橋	平瀬橋 (人道橋)	耕地橋	水車橋前	入江橋	平潟橋	追浜橋	境川橋	富士見橋	寒川取水堰 (上)	十文字橋	
環境基準点	○	○			○	○	○	○	○	○		
測定機関	川崎市	川崎市	川崎市	川崎市	横浜市	横浜市	横須賀市	藤沢市	藤沢市	神奈川県	神奈川県	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
7	フェントロチオン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
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	
9	オキシソル	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
10	クロタロニル	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
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	
12	ジクロルボス	<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	
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	
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	
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	
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	
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	
19	モリブデン	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.011	0.009	<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	
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	
22	ホルムアルデヒド	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	0.005	<0.003	
23	塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0004	<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	
25	1, 4-ジオキサソ	<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					0.05	0.09	0.09	<0.01	<0.01	0.03	
27	ウラン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0009	0.0016	0.0013	<0.0002	<0.0002	<0.0002	

		湖沼			海域					
地点番号	88	93	101	107	110	117	119	122	130	
水域	相模湖	相模湖	丹沢湖	東京湾（6）	東京湾（6）	東京湾（12）	東京湾（12）	東京湾（14）	相模湾（1）	
地点名	境川橋	沼本ダム	湖中央	京浜運河 千鳥島	鶴見川河口先	扇島沖	富岡沖	浦賀港内	辻堂沖	
環境基準点	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
測定機関	相模原市	相模原市	神奈川県	川崎市	横浜市	川崎市	横浜市	横須賀市	藤沢市	
1	クロロホルム	<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	
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	
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	
5	イソキサチオン	<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		
7	フェントロチオン	<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		
9	オキシソル	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005		
10	クロタロニル	<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		
12	ジクロルボス	<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		
14	イプロベンホス	<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		
16	トルエン	<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	
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	
19	モリブデン	<0.007	<0.007	<0.007	0.009	0.011	0.011	0.015	0.019	
20	アンチモン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	
21	フェノール	0.004	<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	
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	
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	
25	1, 4-ジオキサソ	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
26	全マンガン	0.01	0.04	0.07		0.04		0.01	<0.01	
27	ウラン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<b>0.0022</b>	0.0017	<b>0.0026</b>	<b>0.0031</b>	<b>0.0027</b>	<b>0.0030</b>

※ 網掛けは指針値を超過したことを示す。

## (2) 地下水測定結果

- 4市2町（横浜市、逗子市、秦野市、海老名市、寒川町及び開成町）の103地点で水質の測定を行った。
- 指針値が定められている25項目のうち、1地点で全マンガンが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：103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	103	2	0	0.014	0.06 mg/L 以下
2 トランス-1,2-ジクロロエチレン	6	0	0	-	0.04 mg/L 以下
3 1,2-ジクロロプロパン	6	0	0	-	0.06 mg/L 以下
4 p-ジクロロベンゼン	6	0	0	-	0.2 mg/L 以下
5 イソキサチオン	6	0	0	-	0.008 mg/L 以下
6 ダイアジノン	6	0	0	-	0.005 mg/L 以下
7 フェニトロチオン	6	0	0	-	0.003 mg/L 以下
8 イソプロチオラン	6	0	0	-	0.04 mg/L 以下
9 オキシシン銅	6	0	0	-	0.04 mg/L 以下
10 クロロタロニル	6	0	0	-	0.05 mg/L 以下
11 プロピザミド	6	0	0	-	0.008 mg/L 以下
12 EPN	6	0	0	-	0.006 mg/L 以下
13 ジクロロボス	6	0	0	-	0.008 mg/L 以下
14 フェノブカルブ	6	0	0	-	0.03 mg/L 以下
15 イプロベンホス	6	0	0	-	0.008 mg/L 以下
16 クロルニトロフェン	6	0	0	-	-
17 トルエン	6	0	0	-	0.6 mg/L 以下
18 キシレン	6	0	0	-	0.4 mg/L 以下
19 フタル酸ジエチルヘキシル	6	0	0	-	0.06 mg/L 以下
20 ニッケル	6	1	0	0.01	-
21 モリブデン	6	0	0	-	0.07 mg/L 以下
22 アンチモン	6	0	0	-	0.02 mg/L 以下
23 塩化ビニルモノマー	6	0	0	-	0.002 mg/L 以下
24 エピクロロヒドリン	6	0	0	-	0.0004 mg/L 以下
25 1,4-ジオキサソ	6	0	0	-	0.05 mg/L 以下
26 全マンガン	6	2	1	1.5	0.2 mg/L 以下
27 ウラン	6	0	0	-	0.002 mg/L 以下
計	103	4	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。

## (3) 汚染井戸周辺地区調査測定結果

要監視項目調査でクロロホルムが検出された2地点で汚染井戸周辺地区調査を実施し、1市5地点の水質を測定した。

- 横浜市緑区長津田町地区  
メッシュ調査において、横浜市緑区長津田町の調査地点でクロロホルムが検出された

ことから、当該地点とその周辺 3 地点の計 4 地点において調査したところ検出された地点はなかった。

調査項目	調査地点数	検出地点数	指針値超過地点数	超過地点最高濃度
クロロホルム	4	0	0	—
ジクロロメタン	4	0	0	—
四塩化炭素	4	0	0	—

○ 横浜市都筑区大丸地区

メッシュ調査において、横浜市都筑区大丸の調査地点でクロロホルムが検出されたことから、当該地点において再調査したところ検出はされなかった。

調査項目	調査地点数	検出地点数	指針値超過地点数	超過地点最高濃度
クロロホルム	1	0	0	—
ジクロロメタン	1	0	0	—
四塩化炭素	1	0	0	—

地下水質測定結果表（要監視項目）

要監視項目	メッシュ番号/定点番号	0388	0389	0398	0399	0490	0491	0492	0493	0494	0495	0496	
	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	泉区下飯田町	泉区和泉町	泉区上飯田町	泉区和泉町	泉区和泉町	泉区和泉町	泉区中田東	戸塚区上矢部町	戸塚区柏尾町	戸塚区柏尾町	港南区荻が谷	南区六ツ川
	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	深井戸	浅井戸
	用途区分	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	一般飲用	一般飲用	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	営業用水	生活用水
	測定年月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10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	<0.006
	電気伝導率 (mS/m)	30	31	21	29	23	24	44	36	26	33	38	
	pH	6.8	6.4	6.6	7.0	6.6	7.2	7.1	7.1	6.8	6.7	7.0	
	水温	17.3	18.9	18.5	17.8	18.7	17.7	16.2	18.8	17.9	18.5	17.7	
臭気	無臭	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	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	メッシュ調査	

要監視項目	メッシュ番号/定点番号	0497	0498	0499	0590	0591	0592	0593	1308	1309	1400	1401	
	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	南区中里	磯子区岡村	磯子区岡村	磯子区下町	磯子区東町	磯子区東町	中区本牧間門	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市	横浜市
	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	浅井戸
	用途区分	池用水	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	一般飲用
	測定年月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10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	<0.006
	電気伝導率 (mS/m)	39	34	23	101	49	48	31	28	21	38	28	
	pH	7.3	7.1	6.7	7.0	7.5	7.3	7.2	6.3	6.9	6.5	6.9	
	水温	19.6	18.8	18.5	16.6	20.2	17.4	21.3	17.8	17.7	18.0	15.9	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	下水臭	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	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	メッシュ調査	

要監視項目	メッシュ番号/定点番号	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1413	1414	1415	
	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	泉区岡津町	戸塚区名瀬町	戸塚区上柏尾町	戸塚区平戸町	南区六ツ川	南区六ツ川	南区六ツ川	南区大岡	南区堀ノ内町	戸塚区名瀬町	戸塚区川上町	戸塚区平戸町
	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	浅井戸
	用途区分	生活用水	生活用水	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	営業用水	生活用水
	測定年月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10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	<0.006
	電気伝導率 (mS/m)	33	40	36	31	39	33	45	58	39	40	19	
	pH	6.8	7.0	6.7	7.2	7.2	7.1	7.3	7.3	7.5	7.4	6.5	
	水温	17.5	18.4	16.8	19.2	18.4	18.6	16.2	15.7	16.0	14.7	17.1	
臭気	下水臭	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	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	メッシュ調査	

要監視項目	メッシュ番号/定点番号	1416	1417	1418	1419	1500	1501	1502	1503	1510	1511	1512
	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	南区六ツ川	南区永田東	南区井土ヶ谷下町	南区堀ノ内町	中区寺久保	中区豆口台	中区本牧緑ヶ丘	中区和田山	南区平楽	中区山元町	中区鷺山
	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	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	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
	測定年月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10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)	95	46	43	51	29	28	32	27	29	27	27
	pH	6.5	7.3	7.1	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	6.9	7.0	7.4
	水温	17.8	18.3	19.8	18.3	19.6	17.6	18.8	18.9	17.8	18.5	17.4
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	
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	1513	2329	2339	2420	2421	2422	2423	2424	2425	2426	2427
	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	中区山手町	緑区長津田町	緑区長津田町	緑区長津田町	緑区新治町	緑区新治町	緑区北八朔町	都筑区川和町	都筑区池辺町	都筑区東方町	都筑区折本町
	深度区分	湧水	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	一般飲用	生活用水	池用水	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	一般飲用
	測定年月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月
	クロロホルム	<0.006	0.014	<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)	40	14	20	21	21	14	18	30	33	37	51
	pH	7.5	6.9	6.3	6.5	6.8	6.8	6.7	6.9	6.9	6.9	6.4
	水温	17.2	17.0	18.0	17.6	18.2	16.8	19.0	18.0	19.1	17.7	19.3
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	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	

要監視項目	メッシュ番号/定点番号	2428	2429	2430	2431	2432	2433	2434	2435	2436	2437	2438
	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	都筑区大熊町	港北区新羽町	緑区いぶき野	青葉区さつきが丘	緑区西八朔町	緑区北八朔町	都筑区川和町	都筑区池辺町	都筑区東方町	都筑区東方町	港北区新羽町
	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	池用水	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水
	測定年月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10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)	33	68	21	19	36	35	29	22	22	28	35
	pH	6.9	6.6	6.2	7.0	6.3	6.6	6.5	6.8	7.0	6.5	6.7
	水温	16.2	16.6	16.5	17.5	17.5	20.5	19.2	17.0	18.4	17.3	17.6
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	
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	2439	2440	2441	2442	2443	2444	2445	2446	2447	2448	2449	
	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	港北区新吉田東	青葉区恩田町	青葉区榎が丘	青葉区藤が丘	青葉区布ヶ尾町	都筑区大丸	都筑区荻田東	都筑区茅ヶ崎東	港北区新吉田町	港北区新吉田町	港北区新吉田東	
	深度区分	浅井戸	浅井戸	深井戸	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	一般飲用	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	営業用水	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	
	測定年月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月
	クロロホルム	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.008	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
	電気伝導率 (mS/m)	35	24	26	24	35	21	18	13	22	34	42	
	pH	7.0	7.3	7.1	7.0	6.2	7.1	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	
	水温	17.4	16.0	16.9	17.8	20.2	18.5	17.1	15.8	16.1	19.6	19.5	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	金属臭	
外観	無色	無色	無色	無色	有色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	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	メッシュ調査	

要監視項目	メッシュ番号/定点番号	2520	2521	2522	2523	2524	2530	2531	2532	2533	2534	2540	
	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	港北区太尾町	港北区師岡町	鶴見区梶山	鶴見区上末吉	鶴見区下末吉	港北区大曽根台	港北区榑町	鶴見区駒岡町	鶴見区梶山	鶴見区矢向	港北区綱島西	
	深度区分	横井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	深井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	深井戸	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	池用水	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19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10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	<0.006
	電気伝導率 (mS/m)	31	24	46	47	63	49	47	43	22	61	57	
	pH	7.9	6.8	6.6	7.3	7.3	6.9	7.0	6.8	6.9	7.0	6.9	
	水温	17.5	18.8	18.5	19.5	18.7	21.0	19.3	17.0	17.8	21.8	18.1	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	下水臭	無臭	下水臭	無臭	無臭	金属臭	無臭		
外観	無色	無色	無色	無色	有色	有色	無色	無色	無色	有色	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	メッシュ調査	

要監視項目	メッシュ番号/定点番号	2541	2542	2	3	4	5	6	7	8
	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
	測定地点	港北区綱島東	港北区日吉	神奈川区菅田町	港北区新吉田町	鶴見区元宮	瀬谷区相沢	泉区和泉町	泉区下飯田町	戸塚区上倉田町
	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
	用途区分	生活用水	生活用水	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他
	測定年月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10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
	電気伝導率 (mS/m)	59	21	39	42	81	35	32	30	91
	pH	6.7	6.9	7.1	7.8	7.3	6.7	6.7	6.7	6.7
	水温	20.5	17.7	19.5	18.0	18.8	17.2	17.5	17.3	17.7
臭気	無臭	無臭	無臭	下水臭	無臭	下水臭	無臭	無臭	かび臭	
外観	無色	無色	無色	無色	無色	無色	有色	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	

メッシュ番号/定番号	1	70	74	80	90	99
測定機関	横浜市	神奈川県	神奈川県	神奈川県	神奈川県	神奈川県
測定地点	緑区いぶき野	逗子市逗子	秦野市末広町	海老名市下今泉	寒川町小動	開成町吉田島
深度区分	浅井戸	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	一般飲用	生活用水	一般飲用
測定年月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年10月	平成19年11月	平成19年10月	平成19年10月
カドミウム	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
トリス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,2-ジクロロエチレン	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
p-ジクロロベンゼン	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
イソキサチン	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
ダイブリン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェニトロチン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソプロチン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
オキシ銅	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
クロロロル	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
プロピザミド	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
EPN	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ジクロロメタン	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
フェノール	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
イソプロチン	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
クロロトリエチン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリエン	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
キシレン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フルオロシエン	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
ニッケル	0.010	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
トリブチル	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007
アンチモン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ヒドロキシベンゼン	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
1,4-ジクロロベンゼン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
全マangan	1.5	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ウラン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
電気伝導率 (mS/m)	49	54	31	22	23	14
pH	6.8	7.2	6.7	7.2	6.6	6.6
水温	17.8	20.4	17.2	16.2	20.3	18.1
臭気	下水臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
外観	有色	無色	無色	無色	無色	無色
調査区分	定点点調査	定点点調査	定点点調査	定点点調査	定点点調査	定点点調査
備考						



地下水質測定結果表（要監視項目汚染井戸周辺地区調査）

	汚染井戸周辺地区調査				横浜市緑区長津田町地区				横浜市都筑区大丸地区
	1	2	3	4	1				
整理番号	横浜市 緑区長津田町	横浜市 緑区長津田町	横浜市 緑区長津田町	横浜市 緑区長津田町	横浜市 都筑区大丸				
測定機関	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	深井戸				
測定地点	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	営業用水				
深度区分	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水				
用途区分	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20年3月	平成20年3月	平成20年3月	平成20年3月	平成20年3月				
環境基準項目	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
要監視項目	クロロホルム	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006				
一般項目	電気伝導率 (mS/m)	9	17	15	11				
	pH	6.8	6.9	6.8	6.6				
	水温	10.6	14.9	13.3	14.3				
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭				
	外観	無色	無色	無色	無色				
備考	調査区分 メッシュ番号/定番番号	調査区分 2329	調査区分 -	調査区分 -	調査区分 メッシュ調査 2444				