

公共用水域水質測定結果表

注 1	平均値	:	日間平均値の年平均値
2	n	:	調査検体数
	m	:	水質環境基準値を超えた検体数
3	$21 * 10 ** 4$:	21×10^4

昭和60年度公共用水域水質測定計画(抜粋)

測定機関別測定地点数

測定機関	水域	河川	湖沼	海域	合計
建設省		11	-	-	11
神奈川県		43	17	22	82
横浜市		12	-	6	18
川崎市		3	-	8	11
横須賀市		3	-	5	8
藤沢市		6	-	2	8
相模原市		1	-	-	1
合計		79	17	43	139

(趣旨)

1 この水質測定計画は、水質汚濁防止法第16条の規定に基づき、公共用水域の水質の測定計画について必要な事項を定めるものとする。

(実施の期間)

2 実施の期間は、昭和60年4月から昭和61年3月までとする。

(測定項目及び測定頻度)

3 測定項目及び測定頻度は、別表第1によるものとする。

(測定地点)

4 測定地点は、別表第2の測定地点欄に掲げる地点とする。

(測定機関)

5 測定機関は、別表第2の測定機関欄に掲げる機関とする。

(採水時期)

6 採水時期は、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こととする。

(採水部位)

7 採水部位は、原則として次に定めるところによる。

- (1) 河川については、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51m以下の地点にあっては底上1m、51mを超える地点にあっては水面下50m)の2層とする。

別表第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	毎月、1日1回	毎月、1日1回	毎月、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	"	"	"
透視項目	10	透視度	"	—	—
	11	透視度	—	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	毎月、1日2回	2・8月、1日1回 2層混合	毎月、1日1回 2層混合
	2	アリン	"	"	"
	3	有機リン	環境基準点のみ 2・8月、1日1回	"	2・8月、1日1回 2層混合
	4	鉛	毎月、1日2回	"	毎月、1日1回 2層混合
	5	クロム(6価)	"	"	"
	6	ヒ素	"	"	"
	7	総水銀	"	毎月、1日1回 2層混合	"
	8	アルキル水銀	環境基準点のみ 2・8月、1日1回	2・8月、1日1回 2層混合	2・8月、1日1回 2層混合
	9	P C B	"	"	"

- 注 1 「1日1回」とは、日中に1回測定することを示す。
 2 「1日2回」とは、12時間間隔で2回測定することを示す。
 3 「1日4回」とは、6時間間隔で4回測定することを示す。
 4 「—」は、測定しないことを示す。
 5 丹沢湖流入河川の測定頻度は、この表にかかわらず該当項目について毎月、1日1回とする。

項目区分	項目番号	項目	測定頻度		
			河川	湖沼	海域
生活環境項目	10	pH	毎月、1日4回	毎月、1日1回 2層	毎月、1日1回 2層
	11	BOD	"	"	—
	12	COD	"	"	毎月、1日1回 2層
	13	SS	"	"	—
	14	DO	"	"	毎月、1日1回 2層
	15	大腸菌群数	毎月、1日1回	毎月、1日1回 上層	毎月、1日1回 上層
	16	重金属抽出物質	2・8月、1日2回	"	"
	17	全窒素	毎月、1日2回	毎月、1日1回 2層	毎月、1日1回 2層
	18	全有機	"	"	"
	19	フェノール類	毎月、1日1回	2・8月、1日1回 2層混合	2・8月、1日1回 2層混合
	20	銅	"	"	"
	21	亜鉛	"	"	"
	22	溶解性鉄	"	"	"
	23	溶解性マンガン	"	"	"
特殊項目	24	総クロム	環境基準点のみ 2・8月、1日1回	"	—
	25	銅	毎月、1日1回	"	2・8月、1日1回 2層混合
	26	ニッケル	偶数月、1日1回	"	"
	27	アンモニア性窒素	毎月、1日2回	毎月、1日1回 2層	毎月、1日1回 2層
その他の項目	28	亜硝酸性窒素	"	"	"
	29	硝酸性窒素	"	"	"
	30	磷酸態リン	"	"	"
	31	塩素イオン	"	"	—
	32	塩分濃度	—	—	毎月、1日1回 2層
	33	陰イオン界面活性剤	毎月、1日2回	毎月、1日1回 上層	毎月、1日1回 上層
	34	クロロフィルa	—	"	"

別表第2 河川 測定地点別測定機関一覧表

水 域	類 型	番 号	測 定 地 点	測 定 機 関		
多摩川	C	①	多摩川原橋	建設省		
		2	多摩水道橋			
		3	二子橋			
		④	田園調布取水堰(上)			
(三沢川)	D	5	ガス橋	川崎市		
		6	六郷橋	建設省		
(平瀬川)	C	⑦	大の師橋		川崎市	
		8	一の橋			
鶴見川	D	9	平瀬橋	横浜市		
		10	千代橋			
		⑪	亀の子橋			
		⑫	大網橋			
		13	末吉橋			
		⑬	臨港鶴見川橋			
		15	都橋		建設省	
		16	峯大橋			
		(恩田川)	D		一本橋	横浜市
		(早淵川)	E		入江橋	
(矢上川)	E	水道橋	川崎市			
入江川	E	清瀬橋				
唯子川	E	瀬戸橋	横浜市			
大岡川	E	平湯橋				
宮川	E	追浜橋	横浜市			
侍従川	E	夫婦橋				
鷹取川	E	竹川合流	横須賀市			
平作川	E	下山流				
松越川	E	森戸橋	神奈川県			
下山川	E	渚橋				
森戸川 (葉山町)	E	渚橋	神奈川県			
田越川	E	渚橋				

水 域	類 型	番 号	測 定 地 点	測 定 機 関			
滑川	E	⑭	滑川橋	神奈川県			
神戸川	E	⑮	神戸橋				
(柏尾川)	D	31	境橋	相模原市			
		32	鶴間橋				
		33	新道大橋	神奈川県			
		34	高鎌橋				
		35	大道橋	横浜市			
		⑯	境川橋				
		37	吉倉橋	横浜市			
		38	鷹匠橋				
		39	川名橋	横浜市			
		40	下土棚大橋				
引地川	D	41	石川橋	横浜市			
		⑰	富士見橋				
相模川	A	43	小倉橋	神奈川県			
		44	昭和橋				
		45	相模大橋				
		⑱	寒川取水堰(上)				
		⑲	馬入橋				
		48	まぶね橋		建設省		
		49	第1貼津橋				
		(鳩川)	A		50	第2貼津橋	神奈川県
					51	相川水位観測所	
		(中津川)	C		52	本川合流前	神奈川県
(小貼川)	C	53	河原橋				
(玉川)	A	54	宮の下橋	神奈川県			
(永池川)	A	⑳	小田急鉄橋				
(目久尻川)	C	㉑	花水橋	神奈川県			
(小出川)	C	㉒	渋田川合流前				

2 湖 沼

水域	類型	番号	測定地点	測定機関
相模湖	河川 A	①	境川橋	神奈川県
		2	日連大橋	
		3	湖央西部	
		4	湖央東部	
		5	相模湖大橋	
津久井湖	河川 A	①	沼本ダム	
		2	名手橋	
		3	湖央部	
		4	道志橋	
芦ノ湖	湖沼 AA	①	湖北中央部	
		②	湖央部	
		③	湖西部	
		④	湖東部	
丹沢湖	湖沼 A	①	湖央部	
		2	大仏大橋	
		3	湖東部	
		4	湖西部	

水域	類型	番号	測定地点	測定機関
(渋田川)	C	58	鈴川合流前	神奈川県
葛川	C	59	吉田橋	
中村川	C	60	押切橋	
森戸川 (小田原市)	D	61	万石橋	
		62	親木橋	
酒匂川	A	63	十文字橋	
		64	報徳橋	
		65	飯泉取水堰(上)	
(鮎沢川)	B	66	酒匂橋	
		67	峰下橋	
(川音川)	A	68	文久橋	
		69	狩川橋	
山王川	B	70	足柄小学校前	
		71	山王橋	
早川	A	72	觀光会館前	
		73	早川橋	
新崎川	B	74	吉浜橋	
千歳川	B	75	千歳橋	
丹沢湖流入河川 (落合発電所) (放流水)	A	76	落合発電所	
		77	玄倉水位観測所	
		78	湖流入前	
		79	湖流入前	

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
1	多摩川河口先	N35°32'06"	E139°46'23"	東京湾(5)	C	川崎市
2	川崎航路	N35°30'13"	E139°46'52"	東京湾(6)	C	川崎市
③	京浜運河千鳥町	N35°30'04"	E139°45'24"			
④	川崎港防波堤沖	N35°28'33"	E139°44'57"			
⑤	京浜運河扇町	N35°29'19"	E139°43'28"			
⑥	鶴見川河口先	N35°28'22"	E139°41'19"	東京湾(7)	C	横浜市
⑦	横浜港内	N35°27'25"	E139°39'01"			
⑧	磯子沖	N35°23'28"	E139°39'04"	東京湾(8)	C	横浜市
⑨	夏島沖	N35°18'12"	E139°39'00"	東京湾(9)	B	横須賀市
⑩	浮島沖	N35°30'04"	E139°48'42"	東京湾(10)	B	川崎市
⑪	平潟湾内	N35°19'28"	E139°37'48"	東京湾(12)	B	横浜市
⑫	千鳥町沖	N35°28'50"	E139°47'56"			
⑬	扇島沖	N35°27'27"	E139°45'05"	東京湾(13)	B	横浜市
⑭	本牧沖	N35°24'00"	E139°41'28"			
⑮	富岡沖	N35°22'00"	E139°40'36"			
16	平潟湾沖	N35°20'00"	E139°39'42"	東京湾(14)	B	神奈川県
⑰	大津湾	N35°16'32"	E139°42'12"	東京湾(15)	B	横須賀市
⑱	浦賀港内	N35°14'04"	E139°43'40"	東京湾(16)	B	横須賀市
⑲	久里浜港内	N35°13'13"	E139°43'20"	東京湾(17)	A	神奈川県
⑳	中の瀬北	N35°25'04"	E139°44'56"			
㉑	中の瀬南	N35°20'50"	E139°43'30"	東京湾(18)	A	神奈川県
㉒	第三海堡東	N35°16'56"	E139°45'40"			
㉓	浦賀沖	N35°13'28"	E139°46'00"			

(2) 相 模 湾

番号	測定地点	緯 度	経 度	水 域	類型	測定機関
1	江ノ島西	N35°17'54"	E139°28'33"	相模湾(1)	A	藤沢市
②	辻堂沖	N35°18'12"	E139°27'04"			
③	城ヶ島沖	N35°06'48"	E139°37'48"	相模湾(2)	A	神奈川県
4	城ヶ島西	N35°07'50"	E139°36'00"			
⑤	小網代湾	N35°10'00"	E139°36'00"			
6	小田和湾	N35°12'45"	E139°36'35"			
7	葉山沖	N35°15'18"	E139°33'48"			
⑧	由比ヶ浜沖	N35°17'00"	E139°32'48"			
9	七里ヶ浜沖	N35°17'24"	E139°30'24"			
10	茅ヶ崎沖	N35°17'54"	E139°24'00"			
11	平塚沖	N35°18'12"	E139°21'12"			
⑫	大磯沖	N35°17'24"	E139°17'24"			
13	湾中央東	N35°14'36"	E139°28'33"	相模湾(2)	A	神奈川県
⑬	湾中央西	N35°14'36"	E139°22'36"			
15	湾中央西	N35°14'36"	E139°16'36"			
16	国府津沖	N35°16'08"	E139°13'44"			
17	小田原沖	N35°14'36"	E139°11'24"			
⑭	根府川沖	N35°12'24"	E139°09'48"			
19	真鶴沖	N35°09'31"	E139°09'48"			
⑯	吉浜沖	N35°08'26"	E139°07'56"			

項目	目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(PH)	(mg/l)	7.4	7.2	7.8	0/48
生物学的的	(BOD)	(mg/l)	5.2	1.5	17.0	19/48
化学求量	(COD)	(mg/l)	6.3 (75%値)	2.3	12.0	/48
化学求量	(SS)	(mg/l)	6.6	2.3	12.0	/48
遊離物質	(DO)	(mg/l)	7.4	3	63	1/48
溶解酸素	(MPN/100ml)	(mg/l)	10	4.2	11.2	1/48
大腸菌群数	窒素	(mg/l)	8.0	3.70	23.00	/
全窒素	窒素	(mg/l)	0.550	0.180	1.200	12
カシ	ム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
有	ン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
ク	機	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ヒ	鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
総	(6値)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ア	水	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
P	ル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
フ	キ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
エ	C	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	6
亜	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	6
溶	鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	6
溶	鉄	(mg/l)	0.09	0.02	0.39	6
総	ン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.05	6
フ	ケ	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	6
ニ	ル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
ア	性	(mg/l)	31.0	16.0	49.0	12
ニ	窒	(mg/l)	0.06	<0.03	0.32	12
ア	酸	(mg/l)	30.0	30.0	30.0	24
ニ	酸	(mg/l)	17.2	2.2	32.2	48
ア	塩	(mg/l)	16.2	2.3	28.2	48
ニ	陰	(%)	14.49	4.24	39.42	12
ク	イ	(mg/ml)	30.0	30.0	30.0	24
透	度	(cm)	17.2	2.2	32.2	48
透	度	(m)	16.2	2.3	28.2	48
気	温	(℃)	14.49	4.24	39.42	12
水	温	(℃)	30.0	30.0	30.0	24
流	量	(m/s)	17.2	2.2	32.2	48
			16.2	2.3	28.2	48
			14.49	4.24	39.42	12

項目	目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(PH)	(mg/l)	7.4	7.1	7.7	0/48
生物学的的	(BOD)	(mg/l)	7.3	1.6	20.0	36/48
化学求量	(COD)	(mg/l)	7.6 (75%値)	2.4	14.0	/48
化学求量	(SS)	(mg/l)	9.0 (75%値)	4	72	1/48
遊離物質	(DO)	(mg/l)	13	4.2	12.3	3/48
溶解酸素	(MPN/100ml)	(mg/l)	7.6	4.2	12.3	/48
大腸菌群数	窒素	(mg/l)	8.70	4.10	17.00	12
全窒素	窒素	(mg/l)	0.670	0.210	1.500	12
カシ	ム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
有	ン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
ク	機	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ヒ	鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
総	(6値)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ア	水	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
P	ル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
フ	C	(mg/l)	ND	ND	ND	2
エ	銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
亜	鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
溶	鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶	ン	(mg/l)	0.06	<0.02	0.37	12
総	ガ	(mg/l)	0.03	<0.01	0.17	12
フ	ケ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ニ	ル	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12
ア	性	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
ニ	窒	(mg/l)	35.0	16.0	53.0	12
ア	酸	(mg/l)	0.06	<0.03	0.25	12
ニ	酸	(mg/l)	30.0	30.0	30.0	24
ア	塩	(mg/l)	17.2	-3.8	31.9	48
ニ	陰	(%)	16.4	2.3	27.7	48
ク	イ	(mg/ml)	14.86	6.01	38.51	12
透	度	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
透	度	(m)	17.2	-3.8	31.9	48
気	温	(℃)	16.4	2.3	27.7	48
水	温	(℃)	14.86	6.01	38.51	12
流	量	(m/s)	30.0	30.0	30.0	24
			17.2	-3.8	31.9	48
			16.4	2.3	27.7	48
			14.86	6.01	38.51	12

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.1	7.7	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	5.9	1.7	18.5	24/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	7.0	3.0	12.0	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	7.4	4	64	1/48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	8.9	2.8	10.2	4/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	10			/
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	7.6	4.30	14.00	12/12
全素	(mg/l)	7.60	4.30	14.00	12/12
全素	(mg/l)	0.530	0.180	1.100	12/12
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
有機鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
鉛 (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
鉄	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
亜鉛	(mg/l)	0.12	0.02	0.47	6/6
クロム	(mg/l)	0.02	<0.01	0.07	6/6
ニッケル	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	6/6
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
透明度	(cm)	30.0	16.0	44.0	12/12
水温	(℃)	0.11	<0.03	0.41	12/12
流速	(m/s)	30.0	30.0	30.0	24/24
水深	(m)	17.2	-3.6	32.0	48/48
底温	(℃)	16.2	3.0	27.9	48/48
底温	(℃)	17.39	5.29	45.98	12/12

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.6	7.2	8.2	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	3.2	1.0	6.7	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.8 (75%値)	3.8	12.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	7.6 (75%値)	3	24	0/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	7.7	4.4	13.7	0/ 48
溶解酸素重量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	7.00	3.60	12.00	/ 12
大腸菌群数	(mg/l)	0.340	0.140	0.540	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)				
全窒素	(mg/l)				
全リン	(mg/l)				
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 12
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
クロム (6価)	(mg/l)				
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
総水銀	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 12
アルキル水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
銅	(mg/l)				
亜鉛	(mg/l)				
鉄	(mg/l)				
マンガン	(mg/l)				
クロム	(mg/l)				
ニッケル	(mg/l)				
アモニウム	(mg/l)				
硝酸性窒素	(mg/l)				
硝酸性窒素	(mg/l)				
リン	(mg/l)				
塩素	(%)				
陰イオン界面活性剤	(mg/l)				
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
透気量 (m)	(m)	16.3	-1.0	32.0	48
水温 (℃)	(℃)	16.9	5.5	29.0	48
流量 (m³/s)	(m³/s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.3	7.0	7.9	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	5.2	1.7	9.5	5/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	6.2 (75%値)	3.7	13.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	8.1 (75%値)	0	16	0/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	7.9	5.2	14.2	0/ 48
溶解酸素重量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	8.3E04	7.9E03	4.9E05	/ 12
大腸菌群数	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	6.60	2.70	11.00	24
全窒素	(mg/l)	0.550	0.210	1.000	24
全リン	(mg/l)				
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
クロム (6価)	(mg/l)				
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総水銀	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
アルキル水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)				
亜鉛	(mg/l)				
鉄	(mg/l)				
マンガン	(mg/l)				
クロム	(mg/l)				
ニッケル	(mg/l)				
アモニウム	(mg/l)				
硝酸性窒素	(mg/l)				
硝酸性窒素	(mg/l)				
リン	(mg/l)				
塩素	(%)				
陰イオン界面活性剤	(mg/l)				
透明度 (cm)	(cm)	29.6	20.5	30.0	28
透気量 (m)	(m)	16.3	-0.9	30.6	48
水温 (℃)	(℃)	16.6	4.6	27.1	48
流量 (m³/s)	(m³/s)	18.64	-28.98	112.40	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.7	7.4	8.3	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.4	0.7	4.7	0/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.0	(75%値) 3.1	11.0	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	5.9	(75%値) 3	14	0/48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	7.1	4.3	15.5	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	8			/
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	6.70	3.60	9.10	12/12
全窒素	(mg/l)	0.260	0.140	0.380	12/12
全リン	(mg/l)				
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	/2
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12/12
マンガン	(mg/l)	0.12	0.02	0.39	12/12
クロム	(mg/l)	0.06	0.02	0.12	12/12
ケ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
ニッケル	(mg/l)	0.5	<0.1	1.1	12/12
アモニウム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
亜硝酸性窒素	(mg/l)				
硝酸性窒素	(mg/l)				
塩素	(mg/l)	5000.0	180.0	11000.0	12/12
塩素	(mg/l)	0.03	<0.03	0.10	12/12
塩素	(%)				
塩素	(mg/m ³)				
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	24/24
水温 (℃)	(℃)	16.5	-1.0	32.0	48/48
水温 (℃)	(℃)	17.1	6.0	28.5	48/48
流量 (m ³ /s)	(m ³ /s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.1	6.8	7.4	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	23.0	2.8	61.0	42/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	34.0	(75%値) 4.6	42.0	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	18.0	(75%値) 0	79	2/48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	15	2.3	7.3	17/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	6.4E05	7.0E04	2.2E06	/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	24.0	ND	92.0	4/4
全窒素	(mg/l)	7.80	2.60	17.00	24/24
全リン	(mg/l)	0.990	0.230	1.900	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)				/
亜鉛	(mg/l)	0.005	<0.005	0.017	12/12
鉄	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12/12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/12
クロム	(mg/l)	0.10	<0.02	0.19	12/12
ケ素	(mg/l)	0.05	<0.01	0.17	12/12
ニッケル	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/12
アモニウム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
亜硝酸性窒素	(mg/l)	4.40	0.54	11.00	24/24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.300	0.062	1.200	24/24
塩素	(mg/l)	1.400	0.038	3.600	24/24
塩素	(mg/l)	0.750	0.160	1.600	24/24
塩素	(%)	35.0	18.0	60.0	26/26
塩素	(mg/m ³)	2.80	0.17	7.70	24/24
透明度 (cm)	(cm)	26.0	14.5	30.0	24/24
水温 (℃)	(℃)	16.1	-1.3	31.6	48/48
水温 (℃)	(℃)	15.7	4.0	26.5	48/48
流量 (m ³ /s)	(m ³ /s)	0.55	0.06	1.50	48/48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.1	6.8	7.4	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	16.0	4.5	54.0	47/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	16.0	7.4	37.0	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	18	2	150	3/48
溶解性固形物重量 (DO)	(mg/l)	5.7	2.3	10.4	12/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	5.2E05	1.3E05	2.4E06	/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.4	ND	2.9	4/24
全素	(mg/l)	7.70	4.40	13.00	24/24
全素	(mg/l)	0.760	0.440	1.400	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/24
六価クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉄	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
亜硝酸	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
硝酸	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12/12
溶解性鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
溶解性鉄	(mg/l)	0.12	<0.02	0.22	12/12
溶解性マンガン	(mg/l)	0.07	<0.01	0.18	12/12
溶解性銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/12
溶解性ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
亜硝酸	(mg/l)	4.20	2.10	9.50	24/24
硝酸	(mg/l)	0.320	0.210	0.420	24/24
溶解性鉛	(mg/l)	1.500	0.600	2.600	24/24
溶解性鉄	(mg/l)	0.600	0.100	1.200	24/24
溶解性マンガン	(mg/l)	33.0	24.0	81.0	26/26
溶解性銅	(mg/l)	1.20	0.28	3.00	24/24
溶解性ニッケル	(mg/l)	1.20	0.28	3.00	24/24
亜硝酸	(mg/l)	3.20	1.40	6.60	24/24
硝酸	(mg/l)	0.440	0.220	0.870	24/24
溶解性鉛	(mg/l)	1.800	0.910	4.000	24/24
溶解性鉄	(mg/l)	0.330	0.160	0.580	24/24
溶解性マンガン	(mg/l)	29.0	24.0	39.0	24/24
溶解性銅	(mg/l)	0.62	0.26	1.40	24/24
溶解性ニッケル	(mg/l)	0.62	0.26	1.40	24/24
透明度	(cm)	24.3	3.5	30.0	24/24
水温	(℃)	15.5	-2.7	30.4	48/48
水温	(℃)	16.2	4.1	26.8	48/48
流量	(m³/s)	2.28	0.86	8.70	48/48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.1	7.8	0/48
生物学的要求量 (BOD)	(mg/l)	9.9	4.8	22.0	25/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	14.0	6.8	24.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	14.0	5	170	5/48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	33	4.3	8.4	0/48
溶存酸素重量 (MPN/100ml)	(mg/l)	6.6			/
大腸菌群数	(MPN/100ml)	11.00	3.30	18.00	12
n-hexane抽出物質	(mg/l)	0.810	0.330	1.500	12
全窒素	(mg/l)				
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.002	<0.002	0/12
銅	(mg/l)		ND	ND	0/12
有機鉛	(mg/l)		ND	ND	0/2
ムネムネ (6種)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)		ND	ND	0/2
銅	(mg/l)		ND	ND	0/2
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	0.15	0.06	0.25	12
クロム	(mg/l)	0.12	<0.01	0.50	12
ニッケル	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ケ	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12
セ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
亜硝酸性窒素	(mg/l)				
硝酸性窒素	(mg/l)				
活性酸素	(mg/l)				
溶存酸素	(mg/l)	39.0	31.0	49.0	12
溶存酸素濃度 (%)	(%)	0.16	0.03	0.56	12
溶存酸素濃度 (mg/ml)	(mg/ml)				
透明度 (cm)	(cm)	27.6	16.0	30.0	24
水温 (m)	(m)	16.6	-1.0	29.6	48
水温 (c)	(c)	17.2	6.2	27.4	48
水温 (s)	(s)	3.66	2.35	6.23	12

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.2	7.7	0/48
生物学的要求量 (BOD)	(mg/l)	9.4	4.8	23.0	14/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	11.0	(75%値)	47.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	12.0	(75%値)	420	0/48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	33	7	8.0	0/48
溶存酸素重量 (MPN/100ml)	(mg/l)	6.4	4.1		/
大腸菌群数	(MPN/100ml)	11.00	2.70	19.00	12
n-hexane抽出物質	(mg/l)	0.780	0.280	1.300	12
全窒素	(mg/l)				
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.002	<0.002	0/12
銅	(mg/l)		ND	ND	0/12
有機鉛	(mg/l)		ND	ND	0/2
ムネムネ (6種)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)		ND	ND	0/2
銅	(mg/l)		ND	ND	0/2
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	0.14	0.06	0.32	12
クロム	(mg/l)	0.10	<0.01	0.42	12
ニッケル	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ケ	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12
セ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
亜硝酸性窒素	(mg/l)				
硝酸性窒素	(mg/l)				
活性酸素	(mg/l)				
溶存酸素	(mg/l)	48.0	32.0	87.0	12
溶存酸素濃度 (%)	(%)	0.28	<0.03	1.70	12
溶存酸素濃度 (mg/ml)	(mg/ml)				
透明度 (cm)	(cm)	27.6	19.0	30.0	24
水温 (m)	(m)	16.9	0.7	31.8	48
水温 (c)	(c)	17.3	6.2	29.2	48

13 鶴見川 末吉橋 河川E 類型

測定機関：建設省

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.2	7.7	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	7.1	3.2	13.0	4/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	11.0	5.1 (75%値)	18.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	13.0	6 (75%値)	41	0/ 48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	15	2.4	8.5	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.9			/ /
全窒素	(mg/l)	12.00	3.30	20.00	12
全リン	(mg/l)	0.780	0.340	1.300	12
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0002	<0.0002	0/ 12
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
鉄	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
フッ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	6
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	6
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	6
鉄	(mg/l)	0.16	0.10	0.38	6
マンガン	(mg/l)	0.11	0.03	0.31	6
銅	(mg/l)	0.2	<0.1	0.5	6
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	800.0	43.0	2200.0	12
亜硝酸	(mg/l)	0.27	<0.03	1.10	12
リン	(mg/l)				
窒素	(mg/l)				
活性酸素	(mg/l)				
窒素	(mg/l)				
窒素	(mg/l)				
リン	(mg/l)				
界面活性剤	(%)				
クロロフィル a	(mg/ml)				
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	16.8	0.0	33.0	48
水温 (℃)	(℃)	17.8	7.5	28.5	48
水流	(ml/s)				

14 鶴見川 臨港鶴見川橋 河川E 類型

測定機関：建設省

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.6	7.2	8.5	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	4.2	1.7	9.2	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	5.3 (75%値)			
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	9.1	3.7 (75%値)	14.0	/ 48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	9.9	3 (75%値)	27	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	9	2.9	11.5	0/ 48
全窒素	(mg/l)	8.90	4.80	15.00	12
全リン	(mg/l)	0.500	0.290	0.860	12
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
鉄	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
フッ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	0.14	0.04	0.28	12
マンガン	(mg/l)	0.13	0.02	0.22	12
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ニッケル	(mg/l)	0.5	0.2	1.0	12
アモニウム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
亜硝酸	(mg/l)	5500.0	2600.0	9800.0	12
リン	(mg/l)	0.11	<0.03	0.54	12
窒素	(mg/l)				
活性酸素	(mg/l)				
窒素	(mg/l)				
窒素	(mg/l)				
リン	(mg/l)				
界面活性剤	(%)				
クロロフィル a	(mg/ml)				
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	16.4	0.0	33.5	48
水温 (℃)	(℃)	17.6	7.5	29.0	48
水流	(ml/s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.0	8.5	0/48
生物学的的求量 (BOD)	(mg/l)	11.0	4.8	25.0	18/48
化学的求量 (COD)	(mg/l)	13.0 (75%値)			
学求量 (SS)	(mg/l)	12.0	6.9	29.0	/48
遊物量 (SS)	(mg/l)	13.0 (75%値)	6		
浮遊物量 (DO)	(mg/l)	21	2.8	250	0/48
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	6.5	2.8	11.2	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.5E05	4.6E04	3.3E05	/12
一ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.6	ND	1.8	/4
窒素	(mg/l)	6.70	3.70	11.00	24
全素	(mg/l)	0.770	0.310	1.500	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
アンモニウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機リン	(mg/l)				/
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)				/
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
ニッケル	(mg/l)	0.25	0.08	0.49	12
クロム	(mg/l)	0.31	0.01	0.74	12
総水銀	(mg/l)				/
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
鉄	(mg/l)				/
マンガン	(mg/l)	4.40	1.50	9.10	24
ニッケル	(mg/l)	0.190	0.089	0.400	24
銅	(mg/l)	0.730	0.100	2.700	24
鉛	(mg/l)	0.520	0.160	1.000	24
マンガン	(mg/l)	31.0	20.0	100.0	24
クロム	(%)				/
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	1.10	0.47	2.30	24
透明度	(cm)	28.5	6.0	30.0	24
水温	(℃)	16.0	-0.8	31.3	48
水温	(℃)	16.2	4.2	29.0	48
流量	(m ³ /s)	0.78	0.00	4.10	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.3	6.9	7.5	0/48
生物学的的求量 (BOD)	(mg/l)	9.9	3.4	28.0	22/48
化学的求量 (COD)	(mg/l)	14.0 (75%値)			
学求量 (SS)	(mg/l)	12.0	6.3	23.0	/48
遊物量 (SS)	(mg/l)	15.0 (75%値)	5		
浮遊物量 (DO)	(mg/l)	47	3.5	260	6/48
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	6.4	3.5	10.4	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	7.5E05	7.9E04	3.4E06	/12
一ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	1.4	/4
窒素	(mg/l)	10.00	5.60	18.00	24
全素	(mg/l)	0.910	0.360	1.700	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
アンモニウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機リン	(mg/l)				/
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)				/
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.007	12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
ニッケル	(mg/l)	0.18	0.11	0.34	12
クロム	(mg/l)	0.10	<0.01	0.23	12
総水銀	(mg/l)				/
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
鉄	(mg/l)				/
マンガン	(mg/l)	5.70	1.50	14.00	24
ニッケル	(mg/l)	0.550	0.360	0.840	24
銅	(mg/l)	2.200	1.100	3.400	24
鉛	(mg/l)	0.620	0.230	1.200	24
マンガン	(mg/l)	36.0	25.0	57.0	24
クロム	(%)				/
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	0.82	0.28	1.90	24
透明度	(cm)	23.2	4.0	30.0	24
水温	(℃)	15.4	-1.7	31.5	48
水温	(℃)	16.8	6.9	27.0	48
流量	(m ³ /s)	2.08	0.68	10.27	48

17 鶴見川 矢上川 一本橋 河川E 類型

測定機関：川崎市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)		7.1	6.8	7.5	0/ 47
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	33.0	9.4	85.0	46/ 47
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	44.0	(7.5%値) 14.0	71.0	/ 47
浮遊物質重量 (SS)	(mg/ℓ)	28.0	(7.5%値) 2	900	0/ 47
溶解性物質重量 (DO)	(mg/ℓ)	57	0.1	5.0	35/ 47
大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.8E06	2.2E05	5.4E06	/ 11
n-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	0.6	ND	1.6	/ 3
全窒素	(mg/ℓ)	12.00	7.50	17.00	23
全リン	(mg/ℓ)	1.600	0.930	2.600	23
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0002	<0.0002	0/ 23
銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 23
鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 23
ムネン (6 値)	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 23
水銀	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 23
鉛	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 23
水銀	(mg/ℓ)				/
鉛	(mg/ℓ)				/
銅	(mg/ℓ)				/
亜鉛	(mg/ℓ)	0.030	0.006	0.088	11
鉄	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.07	11
マンガン	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	11
クロム	(mg/ℓ)	0.39	<0.02	0.77	11
ニッケル	(mg/ℓ)	0.13	<0.01	0.20	11
銅	(mg/ℓ)	0.1	<0.1	0.2	11
鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	0.02	5
亜鉛	(mg/ℓ)	8.00	5.60	11.00	23
鉄	(mg/ℓ)	0.240	<0.005	0.740	23
マンガン	(mg/ℓ)	0.610	0.023	1.900	23
クロム	(mg/ℓ)	1.100	0.470	1.900	23
ニッケル	(mg/ℓ)	55.0	5.5	77.0	47
銅	(mg/ℓ)	3.80	2.00	5.70	23
透明度	(cm)	19.4	2.5	30.0	23
水温	(℃)	16.4	-0.2	32.5	47
水温	(℃)	17.1	6.8	27.2	47
流速	(m/s)	2.52	0.82	15.76	47

18 入江川 入江橋 河川E 類型

測定機関：横浜市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)		7.2	7.0	7.5	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	23.0	5.3	60.0	40/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	15.0	(7.5%値) 7.1	36.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/ℓ)	17.0	(7.5%値) 6	100	0/ 48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/ℓ)	21	0.1	6.1	19/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.6E06	3.3E05	4.9E06	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	1.2	ND	2.1	/ 4
全窒素	(mg/ℓ)	9.10	3.80	18.00	24
全リン	(mg/ℓ)	0.900	0.430	1.400	24
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/ 24
銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
ムネン (6 値)	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
亜鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	0.010	12
鉄	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	0.01	12
マンガン	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12
クロム	(mg/ℓ)	0.12	0.06	0.16	12
ニッケル	(mg/ℓ)	0.11	0.02	0.18	12
銅	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2
鉛	(mg/ℓ)	0.3	0.1	0.5	12
鉄	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	0.04	6
マンガン	(mg/ℓ)	5.20	1.80	9.30	24
クロム	(mg/ℓ)	0.280	0.007	0.690	24
ニッケル	(mg/ℓ)	0.540	0.012	3.000	24
銅	(mg/ℓ)	0.500	0.240	0.870	24
鉛	(mg/ℓ)	4000.0	950.0	10000.0	24
鉄	(mg/ℓ)	2.00	0.33	4.00	24
透明度	(cm)	21.9	12.0	30.0	24
水温	(℃)	16.9	0.0	31.2	48
水温	(℃)	16.9	7.1	27.6	48
流速	(m/s)	0.22	-0.44	1.92	48

19 椎子川 水道橋 河川E 類型

測定機関： 横浜市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.2	7.6	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	12.0	3.9	49.0	20/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	11.0	6.0	42.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	13.0	3	94	0/ 48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	4.7	0.4	7.9	5/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.9E05	7.9E04	4.9E05	/ 12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	0.5	ND	1.4	/ 4
全窒素	(mg/l)	7.40	3.90	13.00	24
全リン	(mg/l)	0.640	0.230	1.300	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アルミニウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.006	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
亜鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶性鉄	(mg/l)	0.16	0.07	0.34	12
マangan	(mg/l)	0.14	<0.01	0.29	12
クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ニッケル	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
セレン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニア性窒素	(mg/l)	4.60	1.80	9.70	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.260	0.110	0.420	24
硝酸性窒素	(mg/l)	1.200	0.160	3.100	24
活性酸素	(mg/l)	0.380	0.110	0.840	24
塩素	(mg/l)	350.0	31.0	1000.0	24
塩素	(%)	1.40	0.29	3.70	24
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)				
透明度	(cm)	29.4	21.0	30.0	24
視度	(m)	16.2	-0.6	32.3	48
水温	(℃)	16.4	4.5	28.0	48
水温	(℃)	4.44	0.00	11.07	48
水流	(ml/s)				

20 大岡川 清水橋 河川E 類型

測定機関： 横浜市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.6	7.1	8.7	2/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	7.3	2.5	16.0	6/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	8.6	(7.5%値)	20.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	11.0	5.3	110	0/ 48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	10	3	14.1	1/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.9E05	2.3E04	7.0E05	/ 12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全窒素	(mg/l)	6.30	4.00	9.10	24
全リン	(mg/l)	0.630	0.310	1.300	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アルミニウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.006	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
亜鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶性鉄	(mg/l)	0.14	0.07	0.22	12
マangan	(mg/l)	0.45	0.06	0.68	12
クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ニッケル	(mg/l)	0.2	<0.1	0.5	12
セレン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニア性窒素	(mg/l)	4.10	2.00	6.70	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.170	0.031	0.310	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.350	<0.005	1.200	24
活性酸素	(mg/l)	0.400	0.150	0.900	24
塩素	(mg/l)	2000.0	290.0	8800.0	24
塩素	(%)	1.10	0.10	2.40	24
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)				
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
視度	(m)	16.2	2.0	33.4	48
水温	(℃)	16.6	4.4	30.3	48
水温	(℃)	0.70	-1.80	6.49	48
水流	(ml/s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)		7.5	7.0	8.0	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	10.0	1.1	34.0	17/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	9.3	2.9	22.0	/ 48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	11	3	61	0/ 48
溶解性物質濃度 (DO)	(mg/l)	4.2	0.8	13.3	7/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		9.6E05	4.9E04	5.4E06	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全窒素	(mg/l)	5.10	3.10	9.60	24
全リン	(mg/l)	0.740	0.220	1.200	24
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
ルチウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	0.07	0.03	0.13	12
マンガン	(mg/l)	0.35	0.03	0.71	12
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ケ	(mg/l)	0.4	0.1	0.7	12
ル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	2.70	1.10	6.70	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.160	0.011	0.380	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.260	<0.005	0.850	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.480	0.120	0.930	24
塩素	(mg/l)	7300.0	840.0	17000.0	24
塩素	(%)	0.86	0.05	2.40	24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)				
クロロフォルム	(mg/m ³)				
透明度 (cm)		27.5	12.0	30.0	24
水温 (℃)		16.3	-0.2	31.8	48
水温 (℃)		17.1	4.6	29.1	48
流量 (m ³ /s)		0.47	-2.26	3.31	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)		7.7	7.1	8.6	1/ 47
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	9.5	1.0	57.0	7/ 47
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	8.7	(75%値)		
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	9.2	3.2	52.0	/ 47
溶解性物質濃度 (DO)	(mg/l)	15	2	85	0/ 47
大腸菌群数 (MPN/100ml)		6.4	1.7	22.0	1/ 47
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	6.6E05	2.3E04	5.4E06	/ 12
全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全リン	(mg/l)	3.90	1.40	8.70	24
カドミウム	(mg/l)	0.490	0.140	1.600	24
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
ム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ルチウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	0.06	0.02	0.12	12
マンガン	(mg/l)	0.12	0.03	0.30	12
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ケ	(mg/l)	0.5	0.3	0.8	12
ル	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.03	6
アモニウム	(mg/l)	1.60	0.11	3.90	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.150	0.034	0.350	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.160	0.010	0.700	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.230	0.014	0.570	24
塩素	(mg/l)	10000.0	2300.0	17000.0	23
塩素	(%)	0.40	<0.03	1.40	24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)				
クロロフォルム	(mg/m ³)				
透明度 (cm)		25.5	9.0	30.0	23
水温 (℃)		16.2	-0.1	30.1	47
水温 (℃)		16.7	5.2	28.8	47
流量 (m ³ /s)		-0.14	-4.16	6.23	47

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.1	8.0	0/48
生物学的的求量 (BOD)	(mg/l)	17.0	3.9	36.0	36/48
化学的求量 (COD)	(mg/l)	13.0	4.9	29.0	/48
化学的求量 (SS)	(mg/l)	15.0	5	60	0/48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	3.4	<0.1	15.9	14/48
溶解酸素重量 (MPN/100ml)	(mg/l)	5.4E06	2.2E05	1.7E07	/12
大腸菌数	(mg/l)	1.5	ND	3.0	/4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	8.80	5.10	14.00	24
全素	(mg/l)	1.000	0.540	2.100	24
全素	(mg/l)				24
カシ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
ミ	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
ア	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
ル	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
水	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
キ	(mg/l)				0/2
C	(mg/l)				0/2
P	(mg/l)				0/2
フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.007	12
エ	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
亜	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶	(mg/l)	0.08	0.05	0.12	12
溶	(mg/l)	0.30	0.09	0.52	12
総	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
フ	(mg/l)	0.2	0.1	0.5	12
ニ	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	6
ア	(mg/l)	5.20	2.00	10.00	24
ニ	(mg/l)	0.340	0.010	1.000	24
硝	(mg/l)	0.220	<0.005	0.720	24
酸	(mg/l)	0.630	0.200	1.700	24
塩	(mg/l)	6500.0	1800.0	16000.0	24
塩	(%)	1.90	0.68	5.00	24
陰	(mg/ml)				
イ					
オ					
ロ					
ク					
透	(cm)	24.4	11.0	30.0	24
透	(m)	16.3	0.0	31.4	48
気	(℃)	17.1	4.4	28.5	48
水	(℃)	0.04	-1.21	3.28	48
流	(ml/s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.3	7.7	0/48
生物学的的求量 (BOD)	(mg/l)	4.8	1.8	10.0	0/48
化学的求量 (COD)	(mg/l)	6.3	(7.5%値)		
化学的求量 (SS)	(mg/l)	7.5	3.4	12.0	/48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	8.4	(7.5%値)		
溶解酸素重量 (MPN/100ml)	(mg/l)	11	2	90	0/48
大腸菌数	(mg/l)	5.2E05	7.9E04	3.4E06	1/48
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/12
全素	(mg/l)	7.50	4.20	14.00	/4
全素	(mg/l)	0.710	0.400	1.000	24
カシ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
ミ	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
ア	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
ル	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
水	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
キ	(mg/l)				0/2
C	(mg/l)				0/2
P	(mg/l)				0/2
フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.010	12
エ	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
亜	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶	(mg/l)	0.05	0.03	0.09	12
溶	(mg/l)	0.11	0.06	0.21	12
総	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
フ	(mg/l)	0.3	<0.1	0.6	12
ニ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
ア	(mg/l)	4.60	2.00	9.40	24
ニ	(mg/l)	0.210	0.096	0.460	24
硝	(mg/l)	0.560	0.041	2.500	24
酸	(mg/l)	0.530	0.270	0.840	24
塩	(mg/l)	7200.0	1400.0	13000.0	24
塩	(%)	0.55	0.06	1.30	24
陰	(mg/ml)				
イ					
オ					
ロ					
ク					
透	(cm)	29.8	27.0	30.0	24
透	(m)	16.5	0.1	32.0	48
気	(℃)	17.2	6.2	28.9	48
水	(℃)	1.23	-10.98	24.08	48
流	(ml/s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.1	7.9	0/48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	13.0	2.5	55.0	21/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0 (75%値)	6.2	33.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	10.0 (75%値)	3	220	0/48
化学的酸素要求量 (DO)	(mg/l)	7.2	2.9	10.4	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	7.2E05	2.2E05	2.4E06	/12
抽出物質	(mg/l)	3.6	ND	8.9	/4
窒素	(mg/l)	6.70	2.90	14.00	24
全磷	(mg/l)	0.740	0.390	1.600	24
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ムネン (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.010	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
鉄	(mg/l)	0.07	0.04	0.10	12
マンガン	(mg/l)	0.07	<0.01	0.15	12
ムネン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
水銀	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
亜硝酸性窒素	(mg/l)	2.10	0.83	6.00	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.270	0.130	0.410	24
溶解性窒素	(mg/l)	2.500	0.840	4.500	24
溶解性リン	(mg/l)	0.460	0.230	0.950	24
塩化ナトリウム	(mg/l)	70.0	21.0	120.0	24
界面活性剤	(%)	1.90	0.32	4.10	24
透明度	(cm)	26.1	2.5	30.0	24
水温	(m)	15.5	1.0	33.0	48
水温	(℃)	15.7	3.6	30.1	48
流量	(m³/s)	0.30	0.03	1.32	48
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.6	7.4	8.6	1/47
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	6.6	1.4	20.0	6/47
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	8.5 (75%値)	4.8	22.0	/47
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	9.2 (75%値)	3	420	0/47
化学的酸素要求量 (DO)	(mg/l)	28	2.9	12.7	0/47
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.7E05	3.3E04	4.9E05	/12
抽出物質	(mg/l)	1.2	ND	3.2	/4
窒素	(mg/l)	5.20	2.80	11.00	24
全磷	(mg/l)	0.670	0.230	1.400	24
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ムネン (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.008	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	0.09	0.05	0.15	12
マンガン	(mg/l)	0.08	<0.01	0.24	12
ムネン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
水銀	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
亜硝酸性窒素	(mg/l)	2.40	0.64	6.40	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.180	0.086	0.300	24
溶解性窒素	(mg/l)	1.300	0.530	2.200	24
溶解性リン	(mg/l)	0.480	0.160	0.940	24
塩化ナトリウム	(mg/l)	320.0	21.0	6300.0	23
界面活性剤	(%)	1.10	0.26	3.70	24
透明度	(cm)	27.4	7.0	30.0	23
水温	(m)	15.0	0.2	31.7	47
水温	(℃)	15.2	2.6	30.1	47
流量	(m³/s)	0.17	0.00	0.62	47

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/ℓ)	7.5	7.3	8.1	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	9.3	3.1	21.0	13/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	10.0	6.1	21.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/ℓ)	10.0	2	120	0/ 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/ℓ)	15	1.8	12.0	1/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/ℓ)	5.7E05	2.3E01	1.3E06	/ 12
1-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	1.2	ND	3.1	/ 4
窒素	(mg/ℓ)	5.50	3.60	9.30	24
全磷	(mg/ℓ)	0.800	0.350	1.800	24
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.002	0/ 24
銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ムネムネ (6価)	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アルミニウム	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉛	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	0.01	12
鉄	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/ℓ)	0.07	0.04	0.18	12
クロム	(mg/ℓ)	0.12	<0.01	0.51	12
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ケイ素	(mg/ℓ)	0.1	<0.1	0.2	12
ルン	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/ℓ)	2.60	0.91	5.70	24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.220	0.100	0.350	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.400	0.250	2.400	24
溶解性有機炭素	(mg/ℓ)	0.570	0.240	1.000	24
塩素	(mg/ℓ)	910.0	31.0	5300.0	24
塩素濃度 (%)	(%)	1.20	0.43	2.60	24
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)				
透明度	(cm)	28.8	7.0	30.0	24
水温	(℃)	15.1	0.1	31.7	48
水温	(℃)	15.4	4.3	29.8	48
流量	(m³/s)	0.12	0.00	0.39	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/ℓ)	7.7	7.3	8.2	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	2.2	0.1	7.5	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	2.5	(75%値)		
浮遊物質重量 (SS)	(mg/ℓ)	4.9	1.9	10.0	/ 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/ℓ)	9	3	74	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/ℓ)	6.1	3.4	9.1	0/ 48
1-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	2.3E04	4.9E02	7.9E04	/ 12
窒素	(mg/ℓ)	ND	ND	0.6	/ 4
全磷	(mg/ℓ)	2.30	1.10	4.70	24
窒素	(mg/ℓ)	0.270	0.130	0.560	24
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ムネムネ (6価)	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アルミニウム	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉛	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/ℓ)	0.06	0.02	0.15	12
クロム	(mg/ℓ)	0.09	0.03	0.16	12
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ケイ素	(mg/ℓ)	0.4	0.1	0.7	12
ルン	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/ℓ)	0.83	0.12	2.40	24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.090	0.044	0.150	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.280	<0.005	1.200	24
溶解性有機炭素	(mg/ℓ)	0.190	0.110	0.440	24
塩素	(mg/ℓ)	11000.0	3000.0	19000.0	24
塩素濃度 (%)	(%)	0.23	0.04	0.81	24
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)				
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
水温	(℃)	15.0	-1.3	31.6	48
水温	(℃)	16.5	4.8	29.9	48
流量	(m³/s)	-0.18	-7.35	4.26	48

29 滑川 滑川橋 河川E 類型

測定機関：神奈川県

項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	7.9	7.6	8.6	1/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	2.4	0.7	6.4	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	2.5	(75%値) 3.1	8.6	/ 48
浮遊物質濃度 (SS) (mg/l)	6.0	(75%値) 1	62	0/ 48
溶解性酸素濃度 (DO) (mg/l)	10	4.4	12.8	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.6E04	2.3E01	1.0E05	/ 12
n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全窒素 (mg/l)	2.10	0.93	3.20	24
全リン (mg/l)	0.320	0.250	0.410	24
カドミウム (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
アンモニウム (mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン (mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
クロム (6価) (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素 (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素 (6価) (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総アルミニウム (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アルミニウム (mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛 (mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
亜鉛 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄 (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン (mg/l)	0.04	<0.02	0.13	12
クロム (mg/l)	0.05	0.01	0.09	12
ニッケル (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ベンゼン (mg/l)	0.1	<0.1	0.3	12
トルエン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
キシレン (mg/l)	0.24	0.11	0.57	24
フェニール類 (mg/l)	0.049	0.013	0.091	24
アセトン (mg/l)	1.300	0.250	2.200	24
メチルアルコール (mg/l)	0.260	0.150	0.350	24
エチルアルコール (mg/l)	1900.0	58.0	12000.0	24
界面活性剤 (mg/l)	0.14	0.03	0.40	24
透明度 (cm)	29.6	20.0	30.0	24
水温 (℃)	15.3	0.9	32.9	48
水温 (℃)	15.2	1.7	29.2	48
流量 (m³/s)	0.05	-0.43	1.17	48

30 神戸川 神戸橋 河川E 類型

測定機関：神奈川県

項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	7.4	7.2	8.0	0/ 47
生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	14.0	3.3	35.0	26/ 47
化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	12.0	(75%値) 7.1	21.0	/ 47
浮遊物質濃度 (SS) (mg/l)	12.0	(75%値) 4	59	0/ 47
溶解性酸素濃度 (DO) (mg/l)	3.9	1.6	7.5	2/ 47
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.0E05	3.3E01	1.7E06	/ 12
n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	2.9	ND	7.1	/ 4
全窒素 (mg/l)	7.70	5.20	12.00	24
全リン (mg/l)	0.980	0.610	1.600	24
カドミウム (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
アンモニウム (mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン (mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
クロム (6価) (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素 (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素 (6価) (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総アルミニウム (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アルミニウム (mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛 (mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅 (mg/l)	<0.005	<0.005	0.014	12
亜鉛 (mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
鉄 (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン (mg/l)	0.16	0.11	0.28	12
クロム (mg/l)	0.43	0.18	0.62	12
ニッケル (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ベンゼン (mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
トルエン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
キシレン (mg/l)	4.70	1.90	9.10	24
フェニール類 (mg/l)	0.360	0.100	0.680	24
アセトン (mg/l)	1.200	0.250	2.100	24
メチルアルコール (mg/l)	0.690	0.280	1.200	24
エチルアルコール (mg/l)	47.0	28.0	210.0	23
界面活性剤 (mg/l)	1.80	0.81	4.30	24
透明度 (cm)	28.4	13.0	30.0	23
水温 (℃)	15.9	-0.2	33.5	47
水温 (℃)	16.3	7.0	28.2	47
流量 (m³/s)	0.11	0.00	0.39	47

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.1	6.7	7.6	0/ 47
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	12.0	2.7	29.0	24/ 47
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	15.0	5.4	33.0	/ 47
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	15.0	5.4	33.0	/ 47
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	19	2	260	1/ 47
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	4.1	0.5	7.5	12/ 47
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.8E06	4.3E04	9.3E06	/ 12
1-ヘキササン抽出物質重量	(mg/l)	1.1	ND	2.5	/ 4
全窒素	(mg/l)	8.50	2.60	21.00	24
全リン	(mg/l)	0.960	0.540	1.700	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
鉄	(mg/l)	0.05	0.12	0.12	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	0.1	0.1	12
亜鉛	(mg/l)	0.09	0.27	0.27	12
クロム	(mg/l)	0.07	0.22	0.22	12
ニッケル	(mg/l)	0.3	0.4	0.4	12
総鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	4.90	1.10	14.00	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.360	0.026	0.940	24
硝酸性窒素	(mg/l)	2.100	<0.005	4.400	24
リン	(mg/l)	0.720	0.210	1.300	24
塩素	(mg/l)	42.0	10.0	87.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	1.40	0.31	2.60	24
透明度 (cm)	(cm)	28.6	8.9	30.0	47
水温 (℃)	(℃)	13.9	-3.5	32.0	47
流量 (m/s)	(m/s)	15.2	4.0	28.0	47
流速 (m/s)	(m/s)	0.65	0.34	1.40	47

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.3	7.0	7.7	0/ 47
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	24.0	6.6	62.0	46/ 47
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	28.0	6.6	62.0	46/ 47
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	18.0	8.5	39.0	/ 47
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	19.0	8.5	39.0	/ 47
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	53	5	1100	2/ 47
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	3.6	0.5	8.1	7/ 47
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.3E06	1.3E05	4.9E06	/ 12
1-ヘキササン抽出物質重量	(mg/l)	1.5	0.5	2.5	/ 4
全窒素	(mg/l)	16.00	9.70	24.00	23
全リン	(mg/l)	1.200	0.590	2.000	23
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 23
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 23
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	/ 23
クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 23
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 23
総鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 23
アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 23
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 23
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 23
鉄	(mg/l)	0.02	0.01	0.05	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
亜鉛	(mg/l)	0.19	0.11	0.27	12
クロム	(mg/l)	0.14	0.04	0.21	12
ニッケル	(mg/l)	0.3	0.1	0.7	12
総鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	9.40	4.80	17.00	23
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.620	<0.005	0.990	23
硝酸性窒素	(mg/l)	2.200	0.036	3.700	23
リン	(mg/l)	0.900	0.460	1.400	23
塩素	(mg/l)	60.0	35.0	99.0	23
陰イオン界面活性剤	(%)	1.50	0.11	4.60	23
透明度 (cm)	(cm)	25.9	7.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	14.7	-1.5	33.3	47
流量 (m/s)	(m/s)	16.5	5.4	29.2	47
流速 (m/s)	(m/s)	1.89	0.74	3.83	47

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.3	7.1	7.7	0/ 47
生物学的的 (BOD)	(mg/l)	16.0	3.6	55.0	34/ 47
化学的 (COD)	(mg/l)	21.0	(7.5%値)		
学求量 (SS)	(mg/l)	14.0	7.2	44.0	/ 47
遊物量 (DO)	(mg/l)	14.0	(7.5%値)		
浮遊物量 (SS)	(mg/l)	34	4	450	2/ 47
溶解物量 (DO)	(mg/l)	7.0	5.0	9.4	0/ 47
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	5.6E05	2.3E05	1.0E06	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.8	ND	1.7	/ 4
全窒素	(mg/l)	12.00	7.70	21.00	23
全リン	(mg/l)	1.100	0.490	1.800	23
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 23
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 23
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 23
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 23
総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 23
アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 23
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
亜鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	0.09	0.06	0.15	12
マンガン	(mg/l)	0.07	0.01	0.12	12
クロム	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニア性窒素	(mg/l)	7.40	3.20	13.00	23
硝酸性窒素	(mg/l)	0.540	0.370	0.950	23
硝酸性窒素	(mg/l)	2.600	1.500	3.800	23
活性窒素	(mg/l)	0.750	0.350	1.100	23
塩素	(mg/l)	46.0	31.0	63.0	23
塩素	(%)	1.20	0.30	2.40	23
陰イオン界面活性剤	(mg/m ³)	26.4	5.0	30.0	24
透明度	(cm)	14.5	-4.5	30.2	47
水温	(℃)	16.9	8.3	28.0	47
気温	(℃)	3.61	1.16	6.31	47
水流	(m ³ /s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.3	7.0	7.5	0/ 47
生物学的的 (BOD)	(mg/l)	20.0	6.7	60.0	45/ 47
化学的 (COD)	(mg/l)	19.0	(7.5%値)		
学求量 (SS)	(mg/l)	17.0	8.2	50.0	/ 47
遊物量 (DO)	(mg/l)	22.0	(7.5%値)		
浮遊物量 (SS)	(mg/l)	57	4	400	6/ 47
溶解物量 (DO)	(mg/l)	4.9	2.6	7.8	0/ 47
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.8E05	2.3E02	7.9E05	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.4	ND	2.6	/ 4
全窒素	(mg/l)	15.00	9.90	23.00	23
全リン	(mg/l)	1.100	0.520	1.700	23
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 23
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 23
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 23
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 23
総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 23
アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 23
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.06	12
亜鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
鉄	(mg/l)	0.15	0.09	0.33	12
マンガン	(mg/l)	0.10	0.06	0.15	12
クロム	(mg/l)	0.1	<0.1	0.3	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	6
アモニア性窒素	(mg/l)	9.80	4.40	14.00	23
硝酸性窒素	(mg/l)	0.530	0.064	1.200	23
硝酸性窒素	(mg/l)	2.600	0.850	4.900	23
活性窒素	(mg/l)	0.890	0.350	1.400	23
塩素	(mg/l)	53.0	36.0	72.0	23
塩素	(%)	1.20	0.12	3.50	23
陰イオン界面活性剤	(mg/m ³)	21.6	2.5	30.0	24
透明度	(cm)	15.3	0.6	33.4	47
水温	(℃)	17.1	8.4	27.4	47
気温	(℃)	3.05	0.89	8.47	47
水流	(m ³ /s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(PH)	7.4	7.2	7.6	0/47
生物学的的求量 (BOD)	(mg/l)	11.0	5.6	51.0	36/47
化学的求量 (COD)	(mg/l)	13.0	7.2	43.0	/47
酸素求量 (SS)	(mg/l)	33	8	210	3/47
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	3.9E05	4.9E04	6.7	0/47
溶解酸素重量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.7	0.9	2.7	/12
大腸菌数	(mg/l)	11.00	7.30	15.00	4/23
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.960	0.480	1.500	23/23
全窒素	(mg/l)				
全リン	(mg/l)				
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/23
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/23
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/
ムン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/23
鉛 (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/23
水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/23
銀	(mg/l)				
水	(mg/l)				
ルキ	(mg/l)				
C	(mg/l)				
フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.04	12/12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/12
鉄	(mg/l)	0.16	0.12	0.23	12/12
マンガン	(mg/l)	0.14	0.10	0.20	12/12
銅	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12/12
ルキ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
ア	(mg/l)	5.70	2.40	10.00	23/23
硝酸性窒素	(mg/l)	0.510	0.230	1.000	23/23
硝酸性窒素	(mg/l)	2.600	0.890	4.600	23/23
硝酸性窒素	(mg/l)	0.660	0.320	1.100	23/23
塩素	(mg/l)	42.0	33.0	56.0	23/23
塩素	(%)	0.69	0.16	1.50	23/23
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)				
透明度	(cm)	27.1	4.0	30.0	20/20
水深	(m)	15.0	-1.0	31.0	47/47
水温	(℃)	16.9	6.0	29.0	47/47
流量	(m³/s)	5.89	3.31	15.20	47/47

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(PH)	7.4	7.2	7.6	0/47
生物学的的求量 (BOD)	(mg/l)	10.0	5.2	48.0	29/47
化学的求量 (COD)	(mg/l)	14.0	7.9	52.0	/47
酸素求量 (SS)	(mg/l)	4.4	6	400	3/47
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	4.0	1.8	6.5	1/47
溶解酸素重量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3.0E05	3.3E04	1.3E06	/12
大腸菌数	(mg/l)	1.2	0.6	1.7	4/4
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	11.00	7.10	16.00	23/23
全窒素	(mg/l)	1.100	0.490	2.200	23/23
全リン	(mg/l)				
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/23
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/23
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/23
ムン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/23
鉛 (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/23
水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/23
銀	(mg/l)				
水	(mg/l)				
ルキ	(mg/l)				
C	(mg/l)				
フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.005	12/12
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12/12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/12
鉄	(mg/l)	0.17	0.12	0.24	12/12
マンガン	(mg/l)	0.18	0.13	0.22	12/12
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
ルキ	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/12
ア	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
硝酸性窒素	(mg/l)	5.90	1.80	12.00	23/23
硝酸性窒素	(mg/l)	0.470	0.220	0.760	23/23
硝酸性窒素	(mg/l)	2.400	0.970	3.800	23/23
硝酸性窒素	(mg/l)	0.700	0.330	1.200	23/23
塩素	(mg/l)	45.0	33.0	60.0	23/23
塩素	(%)	0.48	0.08	0.97	23/23
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)				
透明度	(cm)	25.5	7.0	30.0	22/22
水深	(m)	15.1	-1.0	31.0	47/47
水温	(℃)	16.9	6.0	29.0	47/47
流量	(m³/s)	10.69	6.04	34.08	47/47

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/ℓ)	7.4	7.1	7.7	0/ 47
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	12.0	4.4	28.0	31/ 47
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	11.0	7.6	18.0	/ 47
浮遊物質重量 (SS)	(mg/ℓ)	12.0	5	97	0/ 47
溶解性物質重量 (DO)	(mg/ℓ)	4.5	2.0	7.5	0/ 47
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3.9E05	7.0E04	7.9E05	/ 12
トキシサン抽出物質	(mg/ℓ)	1.0	ND	2.0	4/ 4
全素	(mg/ℓ)	7.60	4.90	12.00	24/ 24
全素	(mg/ℓ)	0.830	0.360	1.800	24/ 24
カシ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
有	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
ク	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
総	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ア	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
フ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
エ	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	12/ 12
亜	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12/ 12
溶	(mg/ℓ)	0.21	0.06	0.43	12/ 12
溶	(mg/ℓ)	0.18	0.01	0.34	12/ 12
総	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.2	12/ 12
フ	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
ア	(mg/ℓ)	4.40	1.90	8.20	24/ 24
亜	(mg/ℓ)	0.330	0.110	0.840	24/ 24
硝	(mg/ℓ)	1.400	0.210	3.600	24/ 24
酸	(mg/ℓ)	0.570	0.160	1.500	24/ 24
塩	(mg/ℓ)	39.0	18.0	66.0	24/ 24
陰	(%)	1.30	0.43	2.50	24/ 24
透	(cm)	29.5	19.0	30.0	23/ 23
透	(m)	15.2	-1.1	33.2	47/ 47
気	(℃)	15.9	4.6	29.1	47/ 47
水	(℃)	1.08	0.37	2.03	47/ 47

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/ℓ)	7.3	7.1	7.5	0/ 47
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	11.0	3.3	33.0	29/ 47
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	11.0	7.4	26.0	/ 47
浮遊物質重量 (SS)	(mg/ℓ)	21	7	230	1/ 47
溶解性物質重量 (DO)	(mg/ℓ)	5.4	3.1	8.5	0/ 47
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.9E05	4.9E04	1.3E06	/ 12
トキシサン抽出物質	(mg/ℓ)	0.5	ND	1.3	4/ 4
全素	(mg/ℓ)	11.00	6.00	19.00	24/ 24
全素	(mg/ℓ)	1.000	0.440	1.600	24/ 24
カシ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
有	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
ク	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
総	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ア	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
フ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/ 12
エ	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	12/ 12
亜	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12/ 12
溶	(mg/ℓ)	0.12	0.06	0.23	12/ 12
溶	(mg/ℓ)	0.12	<0.01	0.30	12/ 12
総	(mg/ℓ)	0.1	<0.1	0.2	12/ 12
フ	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
ア	(mg/ℓ)	6.90	1.40	15.00	24/ 24
亜	(mg/ℓ)	0.450	0.130	1.100	24/ 24
硝	(mg/ℓ)	2.100	0.820	5.000	24/ 24
酸	(mg/ℓ)	0.720	0.330	1.100	24/ 24
塩	(mg/ℓ)	46.0	23.0	56.0	24/ 24
陰	(%)	0.72	0.29	1.50	24/ 24
透	(cm)	29.3	22.0	30.0	23/ 23
透	(m)	15.0	-3.3	31.3	47/ 47
気	(℃)	16.8	7.0	28.3	47/ 47
水	(℃)	3.93	2.26	6.20	47/ 47

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.2	7.6	0/ 47
生物学的求量 (BOD)	(mg/l)	10.0	4.9	49.0	25/ 47
化学的求量 (COD)	(mg/l)	13.0	7.6	44.0	/ 47
化学的求量 (SS)	(mg/l)	25	3	410	1/ 47
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	3.7	1.0	7.3	6/ 47
溶存酸素量 (MPN/100ml)	(mg/l)	3.9E05	4.9E04	1.7E06	/ 12
大腸菌群数	(mg/l)	1.2	0.5	2.2	/ 4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	10.00	5.40	17.00	24
全窒素	(mg/l)	1.100	0.480	3.600	24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
シリコン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
亜銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.10	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
鉄	(mg/l)	0.19	0.13	0.25	12
マンガン	(mg/l)	0.22	0.18	0.52	12
亜鉛	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12
亜鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニア性窒素	(mg/l)	6.00	1.50	13.00	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.410	0.070	0.810	24
硝酸性窒素	(mg/l)	1.900	0.060	3.500	24
活性酸素	(mg/l)	0.750	0.130	1.300	24
塩素	(mg/l)	44.0	19.0	59.0	24
塩素	(%)	0.56	0.16	1.20	24
界面活性剤	(mg/ml)	30.0	30.0	30.0	20
透明度	(cm)	15.0	-1.0	31.0	47
水温	(℃)	16.8	6.0	29.0	47
水温	(℃)	4.05	2.53	13.10	47
流量	(ml/s)				
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.3	7.1	7.6	0/ 47
生物学的求量 (BOD)	(mg/l)	9.9	3.3	35.0	28/ 47
化学的求量 (COD)	(mg/l)	12.0	(75%値) 6.6	50.0	/ 47
化学的求量 (SS)	(mg/l)	13.0	(75%値) 4	260	1/ 47
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	20	2.2	8.6	0/ 47
溶存酸素量 (MPN/100ml)	(mg/l)	4.3E05	7.0E04	2.7E06	/ 12
大腸菌群数	(mg/l)	1.6	0.6	2.6	/ 4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	8.80	6.50	12.00	24
全窒素	(mg/l)	1.100	0.430	2.500	24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
シリコン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.007	12
亜銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
鉄	(mg/l)	0.12	0.07	0.21	12
マンガン	(mg/l)	0.06	0.03	0.10	12
亜鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
亜鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニア性窒素	(mg/l)	3.60	1.00	6.40	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.250	0.070	0.390	24
硝酸性窒素	(mg/l)	3.000	0.230	5.500	24
活性酸素	(mg/l)	0.610	0.130	1.100	24
塩素	(mg/l)	36.0	16.0	52.0	24
塩素	(%)	0.67	0.15	1.30	24
界面活性剤	(mg/ml)	28.1	15.0	30.0	19
透明度	(cm)	14.0	-3.0	30.0	47
水温	(℃)	16.6	9.0	25.0	47
水温	(℃)	2.46	1.43	4.21	47
流量	(ml/s)				

41 引地川 石川橋 河川D' 類型

測定機関：藤沢市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.1	7.7	0/ 47
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	11.0	4.4	45.0	34/ 47
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	13.0	7.0	90.0	/ 47
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	14.0	4	350	1/ 47
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	25	1.5	8.7	1/ 47
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	4.5E05	1.1E05	1.1E06	/ 12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.5	1.0	4.3	4
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	8.80	7.00	13.00	24
全窒素	(mg/l)	1.100	0.450	3.500	24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/ 24
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.05	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.2	12
ニッケル	(mg/l)	0.12	0.09	0.21	12
セレン	(mg/l)	0.08	0.05	0.11	12
モリブデン	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
コバルト	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	3.70	1.00	7.60	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.340	0.070	0.560	24
硝酸性窒素	(mg/l)	2.500	0.330	5.200	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.680	0.140	1.400	24
塩素	(mg/l)	41.0	16.0	66.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.70	0.23	1.30	24
透明度 (cm)	(cm)	28.6	16.0	30.0	21
水温 (℃)	(℃)	14.2	-3.0	30.0	47
水温 (℃)	(℃)	17.0	9.0	26.0	47
流量 (m³/s)	(m³/s)	3.13	1.29	6.28	47

42 引地川 富士見橋 河川D 類型

測定機関：藤沢市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.1	7.7	0/ 47
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	7.4	4.0	14.0	17/ 47
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	7.9	5.9	19.0	/ 47
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	11.0	10	95	0/ 47
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	12.0	2.7	8.9	0/ 47
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	2.0E05	3.3E04	1.3E06	/ 12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	0.8	ND	1.5	4
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	7.60	6.10	9.30	23
全窒素	(mg/l)	0.930	0.360	2.100	23
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 23
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 23
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 23
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 23
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 23
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 23
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 23
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/ 23
鉄	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.007	12
マンガン	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
ニッケル	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.2	12
セレン	(mg/l)	0.18	0.12	0.37	12
モリブデン	(mg/l)	0.12	0.08	0.17	12
コバルト	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
アモニウム	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12
コバルト	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	3.30	0.99	6.60	23
硝酸性窒素	(mg/l)	0.310	0.050	0.590	23
硝酸性窒素	(mg/l)	2.300	0.100	4.400	23
硝酸性窒素	(mg/l)	0.650	0.220	1.300	23
塩素	(mg/l)	43.0	30.0	62.0	23
陰イオン界面活性剤	(%)	0.28	0.11	0.72	23
透明度 (cm)	(cm)	28.3	11.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	14.8	0.0	30.0	47
水温 (℃)	(℃)	17.0	8.0	28.0	47
流量 (m³/s)	(m³/s)	3.12	1.43	6.98	47

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/ℓ)	7.6	7.3	7.8	0/ 48
生物学的的求量 (BOD)	(mg/ℓ)	0.9	0.1	2.4	1/ 48
化学的求量 (COD)	(mg/ℓ)	1.1	(1.5%値)	3.2	/ 48
酸素要求量 (SS)	(mg/ℓ)	2.0	1.2	18	0/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/ℓ)	2.3	2	13.0	0/ 48
溶解酸素重量 (MPN/100ml)	(mg/ℓ)	9.9	7.7	7.0E03	9/ 48
大腸菌群数	(mg/ℓ)	6.8E02	0.0	ND	4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	2.30	24
全窒素	(mg/ℓ)	1.50	1.10	0.130	24
全リン	(mg/ℓ)	0.054	0.026	0.130	24
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
有機鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
鉛 (6 価)	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉄	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	12
マンガン	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12
銅	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	12
鉛	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.08	12
鉄	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.1	12
マンガン	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
銅	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.11	24
亜鉛	(mg/ℓ)	0.025	0.006	0.038	24
鉄	(mg/ℓ)	1.100	0.790	1.400	24
マンガン	(mg/ℓ)	0.034	0.007	0.100	24
銅	(mg/ℓ)	4.0	1.4	6.0	24
鉛	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	0.05	24
鉄	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	0.05	24
マンガン	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	0.05	24
銅	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	0.05	24
透明度 (cm)	(cm)	29.3	22.0	30.0	31
水温 (℃)	(℃)	13.0	-0.4	29.5	48
水温 (℃)	(℃)	14.1	0.6	25.5	48
流量 (m³/s)	(m³/s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/ℓ)	7.7	7.2	8.4	0/ 46
生物学的的求量 (BOD)	(mg/ℓ)	2.2	0.5	7.4	19/ 46
化学的求量 (COD)	(mg/ℓ)	2.4	(1.5%値)	3.5	/ 46
酸素要求量 (SS)	(mg/ℓ)	2.1	1.3	27	1/ 46
浮遊物質重量 (DO)	(mg/ℓ)	2.2	1	12.8	5/ 46
溶解酸素重量 (MPN/100ml)	(mg/ℓ)	9.4	7.2	3.4E05	46/ 46
大腸菌群数	(mg/ℓ)	3.8E04	1.7E03	ND	/ 3
n-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	2.00	24
全窒素	(mg/ℓ)	1.70	1.40	0.130	24
全リン	(mg/ℓ)	0.068	0.028	0.130	24
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
有機鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
鉛 (6 価)	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉄	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	0.02	12
マンガン	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12
銅	(mg/ℓ)	0.06	<0.02	0.19	12
鉛	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.02	12
鉄	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.1	12
マンガン	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
銅	(mg/ℓ)	0.20	0.09	0.33	24
亜鉛	(mg/ℓ)	0.021	0.009	0.038	24
鉄	(mg/ℓ)	1.300	1.100	1.500	24
マンガン	(mg/ℓ)	0.049	0.022	0.097	24
銅	(mg/ℓ)	7.6	5.9	9.3	24
鉛	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	0.09	24
鉄	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	0.09	24
マンガン	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	0.09	24
銅	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	0.09	24
透明度 (cm)	(cm)	29.9	28.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	13.6	-3.0	31.0	46
水温 (℃)	(℃)	14.4	5.2	22.4	46
流量 (m³/s)	(m³/s)	24.48	6.56	111.85	46

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.6	7.2	8.2	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.5	0.4	3.4	11/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.8	(75%値) 1.8		
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	3.0	1.8	9.0	/48
生物学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	2.9	(75%値) 2	43	2/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	10	2	12.0	5/48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	9.2	6.8	12.0	46/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.1E04	2.0E02	1.7E05	4/48
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/4
全窒素	(mg/l)	2.60	1.70	4.60	24
全リン	(mg/l)	0.110	0.064	0.160	24

カシ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
ク	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
ヒ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
総	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ア	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
P	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2

フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
亜	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
溶	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
解	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	12
性	(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	12
マ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ク	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
ッ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6

ア	(mg/l)	0.19	<0.01	0.58	24
亜	(mg/l)	0.058	0.035	0.073	24
硝	(mg/l)	1.900	1.400	2.400	24
酸	(mg/l)	0.083	0.034	0.130	24
塩	(mg/l)	8.7	4.0	11.0	24
陰	(%)	0.07	<0.03	0.20	24
イ	(mg/ml)				
オ					
ロ					
ク					

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.7	7.2	8.3	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.6	0.4	4.0	15/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.0	(75%値) 1.2	4.4	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	2.8	(75%値) 1	38	3/48
生物学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	9	7.1	13.0	2/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	9.4	7.1	13.0	46/48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	1.9E04	8.0E02	1.3E05	4/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	ND	ND	ND	/4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	2.60	1.60	4.20	24
全窒素	(mg/l)	0.100	0.051	0.160	24

カシ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
ク	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ヒ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
総	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ア	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
P	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
	(mg/l)	ND	ND	ND	/
	(mg/l)	ND	ND	ND	/

フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
亜	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
溶	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
解	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	12
性	(mg/l)	0.01	<0.01	0.11	12
マ	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
ク	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6

ア	(mg/l)	0.13	<0.01	0.48	24
亜	(mg/l)	0.053	0.027	0.097	24
硝	(mg/l)	2.000	1.200	3.600	24
酸	(mg/l)	0.074	0.022	0.120	24
塩	(mg/l)	8.0	3.6	11.0	24
陰	(%)	0.08	<0.03	0.16	24
イ	(mg/ml)				
オ					
ロ					
ク					

項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH) (mg/l)	7.7	7.2	8.1	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.5	0.6	2.4	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	3.7	1.2	6.8	/ 48
浮遊物質の量 (SS) (mg/l)	4.3	3	17	0/ 48
溶解性酸素の量 (DO) (mg/l)	6	4.3	10.5	2/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.8			/
カシオン抽出物質	4.10	1.30	9.30	12
全窒素	0.170	0.086	0.400	12
カシオン抽出物質	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
銅	ND	ND	ND	0/ 12
鉛	ND	ND	ND	0/ 12
六価クロム (6価)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
水銀	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 12
鉛	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
銅	ND	ND	ND	0/ 12
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉄	<0.01	<0.01	<0.01	12
マンガン	<0.1	<0.1	<0.1	12
銅	0.11	0.04	0.17	12
鉛	0.06	<0.01	0.13	12
マンガン	<0.05	<0.05	<0.05	2
銅	0.7	<0.1	1.3	12
鉛	<0.02	<0.02	<0.02	6
マンガン	<0.03	<0.03	0.04	12
銅	30.0	30.0	30.0	24
鉄	14.9	-6.0	29.6	48
マンガン	17.0	8.2	26.8	48

項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH) (mg/l)	7.4	7.0	8.2	0/ 47
生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	9.2	3.0	26.0	47/ 47
化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	11.0	(75%値)		
浮遊物質の量 (SS) (mg/l)	9.2	4.7	17.0	/ 47
溶解性酸素の量 (DO) (mg/l)	10.0	(75%値)		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	26	3	100	19/ 47
カシオン抽出物質	5.1	2.1	8.3	45/ 47
全窒素	3.5E05	1.0E04	1.7E06	47/ 47
銅	4.5	ND	10.0	/ 4
鉛	6.60	3.30	14.00	24
マンガン	0.560	0.240	1.000	24
銅	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
鉛	ND	ND	ND	0/ 24
六価クロム (6価)	<0.02	<0.02	<0.02	/
水銀	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
鉛	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	<0.005	<0.005	0.006	12
鉄	<0.01	<0.01	0.01	12
マンガン	<0.1	<0.1	<0.1	12
銅	0.14	0.05	0.26	12
鉛	0.06	0.02	0.14	12
マンガン	0.1	<0.1	0.2	12
銅	<0.02	<0.02	<0.02	6
マンガン	3.00	0.27	9.50	24
銅	0.270	0.130	0.630	24
鉛	2.400	0.670	11.000	24
マンガン	0.420	0.130	0.840	24
銅	33.0	15.0	62.0	24
マンガン	0.23	<0.03	1.00	24
銅	26.7	12.0	30.0	24
鉄	13.8	-3.0	30.0	47
マンガン	16.5	2.0	29.2	47
銅	0.18	0.02	0.83	47

項目	目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH) 生物学的的求量 (BOD) 化学的求量 (COD) 化学的求量 (SS) 浮遊物質重量 (DO) 溶解酸素重量 (MPN/100ml) 大腸菌群数 / n-ヘキササン抽出物質 全望	PH	(mg/l)	7.5	7.3	8.5	0/46
	BOD	(mg/l)	4.9	0.3	2.7	6/46
	COD	(mg/l)	6.2	0.7	3.9	/46
	SS	(mg/l)	4.7	1	31	1/46
	DO	(mg/l)	5.2	6.9	11.4	5/46
	MPN/100ml	(MPN/100ml)	18	1.3E03	7.9E04	46/46
	抽出物質	(mg/l)	8.4	ND	ND	/3
	全望	(mg/l)	1.4E05	ND	1.60	24
	全望	(mg/l)	ND	1.00	0.058	24
	全望	(mg/l)	4.10	0.016	0.058	24
	全望	(mg/l)	0.310	0.016	0.058	24
	全望	(mg/l)	0.310	0.016	0.058	24
	カドミウム 有機鉛 クロム (6価) ヒ素 総アルキル水銀 P	カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機鉛		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
クロム (6価)		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
ヒ素		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
総アルキル水銀		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
P		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
カドミウム		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
有機鉛		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
クロム (6価)		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
ヒ素		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
総アルキル水銀		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
P		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
フエノール類 亜溶性銅 溶解性マangan 溶解性クロム 総アルキル水銀 P		フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005
	亜溶性銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
	溶解性マangan	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
	溶解性クロム	(mg/l)	0.06	0.03	0.14	12/12
	総アルキル水銀	(mg/l)	0.02	0.01	0.04	12/12
	P	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.2	12/12
	フエノール類	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	6/6
	亜溶性銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	6/6
	溶解性マangan	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	6/6
	溶解性クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
	総アルキル水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
	P	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
	アモニア性窒素 硝酸性窒素 溶解性銅 塩素イオン 塩素分子界面活性剤 陰イオン界面活性剤	アモニア性窒素	(mg/l)	0.82	0.21	2.20
硝酸性窒素		(mg/l)	0.120	0.071	0.300	24/24
溶解性銅		(mg/l)	2.700	2.200	3.400	24/24
塩素イオン		(mg/l)	0.240	0.100	0.440	24/24
塩素分子界面活性剤		(%)	12.0	6.9	15.0	24/24
陰イオン界面活性剤		(mg/ml)	0.07	<0.03	0.37	24/24
アモニア性窒素		(mg/l)	0.82	0.21	2.20	24/24
硝酸性窒素		(mg/l)	0.120	0.071	0.300	24/24
溶解性銅		(mg/l)	2.700	2.200	3.400	24/24
塩素イオン		(mg/l)	0.240	0.100	0.440	24/24
塩素分子界面活性剤		(%)	12.0	6.9	15.0	24/24
陰イオン界面活性剤		(mg/ml)	0.07	<0.03	0.37	24/24
陰イオン界面活性剤		(mg/ml)	0.07	<0.03	0.37	24/24
透明度 水温 流量	透明度	(cm)	25.6	8.0	30.0	24/24
	水温	(℃)	14.4	-3.9	35.0	46/46
	水温	(℃)	15.0	3.6	27.2	46/46
	流量	(m³/s)	1.22	0.18	3.51	44/44
	流量	(m³/s)	1.22	0.18	3.51	44/44

53 相模川 目久尻川 河原橋 河川C 類型 測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均值	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.1	7.5	0/ 47
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	8.0	1.9	69.0	36/ 47
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	9.5	6.2	34.0	/ 47
化学的酸素要求量の75%値	(mg/l)	7.1	4	450	/ 47
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	4.4	1.2	6.8	31/ 47
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	1.3E05	1.0E04	7.9E05	/ 47
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	0.5	ND	1.3	/ 4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	10.00	7.70	14.00	24
全素	(mg/l)	0.770	0.460	1.200	24
全素	(mg/l)				24

54 相模川 小出川 宮の下橋 河川C 類型 測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均值	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.3	6.9	7.8	0/ 47
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	16.0	4.2	71.0	46/ 47
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	15.0	(75%値)		/ 47
化学的酸素要求量の75%値	(mg/l)	14.0	7.1	38.0	/ 47
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	15.0	9	80	2/ 47
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	3.4	1.4	7.9	42/ 47
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	8.3E05	6.3E04	4.9E06	/ 47
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.2	ND	2.6	/ 4
全素	(mg/l)	9.80	5.30	16.00	24
全素	(mg/l)	0.840	0.410	1.600	24

項目	(単位)	平均值	最小値	最大値	m/n
カシミア	(mg/l)	<0.002	<0.002	0.013	1/ 24
有機機鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.03	/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
総アルキル水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉄	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24

項目	(単位)	平均值	最小値	最大値	m/n
フェーリング	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.011	12
亜銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
溶解性マシ	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶解性マシ	(mg/l)	0.38	0.27	0.61	12
溶解性マシ	(mg/l)	0.24	0.19	0.31	12
総マシ	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	6.60	3.30	12.00	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.270	0.010	0.620	24
硝酸性窒素	(mg/l)	1.100	0.360	3.900	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.580	0.300	1.200	24
塩化リン酸	(mg/l)	190.0	100.0	310.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.64	0.04	2.80	24

項目	(単位)	透視	透明度	水温	水温	水量	m/n
透視	(cm)	27.5	13.0	30.0			24
透明度	(m)	13.4	-6.2	30.0			47
水温	(℃)	16.4	4.0	28.2			47
水温	(℃)	2.25	0.26	12.50			47

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.7	7.3	8.3	0/48
生物学的的求量 (BOD)	(mg/l)	6.5	1.6	42.0	45/48
化学的求量 (COD)	(mg/l)	7.4	2.8	51.0	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	27	1	510	10/48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	9.7	6.2	12.0	1/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.1E05	4.0E03	3.4E05	12/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	0.9	4/4
全素	(mg/l)	7.80	4.70	11.00	24/24
全素	(mg/l)	0.350	0.140	0.910	24/24
カシ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/24
有	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
ク	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	0/24
ヒ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
総	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ア	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
P	(mg/l)	ND	ND	ND	2/2
フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.008	12/12
亜	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12/12
溶	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
溶	(mg/l)	0.05	<0.02	0.10	12/12
溶	(mg/l)	0.02	<0.01	0.06	12/12
総	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
フ	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/12
ニ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
ア	(mg/l)	1.50	0.42	3.50	24/24
亜	(mg/l)	0.270	0.120	0.780	24/24
硝	(mg/l)	4.400	2.300	6.100	24/24
酸	(mg/l)	0.210	0.092	0.450	24/24
塩	(mg/l)	21.0	13.0	31.0	24/24
陰	(%)	0.36	0.11	0.66	24/24
イ	(mg/ml)				
オ	(mg/ml)				
ロ	(mg/ml)				
ク	(mg/ml)				
透	(cm)	27.4	2.5	30.0	24/24
透	(m)	13.4	-3.0	31.0	48/48
気	(℃)	14.5	3.5	25.0	48/48
水	(℃)	2.09	1.06	4.51	48/48
流	(ml/s)				
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.0	7.8	0/48
生物学的的求量 (BOD)	(mg/l)	11.0	2.6	35.0	40/48
化学的求量 (COD)	(mg/l)	12.0	(75%値)		
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	11.0	5.6	33.0	/48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	12.0	4	340	4/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	29	3.0	11.5	11/48
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	3.0E05	5.8E04	8.4E05	/12
全素	(mg/l)	0.7	ND	1.4	4/4
全素	(mg/l)	7.10	3.00	12.00	24/24
全素	(mg/l)	0.580	0.220	1.200	24/24
カシ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/24
有	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
ク	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	0/24
ヒ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
総	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ア	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
P	(mg/l)	ND	ND	ND	2/2
フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.007	12/12
亜	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.03	12/12
溶	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
溶	(mg/l)	0.23	0.11	0.41	12/12
溶	(mg/l)	0.12	0.03	0.27	12/12
総	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
フ	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.2	12/12
ニ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
ア	(mg/l)	2.40	0.47	6.80	24/24
亜	(mg/l)	0.270	0.170	0.380	24/24
硝	(mg/l)	2.500	1.500	3.600	24/24
酸	(mg/l)	0.330	0.120	0.800	24/24
塩	(mg/l)	39.0	16.0	80.0	24/24
陰	(%)	0.79	0.16	1.80	24/24
イ	(mg/ml)				
オ	(mg/ml)				
ロ	(mg/ml)				
ク	(mg/ml)				
透	(cm)	28.1	13.0	30.0	19/19
透	(m)	13.1	-2.6	28.0	48/48
気	(℃)	14.7	1.0	28.7	48/48
水	(℃)	6.82	2.42	15.78	48/48
流	(ml/s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.3	7.0	7.8	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	11.0	1.7	35.0	30/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0 (75%値)	4.7	37.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	11.0 (75%値)	4	160	3/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	19	1.7	10.5	20/48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	1.5E05	3.9E04	3.9E05	/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	ND	ND	0.8	/4
全窒素	(mg/l)	7.00	2.30	13.00	24
全全	(mg/l)	0.670	0.150	1.400	24
カシ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
ク	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/24
ヒ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
総	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ア	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
P	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
エ	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
ニ	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
ソ	(mg/l)	0.41	0.04	1.00	12
シ	(mg/l)	0.22	0.06	0.48	12
ス	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12
セ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
テ	(mg/l)	3.60	0.29	10.00	24
ト	(mg/l)	0.240	0.150	0.400	24
チ	(mg/l)	1.800	0.630	3.700	24
リ	(mg/l)	0.400	0.073	1.000	24
ハ	(mg/l)	26.0	15.0	40.0	24
ニ	(%)	0.94	0.08	2.80	24
ホ	(mg/ml)				
ヘ	(cm)	27.7	10.0	30.0	24
セ	(m)	13.4	-3.5	30.2	48
ソ	(℃)	14.6	0.8	29.5	48
シ	(℃)	2.79	0.53	7.13	48
ス	(ml/s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.3	7.8	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	13.0	5.6	47.0	48/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	11.0	8.5	55.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	12.0	3	150	4/ 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	8.1	4.9	11.1	1/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.6E05	4.9E04	7.0E05	/ 12
一ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	0.7	/ 4
全素	(mg/l)	9.00	5.70	13.00	24/ 24
全磷	(mg/l)	0.720	0.440	1.800	24/ 24
カドミウム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機機	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ム (6 価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総水	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アルキ	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
PC	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
フエ	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.026	12/ 12
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12/ 12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/ 12
鉄	(mg/l)	0.20	0.05	0.63	12/ 12
マンガン	(mg/l)	0.11	0.03	0.21	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
ニッケル	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.2	12/ 12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
アモニア性窒素	(mg/l)	3.80	1.20	7.30	24/ 24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.550	0.150	1.400	24/ 24
硝酸性窒素	(mg/l)	3.000	1.500	3.900	24/ 24
塩素	(mg/l)	0.500	0.250	1.000	24/ 24
塩素	(mg/l)	32.0	18.0	48.0	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.89	0.24	2.00	24/ 24
透明度 (cm)	(cm)	27.1	8.0	30.0	18/ 18
水温 (℃)	(℃)	13.2	-2.5	29.0	48/ 48
水温 (℃)	(℃)	14.5	0.9	29.0	48/ 48
流量 (m³/s)	(m³/s)	0.56	0.19	1.03	27/ 27

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.7	7.1	8.4	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	4.8	1.4	17.0	16/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	5.4	(75%値) 3.5	21.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	7.0	(75%値) 2	410	6/ 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	9.3	7.1	12.6	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.1E05	4.9E04	2.2E05	/ 12
一ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.6	ND	1.4	/ 4
全素	(mg/l)	5.40	3.70	7.40	24/ 24
全磷	(mg/l)	0.340	0.220	0.730	24/ 24
カドミウム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機機	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ム (6 価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総水	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アルキ	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
PC	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
フエ	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.009	12/ 12
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	12/ 12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/ 12
鉄	(mg/l)	0.14	0.05	0.70	12/ 12
マンガン	(mg/l)	0.05	0.01	0.12	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
ニッケル	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.2	12/ 12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
アモニア性窒素	(mg/l)	1.10	0.35	2.60	24/ 24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.280	0.130	0.580	24/ 24
硝酸性窒素	(mg/l)	3.100	2.100	4.300	24/ 24
塩素	(mg/l)	0.210	0.120	0.370	24/ 24
塩素	(mg/l)	18.0	14.0	21.0	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.24	0.08	0.48	24/ 24
透明度 (cm)	(cm)	26.0	2.5	30.0	24/ 24
水温 (℃)	(℃)	15.9	-2.0	29.9	48/ 48
水温 (℃)	(℃)	15.8	4.5	29.0	48/ 48
流量 (m³/s)	(m³/s)	0.78	0.40	1.72	48/ 48

61 森戸川 (小田原市) 万石橋 河川D 類型 測定機関: 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.7	7.3	8.4	0/48
生物学的化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.7	0.8	8.5	2/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.3	(75%値) 2.2	10.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	4.1	(75%値) 0	21	0/48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	9.4	5.9	12.8	0/48
溶存酸素量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	9.2E04	1.1E04	7.0E05	/12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.5	ND	1.7	/4
n-ヘキサカン抽出物質	(mg/l)	3.00	1.30	5.50	24
全素	(mg/l)	0.220	0.110	0.580	24
カシ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
有	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
ク	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/24
ヒ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
総	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ア	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
P	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
エ	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
ノ	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/12
銅	(mg/l)	0.10	0.06	0.16	12/12
溶解性マ	(mg/l)	0.02	0.01	0.04	12/12
ク	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/12
ニ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
ア	(mg/l)	0.46	0.09	2.50	24/24
ニ	(mg/l)	0.110	0.030	0.330	24/24
ア	(mg/l)	1.700	0.970	3.000	24/24
ニ	(mg/l)	0.150	0.063	0.410	24/24
ア	(mg/l)	14.0	8.1	34.0	24/24
ニ	(mg/l)	0.20	<0.03	0.80	24/24
透	(cm)	30.0	30.0	30.0	19
気	(m)	15.9	-1.3	30.8	48
水	(℃)	14.8	2.0	25.9	48
流	(ml/s)	0.96	0.01	2.84	48

62 森戸川 (小田原市) 親木橋 河川D 類型 測定機関: 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.1	7.8	0/48
生物学的化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	7.4	1.8	25.0	16/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	9.6	(75%値) 4.3	21.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	7.3	(75%値) 3	32	0/48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	7.9	6.8	10.5	0/48
溶存酸素量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.1E05	2.7E04	7.0E05	/12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	ND	ND	0.8	/4
n-ヘキサカン抽出物質	(mg/l)	3.50	1.40	6.50	24
全素	(mg/l)	0.500	0.180	1.000	24
カシ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
ク	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	0/24
ヒ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
総	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	0/24
ア	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
P	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
フ	(mg/l)	0.008	<0.005	0.043	12/12
エ	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12/12
ノ	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
銅	(mg/l)	0.11	0.05	0.24	12/12
溶解性マ	(mg/l)	0.05	0.02	0.09	12/12
ク	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
ニ	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12/12
ア	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
ア	(mg/l)	1.10	0.19	2.50	24/24
ニ	(mg/l)	0.100	0.044	0.160	24/24
ア	(mg/l)	1.500	0.940	2.600	24/24
ニ	(mg/l)	0.500	0.100	0.610	24/24
ア	(mg/l)	95.0	27.0	440.0	24/24
ニ	(mg/l)	0.56	0.14	1.40	24/24
透	(cm)	29.8	25.0	30.0	22
気	(m)	16.2	-0.6	30.0	48
水	(℃)	16.5	4.2	26.2	48
流	(ml/s)	2.35	0.82	5.14	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	8.0	7.6	8.8	3/ 48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.7	0.1	1.8	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.0	0.8	3.4	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	1.7	1	43	3/ 48
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	1.9	7.3	12.9	1/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	10.3	4.0E02	7.9E04	47/ 48
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.9E04	ND	ND	/ 4
全窒素	(mg/l)	1.20	0.87	1.90	24
全リン	(mg/l)	0.091	0.024	0.140	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	/	/	/	/
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	12
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
水銀	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
亜硝酸	(mg/l)	0.04	0.01	0.09	24
硝酸	(mg/l)	0.019	0.010	0.036	24
亜硝酸	(mg/l)	0.920	0.700	1.100	24
硝酸	(mg/l)	0.071	0.015	0.100	24
塩素	(mg/l)	4.3	2.9	5.6	24
塩素	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.13	24
透明度	(cm)	27.1	0.0	30.0	37
水温	(℃)	16.2	1.5	29.0	48
水温	(℃)	14.5	6.4	23.2	48
流量	(m ³ /s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.9	7.4	8.8	6/ 48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.1	0.1	2.3	2/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.4	(7.5%値)	4.4	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	1.8	0.4	25	0/ 48
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	2.4	(7.5%値)	12.2	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	7	0	2.2E05	42/ 48
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	9.5	7.6	ND	/ 4
全窒素	(mg/l)	2.0E04	8.0E01	ND	24
全リン	(mg/l)	ND	ND	1.60	24
全窒素	(mg/l)	1.20	0.86	0.130	24
全リン	(mg/l)	0.086	0.050	0.002	0/ 24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	/	/	/	/
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.07	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
水銀	(mg/l)	0.1	<0.1	0.3	12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
亜硝酸	(mg/l)	0.03	<0.01	0.12	24
硝酸	(mg/l)	0.012	<0.005	0.021	24
亜硝酸	(mg/l)	0.900	0.540	1.200	24
硝酸	(mg/l)	0.071	0.045	0.110	24
塩素	(mg/l)	3.8	1.4	6.5	24
塩素	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.06	24
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	28
水温	(℃)	15.4	-0.5	29.8	48
水温	(℃)	15.8	7.2	29.4	48
流量	(m ³ /s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.8	7.5	8.3	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.0	0.1	2.0	0/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.3	0.4	4.4	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	2.1	2	37	1/48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	9	8.4	12.1	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	10.0	2.3E03	7.9E04	48/48
全窒素	(mg/l)	1.6E04	ND	ND	/4
全リン	(mg/l)	1.30	0.88	1.70	24/24
	(mg/l)	0.170	0.110	0.240	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
鉄	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
アモニウム	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
亜硝酸	(mg/l)	0.07	0.03	0.16	24/24
硝酸	(mg/l)	0.016	0.009	0.033	24/24
磷酸	(mg/l)	0.990	0.820	1.300	24/24
硫酸	(mg/l)	0.140	0.100	0.170	24/24
塩素	(mg/l)	4.5	3.7	5.5	24/24
塩素	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.15	24/24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.15	24/24
透明度 (cm)	(cm)	29.5	20.0	30.0	37/37
水温 (℃)	(℃)	15.2	-2.0	32.0	48/48
気流 (℃)	(℃)	14.0	6.0	21.2	48/48
水流 (m/s)	(m/s)	10.34	5.22	16.27	48/48
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	8.3	7.6	9.9	13/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.7	0.1	1.7	0/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.0	(75%値)	3.6	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	1.3	0.3	19	0/48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	1.2	0	12.9	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	10.4	8.1	1.3E05	48/48
全窒素	(mg/l)	1.9E04	2.3E03	ND	/4
全リン	(mg/l)	2.10	1.50	2.80	24/24
	(mg/l)	0.042	0.015	0.100	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
鉄	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
アモニウム	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
亜硝酸	(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	24/24
硝酸	(mg/l)	0.015	0.005	0.030	24/24
磷酸	(mg/l)	1.700	1.000	2.100	24/24
硫酸	(mg/l)	0.031	0.007	0.068	24/24
塩素	(mg/l)	5.1	3.3	7.5	24/24
塩素	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.13	24/24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.13	24/24
透明度 (cm)	(cm)	29.8	24.0	30.0	37/37
水温 (℃)	(℃)	16.3	1.8	29.0	48/48
気流 (℃)	(℃)	14.9	2.5	24.5	48/48
水流 (m/s)	(m/s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.6	7.1	8.7	1/48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.9	0.4	4.7	15/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.2	0.6	12.0	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	3.4	1	7.3	2/48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	9	6.2	12.4	9/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.3E04	2.2E02	2.2E05	46/48
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/4
全窒素	(mg/l)	2.00	1.20	2.50	24
全リン	(mg/l)	0.160	0.093	0.290	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
アクリル水	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
PC	(mg/l)				/
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.07	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
総水銀	(mg/l)	0.1	<0.1	0.3	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニア性窒素	(mg/l)	0.24	0.06	0.54	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.054	0.018	0.082	24
硝酸性窒素	(mg/l)	1.300	0.940	1.600	24
活性酸素	(mg/l)	0.130	0.067	0.200	24
塩素	(mg/l)	8.9	3.5	13.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.07	<0.03	0.26	24
透明度 (cm)	(cm)	29.9	28.0	30.0	28
水温 (℃)	(℃)	15.9	1.2	28.8	48
水温 (℃)	(℃)	17.2	8.4	27.8	48
流量 (m³/s)	(m³/s)	5.74	4.09	9.01	12
透明度 (cm)	(cm)	28.2	6.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	16.0	-0.4	31.0	48
水温 (℃)	(℃)	14.7	3.5	25.2	48
流量 (m³/s)	(m³/s)	0.52	0.06	1.35	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.7	7.2	8.0	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.3	0.6	5.1	0/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.4	(75%値)		
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	2.1	1.4	6.6	/48
溶解性固形物重量 (DO)	(mg/l)	2.2	(75%値)		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	3	0	12	0/48
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	10.3	8.6	11.8	0/48
窒素	(mg/l)	1.7E04	7.0E03	3.1E04	12/12
全磷	(mg/l)	0.8	0.5	1.1	/4
全窒素	(mg/l)	1.00	0.85	1.20	24/24
全全	(mg/l)	0.110	0.063	0.150	24/24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
ナトリウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.05	0/24
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	/
鉄	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.011	12/12
マンガン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
亜鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
溶解性マangan	(mg/l)	0.09	0.06	0.12	12/12
溶解性銅	(mg/l)	0.03	0.01	0.06	12/12
総マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
総銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
アモニウム	(mg/l)	0.05	0.02	0.10	24/24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.017	0.006	0.032	24/24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.820	0.720	1.000	24/24
硫酸性窒素	(mg/l)	0.067	0.029	0.100	24/24
塩素	(mg/l)	36.0	19.0	58.0	24/24
塩素	(%)	<0.03	<0.03	0.06	24/24
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	30.0	30.0	30.0	24/24
透明度 (cm)	(cm)	14.7	-0.2	28.2	48/48
水温 (℃)	(℃)	14.9	6.4	23.6	48/48
水温	(℃)	3.55	2.06	7.08	48/48
水流	(ml/s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.3	7.1	7.5	0/ 48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.6	0.3	5.1	4/ 48
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.8 (75%値)	0.7	3.6	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	2.2 (75%値)	0	7	0/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	10.1	8.7	11.4	0/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	4.8E04	2.1E04	7.0E04	12/ 12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	0.7	ND	2.0	/ 4
ノロウイルス抽出物質	(mg/l)	2.10	1.40	2.80	24
全窒素	(mg/l)	0.090	0.044	0.130	24
全リン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
カドミウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶解性マangan	(mg/l)	0.02	<0.02	0.04	12
溶解性クロム	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.03	12
溶解性マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
マンガン	(mg/l)	0.19	0.03	0.49	24
マンガン	(mg/l)	0.050	0.012	0.410	24
マンガン	(mg/l)	1.600	1.100	2.200	24
マンガン	(mg/l)	0.052	0.023	0.094	24
マンガン	(mg/l)	8.8	6.2	16.0	24
マンガン	(mg/l)	0.20	0.07	0.68	24
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	19
水温 (℃)	(℃)	16.0	1.8	28.9	48
水温 (℃)	(℃)	15.0	7.5	25.7	48
流量 (m³/s)	(m³/s)	0.86	0.25	1.88	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.8	7.4	8.4	0/ 48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.7	0.7	2.7	12/ 48
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.9 (75%値)	1.3	4.1	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	2.7 (75%値)	1	9	0/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	10.3	8.5	12.8	0/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	3.6E04	1.4E04	5.8E04	12/ 12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	ND	ND	1.4	/ 4
ノロウイルス抽出物質	(mg/l)	1.20	0.96	1.80	24
全窒素	(mg/l)	0.110	0.066	0.160	24
全リン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
カドミウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.03	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶解性マangan	(mg/l)	0.06	0.04	0.08	12
溶解性クロム	(mg/l)	0.01	<0.01	0.05	12
溶解性マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
マンガン	(mg/l)	0.08	0.02	0.19	24
マンガン	(mg/l)	0.023	0.008	0.037	24
マンガン	(mg/l)	0.930	0.770	1.500	24
マンガン	(mg/l)	0.075	0.036	0.120	24
マンガン	(mg/l)	32.0	18.0	49.0	24
マンガン	(mg/l)	0.07	<0.03	0.14	24
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	15.9	0.6	29.0	48
水温 (℃)	(℃)	14.8	5.9	23.7	48
流量 (m³/s)	(m³/s)	4.82	1.88	13.84	48

77 丹沢湖流入河川 玄倉川 玄倉水位観測所 河川A 類型 測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.2	7.8	0/12
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.4	0.2	0.5	0/12
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	0.6	0.4	0.9	/12
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	0	0	2	0/12
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	9.7	8.3	11.5	0/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.6E02	0.0	7.9E02	0/12
ノニヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/2
全窒素	(mg/l)	0.57	0.36	0.73	12/12
全リン	(mg/l)	0.008	0.001	0.012	12/12
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
有機鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
マンガン	(mg/l)	0.02	<0.02	0.03	2/2
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
アモニウム	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	12/12
亜硝酸	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
硝酸	(mg/l)	0.500	0.300	0.670	12/12
塩素	(mg/l)	0.002	<0.001	0.004	12/12
塩素	(mg/l)	2.2	1.7	2.8	12/12
陰イオン界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	12/12
水温 (℃)	(℃)	16.6	3.0	28.4	12/12
水温 (℃)	(℃)	13.7	5.8	20.0	12/12
流速 (ml/s)	(ml/s)	0.92	0.32	3.10	12/12

78 丹沢湖流入河川 河内川 湖流入前 河川A 類型 測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.9	7.4	8.2	0/12
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.5	0.2	0.7	0/12
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	0.8	0.3	1.0	/12
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	1	0	2	0/12
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	9.9	8.1	13.7	0/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.4E03	2.2E02	5.4E03	4/12
ノニヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/2
全窒素	(mg/l)	0.63	0.42	0.82	12/12
全リン	(mg/l)	0.017	0.006	0.056	12/12
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
有機鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	2/2
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
アモニウム	(mg/l)	0.02	<0.01	0.10	12/12
亜硝酸	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.005	12/12
硝酸	(mg/l)	0.530	0.310	0.720	12/12
塩素	(mg/l)	0.005	<0.001	0.008	12/12
塩素	(mg/l)	3.4	2.3	4.8	12/12
陰イオン界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	12/12
水温 (℃)	(℃)	16.5	3.0	26.0	12/12
水温 (℃)	(℃)	14.7	7.0	22.0	12/12
流速 (ml/s)	(ml/s)	0.87	0.20	3.24	12/12

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.9	7.6	8.3	0/ 12
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.5	0.2	1.9	0/ 12
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	0.5 (75%検)	0.3	1.0	/ 12
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	0.8 (75%検)	0	2	0/ 12
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	10.1	8.1	12.8	0/ 12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	5.7E02	4.0E00	4.9E03	1/ 12
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 2
全窒素	(mg/l)	0.58	0.31	0.98	12/ 12
全リン	(mg/l)	0.015	0.004	0.032	12/ 12
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 2
アリン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 2
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 2
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
亜鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
マンガン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/ 2
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/ 2
シアン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/ 2
ケルゲル	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	2/ 2
溶解性ケルゲル	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/ 2
溶解性ケルゲル	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
総ケルゲル	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/ 2
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/ 2
アモニウム窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12/ 12
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.010	12/ 12
硝酸性窒素	(mg/l)	0.480	0.200	0.870	12/ 12
活性酸素	(mg/l)	0.006	0.001	0.012	12/ 12
塩素イオン濃度	(%)	2.1	1.6	3.1	12/ 12
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	12/ 12
クロロフィル a	(mg/m)				
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	12/ 12
水温 (℃)	(℃)	15.7	4.0	25.5	12/ 12
水温 (℃)	(℃)	13.5	4.0	22.2	12/ 12
流量 (m³/s)	(m³/s)	1.04	0.12	5.69	12/ 12

層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (PH)	7.7	7.1	9.0	1/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.6	0.6	2.6	3/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	2.5	1.2	5.2	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	15	1	96	1/12
	溶存酸素量 (DO) (mg/ℓ)	9.7	8.0	10.8	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.4E04	4.9E03	5.4E04	12/12
	π-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	/12
	全窒素 (mg/ℓ)	1.60	1.40	2.30	12/12
	全リン (mg/ℓ)	0.120	0.056	0.170	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.08	0.03	0.15	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.026	0.012	0.041	12/12
	リン酸イオン濃度 (mg/ℓ)	1.200	0.830	1.300	12/12
	塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	0.087	0.042	0.140	12/12
	陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	5.4	4.0	7.3	12/12
クロロフィル a (mg/m ²)	0.04	<0.03	0.09	12/12	
1.6	0.5	2.6			
下層	水素イオン濃度 (PH)	7.7	7.2	8.5	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.6	0.8	2.6	3/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	3.2	1.8	6.6	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	23	1	120	3/12
	溶存酸素量 (DO) (mg/ℓ)	9.8	7.9	10.9	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.60	1.40	1.90	/12
	π-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	0.120	0.059	0.210	/12
	全窒素 (mg/ℓ)	0.09	0.06	0.14	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.024	0.012	0.039	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	1.100	0.610	1.400	12/12
	リン酸イオン濃度 (mg/ℓ)	0.083	0.045	0.160	12/12
	塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	5.6	4.5	7.0	12/12
	陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)				
	クロロフィル a (mg/m ²)				
全層	水素イオン濃度 (PH)	7.7	7.2	8.8	1/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.6	0.7	2.4	3/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	2.9	1.7	5.9	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	19	1	110	3/12
	溶存酸素量 (DO) (mg/ℓ)	9.8	8.0	10.9	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.4E04	4.9E03	5.4E04	12/12
	π-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	/12
	全窒素 (mg/ℓ)	1.60	1.50	2.00	12/12
	全リン (mg/ℓ)	0.120	0.058	0.190	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2
	リン酸イオン濃度 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
	塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
	陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
クロロフィル a (mg/m ²)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
ND	ND	ND	0/2		
ND	ND	ND	0/2		
全層	フェール類 (mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
	銅 (mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
	鉛 (mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
	鉄 (mg/ℓ)	0.05	0.04	0.06	2/2
	マンガン (mg/ℓ)	0.02	0.02	0.02	2/2
	クロム (mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
	マンガン (mg/ℓ)	0.1	<0.1	0.1	2/2
	ケル (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.09	0.05	0.14	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.025	0.012	0.039	12/12
	リン酸イオン濃度 (mg/ℓ)	1.200	0.720	1.400	12/12
	塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	0.086	0.044	0.150	12/12
	陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	5.5	4.3	7.2	12/12
	クロロフィル a (mg/m ²)	0.04	<0.03	0.09	12/12
1.6	0.5	2.6			
透視	透明度 (cm)	1.5	0.3	2.4	12/12
	水温 (℃)	13.7	0.7	25.5	12/12
	水温 (℃)	12.8	7.2	19.8	12/12

層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (PH)	8.0	7.2	9.4	2/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.5	0.4	3.0	2/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	2.8	1.3	6.6	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	8	3	28	1/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)	10.1	8.6	12.0	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.2E04	7.9E02	3.4E04	10/12
	π-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	/12
	全窒素 (mg/ℓ)	1.40	1.00	1.70	12/12
	全リン (mg/ℓ)	0.110	0.059	0.160	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.07	0.02	0.14	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.023	0.013	0.040	12/12
	活性酸素 (mg/ℓ)	1.000	0.750	1.200	12/12
	鉛 (mg/ℓ)	0.076	0.020	0.140	12/12
塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	5.3	3.8	8.7	12/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	0.04	<0.03	0.07	12/12	
クロロフィル a (mg/m ²)	8.5	0.4	52.0	12/12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	7.8	7.2	9.1	1/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.4	0.9	2.2	1/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	2.7	2.0	3.7	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	10	1	30	1/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)	9.8	8.0	11.6	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.50	1.30	1.70	/12
	π-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	0.120	0.081	0.160	12/12
	全窒素 (mg/ℓ)	0.10	0.06	0.17	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.028	0.017	0.038	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	1.100	0.950	1.400	12/12
	活性酸素 (mg/ℓ)	0.089	0.062	0.150	12/12
	鉛 (mg/ℓ)	5.6	4.1	7.4	12/12
	塩素イオン濃度 (mg/ℓ)				
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)					
クロロフィル a (mg/m ²)					
層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
全層	水素イオン濃度 (PH)	7.9	7.2	9.3	2/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.5	0.8	2.1	1/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	1.7	1.7	5.2	/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	2.8	1.7	5.2	/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	3.2	3	29	1/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	9	3	29	1/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)	10.0	8.6	11.8	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.2E04	7.9E02	3.4E04	10/12
	π-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	/12
	全窒素 (mg/ℓ)	1.50	1.20	1.70	12/12
	全リン (mg/ℓ)	0.110	0.074	0.160	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2
活性酸素 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	
鉛 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	
塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2	
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	
クロロフィル a (mg/m ²)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	
亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	
銅 (mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2	
鉛 (mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2	
鉄 (mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2	
マンガン (mg/ℓ)	0.02	0.02	0.02	2/2	
クロム (mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.03	2/2	
総有機炭素 (mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2	
ケルゲル (mg/ℓ)	0.1	<0.1	0.1	2/2	
ケルゲル (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	
アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.09	0.05	0.13	12/12	
亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.026	0.018	0.039	12/12	
活性酸素 (mg/ℓ)	1.100	0.890	1.300	12/12	
鉛 (mg/ℓ)	0.083	0.051	0.140	12/12	
塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	5.4	4.0	7.7	12/12	
塩素イオン濃度 (mg/ℓ)					
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	0.04	<0.03	0.07	12/12	
クロロフィル a (mg/m ²)	8.5	0.4	52.0	12/12	
透明度 (cm)	1.6	0.5	2.7	12/12	
透視深度 (m)	15.0	1.9	25.8	12/12	
水温 (℃)	13.4	7.1	22.3	12/12	

3 相模湖 湖央西部 河川A 類型

測定機関：神奈川県

層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (PH)	8.3	7.2	9.4	5/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.9	0.9	3.6	5/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	3.6	1.6	7.8	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	5	1	10	0/12
	溶解性酸素 (DO) (mg/l)	11.2	8.5	15.6	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.5E02	2.3E01	1.7E03	1/12
	1-ヘキサノン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全窒素 (mg/l)	1.50	1.20	2.20	12/12
	全リン (mg/l)	0.091	0.040	0.140	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/l)	0.07	0.01	0.18	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.026	0.012	0.036	12/12
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.990	0.660	1.200	12/12
	塩酸イオン濃度 (mg/l)	0.060	0.010	0.120	12/12
	塩分濃度 (‰)	5.3	4.0	6.8	12/12
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.04	12/12
クロロフィル a (mg/ml)	22.0	1.1	100.0	12/12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	7.7	7.2	8.3	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.4	0.6	4.0	1/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	2.3	1.7	3.2	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	5	1	14	0/12
	溶解性酸素 (DO) (mg/l)	9.0	7.9	10.2	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.50	1.30	1.60	/12
	1-ヘキサノン抽出物質 (mg/l)	0.100	0.055	0.170	/12
	全窒素 (mg/l)	0.07	0.03	0.16	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/l)	0.027	0.012	0.039	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	1.100	0.970	1.200	12/12
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.087	0.039	0.170	12/12
	塩酸イオン濃度 (mg/l)	5.2	3.6	7.4	12/12
	塩分濃度 (‰)				
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)				
	クロロフィル a (mg/ml)				
全層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
全層	水素イオン濃度 (PH)	8.1	7.2	8.9	2/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.7	0.8	3.2	4/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	3.0	1.9	5.1	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	5	1	12	0/12
	溶解性酸素 (DO) (mg/l)	10.1	8.2	12.4	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.5E02	2.3E01	1.7E03	1/12
	1-ヘキサノン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全窒素 (mg/l)	1.50	1.30	1.90	12/12
	全リン (mg/l)	0.097	0.049	0.140	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	硝酸性窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	塩酸イオン濃度 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
	塩分濃度 (‰)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
クロロフィル a (mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
アンモニア性窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2	
亜硝酸性窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2	
硝酸性窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2	
塩酸イオン濃度 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	
塩分濃度 (‰)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
クロロフィル a (mg/ml)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
銅 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2	
鉛 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	2/2	
鉄 (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2	
マンガン (mg/l)	0.02	0.02	0.02	2/2	
クロム (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	2/2	
ニッケル (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2	
亜鉛 (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2	
セレン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	
アンモニア性窒素 (mg/l)	0.07	0.02	0.17	12/12	
亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.027	0.012	0.034	12/12	
硝酸性窒素 (mg/l)	1.000	0.830	1.200	12/12	
塩酸イオン濃度 (mg/l)	0.075	0.025	0.140	12/12	
塩分濃度 (‰)	5.3	4.5	7.1	12/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.04	12/12	
クロロフィル a (mg/ml)	22.0	1.1	100.0	12/12	
透視	透明度 (cm)	2.1	1.0	3.6	12/12
気水	水温 (℃)	15.5	3.1	27.3	12/12
	水温 (℃)	14.0	6.2	22.8	12/12

層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (P H)	8.3	7.4	9.7	4/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	2.2	0.7	4.4	4/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	3.8	1.5	9.5	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	5	1	11	0/12
	溶解性酸素 (DO) (mg/ℓ)	11.3	9.4	15.3	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.5E02	8.0E00	3.3E03	3/12
	ノーヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	/12
	全窒素 (mg/ℓ)	1.40	1.30	1.80	12/12
	全リン (mg/ℓ)	0.092	0.051	0.140	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.04	<0.01	0.16	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.025	0.009	0.036	12/12
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.990	0.460	1.300	12/12
有機リン (mg/ℓ)	0.063	0.015	0.120	12/12	
クロム (6価) (mg/ℓ)	5.3	4.2	7.4	12/12	
ヒ素 (mg/ℓ)	<0.03	<0.03	0.05	12/12	
総アルキル水銀 (mg/ℓ)	27.0	0.9	130.0	12/12	
下層	水素イオン濃度 (P H)	7.6	7.2	8.2	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.2	0.6	2.0	0/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	2.1	1.4	2.7	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	4	1	9	0/12
	溶解性酸素 (DO) (mg/ℓ)	8.0	2.1	10.4	3/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.40	1.30	1.80	/12
	ノーヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	0.088	0.047	0.130	12/12
	全窒素 (mg/ℓ)	0.06	0.01	0.13	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.033	0.013	0.054	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	1.100	0.990	1.200	12/12
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.076	0.035	0.120	12/12
	有機リン (mg/ℓ)	4.9	3.5	6.8	12/12
アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.06	0.02	0.15	12/12	
亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.029	0.012	0.045	12/12	
硝酸性窒素 (mg/ℓ)	1.000	0.730	1.200	12/12	
有機リン (mg/ℓ)	0.070	0.025	0.120	12/12	
塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	5.1	4.2	6.6	12/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/ml)	<0.03	<0.03	0.05	12/12	
クロロフィル a (mg/ml)	27.0	0.9	130.0	12/12	
全層	透明度 (cm)	2.0	0.8	3.7	12/12
	透視度 (m)	16.0	3.1	28.1	12/12
	水温 (℃)	13.4	6.0	20.5	12/12
	水				

5 相模湖 相模湖大橋 河川A 類型

層	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	8.3	7.3	9.8	5/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.9	0.5	4.6	4/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.4	1.4	11.0	/12
	浮遊物質 (SS)	(mg/l)	4	0	9	0/12
	溶解性酸素 (DO)	(mg/l)	11.5	9.3	16.8	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.0E03	8.0E00	4.9E03	4/12
	1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/12
	窒素	(mg/l)	1.40	1.00	1.50	12/12
	全窒素	(mg/l)	0.088	0.051	0.130	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.04	<0.01	0.09	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.026	0.009	0.037	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.970	0.440	1.300	12/12
有機リン	(mg/l)	0.060	0.015	0.120	12/12	
クロム(6価)	(mg/l)	5.1	4.2	6.8	12/12	
ヒ素	(%)	<0.03	<0.03	0.03	12/12	
総アルキル水銀	(mg/l)	25.0	0.9	140.0	12/12	
フルベリン	(mg/l)					
フェノール類	(mg/l)					
亜硫酸性	(mg/l)					
溶解性マンガン	(mg/l)					
溶解性クロム	(mg/l)					
総マンガン	(mg/l)					
フッ素	(mg/l)					
アンモニア性窒素	(mg/l)					
亜硝酸性窒素	(mg/l)					
硝酸性窒素	(mg/l)					
有機リン	(mg/l)					
塩素イオン濃度	(%)					
陰イオン界面活性剤	(mg/l)					
クロロフィルa	(mg/m ³)					
水素イオン濃度 (PH)	(PH)					
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)					
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)					
浮遊物質 (SS)	(mg/l)					
溶解性酸素 (DO)	(mg/l)					
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)					
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)					
窒素	(mg/l)					
全窒素	(mg/l)					
アンモニア性窒素	(mg/l)					
亜硝酸性窒素	(mg/l)					
硝酸性窒素	(mg/l)					
有機リン	(mg/l)					
塩素イオン濃度	(%)					
陰イオン界面活性剤	(mg/l)					
クロロフィルa	(mg/m ³)					
透明度 (cm)	(cm)					
透視度 (m)	(m)					
水温 (℃)	(℃)					
水気 (℃)	(℃)					
層	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
下層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	7.5	7.0	7.8	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.1	0.3	1.9	0/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.0	1.2	2.8	/12
	浮遊物質 (SS)	(mg/l)	5	1	9	0/12
	溶解性酸素 (DO)	(mg/l)	6.4	0.4	10.1	6/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.40	1.10	1.70	/12
	1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.085	0.042	0.130	12/12
	窒素	(mg/l)				
	全窒素	(mg/l)				
	アンモニア性窒素	(mg/l)				
	亜硝酸性窒素	(mg/l)				
	硝酸性窒素	(mg/l)				
有機リン	(mg/l)					
塩素イオン濃度	(%)					
陰イオン界面活性剤	(mg/l)					
クロロフィルa	(mg/m ³)					
透明度 (cm)	(cm)					
透視度 (m)	(m)					
水温 (℃)	(℃)					
水気 (℃)	(℃)					
層	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
全層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	7.9	7.3	8.7	2/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.5	0.6	3.0	3/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.8	(75%値) 1.3	6.8	/12
	浮遊物質 (SS)	(mg/l)	2.7	1	9	0/12
	溶解性酸素 (DO)	(mg/l)	2.8	(75%値) 1.3	11.3	2/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	5	8.0E00	4.9E03	4/12
	1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.0E03	ND	ND	/12
	窒素	(mg/l)	ND	1.20	1.60	12/12
	全窒素	(mg/l)	1.40	1.20	1.60	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.088	0.051	0.130	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)				
	硝酸性窒素	(mg/l)				
有機リン	(mg/l)					
塩素イオン濃度	(%)					
陰イオン界面活性剤	(mg/l)					
クロロフィルa	(mg/m ³)					
透明度 (cm)	(cm)					
透視度 (m)	(m)					
水温 (℃)	(℃)					
水気 (℃)	(℃)					

層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (PH)	7.7	7.0	8.9	1/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.3	0.6	1.8	0/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	2.3	1.2	3.1	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	5	2	9	0/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)	9.1	7.4	10.9	1/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	6.2E02	1.1E01	4.9E03	1/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	/
	窒素 (mg/ℓ)	1.40	1.30	1.60	12/12
	全窒素 (mg/ℓ)	0.078	0.039	0.130	12/12
	アモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.05	0.01	0.15	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.027	0.013	0.038	12/12
	活性酸素 (mg/ℓ)	1.100	0.920	1.300	12/12
	有機リン (mg/ℓ)	0.063	0.027	0.110	12/12
	クロム (6価) (mg/ℓ)	6.1	4.5	13.0	12/12
	下層	水素イオン濃度 (PH)	7.6	7.0	8.5
生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)		1.4	0.7	2.9	2/12
化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)		2.4	1.3	3.2	/12
浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)		6	2	10	0/12
溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)		8.8	7.1	10.7	1/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.50	1.30	1.80	/
n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)		0.086	0.052	0.120	/
窒素 (mg/ℓ)		0.05	0.03	0.09	12/12
全窒素 (mg/ℓ)		0.027	0.013	0.038	12/12
アモニア性窒素 (mg/ℓ)		1.100	0.930	1.300	12/12
亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)		0.072	0.037	0.110	12/12
活性酸素 (mg/ℓ)		7.4	4.0	18.0	12/12
有機リン (mg/ℓ)		0.05	0.03	0.09	12/12
クロム (6価) (mg/ℓ)		6.1	4.5	13.0	12/12
全層		水素イオン濃度 (PH)	7.7	7.0	8.7
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.4	0.7	2.0	0/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	2.4	1.3	3.2	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	6	3	10	0/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)	9.0	7.3	10.8	1/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	6.2E02	1.1E01	4.9E03	1/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	/
	窒素 (mg/ℓ)	1.50	1.30	1.70	12/12
	全窒素 (mg/ℓ)	0.083	0.051	0.130	12/12
	アモニア性窒素 (mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2
	活性酸素 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2
	有機リン (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
	クロム (6価) (mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
	ヒ素 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
総水銀 (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
アモニア性窒素 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	
クロム (6価) (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	
銅 (mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2	
鉛 (mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2	
鉄 (mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2	
マンガン (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	0.02	2/2	
クロム (6価) (mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.02	2/2	
総水銀 (mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2	
アモニア性窒素 (mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2	
クロム (6価) (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	
アモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.05	0.02	0.12	12/12	
亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.027	0.013	0.038	12/12	
硝酸性窒素 (mg/ℓ)	1.100	0.940	1.300	12/12	
活性酸素 (mg/ℓ)	0.068	0.036	0.110	12/12	
有機リン (mg/ℓ)	6.8	4.6	13.0	12/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	<0.03	<0.03	0.05	12/12	
クロロフィル a (mg/㎡)	5.9	0.6	17.0	12/12	
透視	透明度 (cm)	1.8	0.6	3.3	12/12
	透水性 (m)	15.2	1.9	27.7	12/12
	透水性 (℃)	13.6	5.8	21.4	12/12
	水温 (℃)				

層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (PH)	8.3	7.6	9.3	4/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.8	0.4	3.6	4/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	2.8	1.3	4.8	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	3	0	8	0/12
	溶解性酸素 (DO) (mg/ℓ)	11.0	6.8	16.0	1/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.7E02	0.0	7.9E02	0/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	/12
	窒素 (mg/ℓ)	1.60	1.30	1.90	/12
	全窒素 (mg/ℓ)	0.045	0.021	0.093	/12
	アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)	0.04	<0.01	0.18	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.024	0.005	0.035	12/12
	リン酸性窒素 (mg/ℓ)	1.200	0.890	1.700	12/12
有機リン (mg/ℓ)	0.021	0.007	0.079	12/12	
塩素イオン濃度 (‰)	5.8	3.0	11.0	12/12	
塩分濃度 (‰)	<0.03	<0.03	0.03	12/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	13.0	3.8	36.0	12/12	
クロロフィル a (mg/m ²)					
下層	水素イオン濃度 (PH)	7.7	7.2	8.1	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.2	0.8	2.2	1/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	2.4	1.3	3.6	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	6	3	12	0/12
	溶解性酸素 (DO) (mg/ℓ)	8.9	5.6	12.2	2/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.50	1.30	1.80	/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	0.055	0.033	0.081	/12
	窒素 (mg/ℓ)	0.08	0.01	0.23	12/12
	アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)	0.035	0.012	0.082	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	1.100	0.950	1.300	12/12
	リン酸性窒素 (mg/ℓ)	0.038	0.011	0.075	12/12
	有機リン (mg/ℓ)	5.8	4.2	8.5	12/12
塩素イオン濃度 (‰)					
塩分濃度 (‰)					
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)					
クロロフィル a (mg/m ²)					
層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
全層	水素イオン濃度 (PH)	8.0	7.6	8.5	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.5	0.6	2.4	3/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	2.0	(7.5%値)	3.6	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	5	2	8	0/12
	溶解性酸素 (DO) (mg/ℓ)	10.0	7.2	12.2	1/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.7E02	0.0	7.9E02	0/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	/12
	窒素 (mg/ℓ)	1.60	1.40	1.80	/12
	全窒素 (mg/ℓ)	0.050	0.030	0.065	/12
	アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2
	リン酸性窒素 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2
有機リン (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	
クロム (6価) (mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2	
ヒ素 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	
総水銀 (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
アルキル水銀 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	
鉛 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	
銅 (mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2	
鉄 (mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2	
マンガン (mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2	
ニッケル (mg/ℓ)	0.03	<0.02	0.06	2/2	
クロム (mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2	
総有機炭素 (mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2	
ケルゲル (mg/ℓ)	0.1	<0.1	0.1	2/2	
アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	
亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.06	0.02	0.15	12/12	
リン酸性窒素 (mg/ℓ)	0.030	0.014	0.055	12/12	
有機リン (mg/ℓ)	1.100	0.990	1.500	12/12	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	0.030	0.013	0.051	12/12	
n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	5.8	4.6	9.3	12/12	
窒素 (mg/ℓ)	<0.03	<0.03	0.03	12/12	
アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)	13.0	3.8	36.0	12/12	
層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
全層	透明度 (cm)	2.8	1.0	5.2	12/12
	水温 (℃)	16.4	2.4	27.9	12/12
	水気 (℃)	15.0	5.3	25.0	12/12

層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (PH)	8.2	7.5	9.2	4/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.4	0.5	2.9	1/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	2.6	1.4	4.1	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	2	0	7	0/12
	溶解性酸素 (DO) (mg/l)	10.2	7.6	14.6	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.6E02	7.0E00	5.4E03	2/12
	ローヘキササン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	窒素	1.60	1.30	2.30	12/12
	全窒素	0.034	0.019	0.059	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/l)	0.03	<0.01	0.17	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.024	0.006	0.040	12/12
	硝酸性窒素 (mg/l)	1.200	1.000	2.000	12/12
	塩化イオン濃度 (%)	0.017	0.005	0.028	12/12
	塩分界面活性剤陰イオン界面活性剤クロロフィル a (mg/m ³)	5.9	3.2	7.7	12/12
<0.03	<0.03	0.04	12/12		
11.0	2.5	34.0	12/12		
下層	水素イオン濃度 (PH)	7.4	6.5	8.0	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	0.9	0.4	1.4	0/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	2.0	1.5	3.0	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	8	3	29	1/12
	溶解性酸素 (DO) (mg/l)	6.6	0.5	10.0	5/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.50	1.20	1.60	/12
	ローヘキササン抽出物質 (mg/l)	0.038	0.026	0.052	12/12
	窒素	0.05	<0.01	0.12	12/12
	全窒素	0.024	<0.005	0.046	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/l)	1.100	0.970	1.400	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.025	0.013	0.043	12/12
	硝酸性窒素 (mg/l)	5.6	4.0	7.2	12/12
	塩化イオン濃度 (%)	0.025	0.013	0.043	12/12
	塩分界面活性剤陰イオン界面活性剤クロロフィル a (mg/m ³)	5.6	4.0	7.2	12/12
全窒素	0.034	0.019	0.059	12/12	
アンモニア性窒素 (mg/l)	0.03	<0.01	0.17	12/12	
亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.024	0.006	0.040	12/12	
硝酸性窒素 (mg/l)	1.200	1.000	2.000	12/12	
塩化イオン濃度 (%)	0.017	0.005	0.028	12/12	
塩分界面活性剤陰イオン界面活性剤クロロフィル a (mg/m ³)	5.9	3.2	7.7	12/12	
<0.03	<0.03	0.04	12/12		
11.0	2.5	34.0	12/12		
層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
全層	水素イオン濃度 (PH)	7.8	7.0	8.3	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.2	0.7	2.1	1/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	1.3	1.5	3.0	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	2.3	2	16	0/12
	溶解性酸素 (DO) (mg/l)	2.6	4.1	12.0	3/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	5	7.0E00	5.4E03	2/12
	ローヘキササン抽出物質 (mg/l)	7.6E02	ND	ND	/12
	窒素	1.50	1.40	2.00	12/12
	全窒素	0.036	0.023	0.055	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	硝酸性窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	塩化イオン濃度 (%)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
	塩分界面活性剤陰イオン界面活性剤クロロフィル a (mg/m ³)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
<0.02	<0.02	<0.02	0/2		
<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2		
ND	ND	ND	0/2		
ND	ND	ND	0/2		
銅 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2	
鉛 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2	
鉄 (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2	
マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	2/2	
クロム (6価) (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2	
水銀 (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2	
鉛 (mg/l)	0.1	<0.1	0.1	2/2	
ケル (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	
アンモニア性窒素 (mg/l)	0.04	0.01	0.14	12/12	
亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.025	0.014	0.041	12/12	
硝酸性窒素 (mg/l)	1.200	1.000	1.700	12/12	
溶解性酸素 (DO) (mg/l)	0.021	0.011	0.032	12/12	
塩化イオン濃度 (%)	5.8	3.6	7.5	12/12	
塩分界面活性剤陰イオン界面活性剤クロロフィル a (mg/m ³)	<0.03	<0.03	0.04	12/12	
11.0	2.5	34.0	12/12		
層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
全層	透明度 (cm)	3.0	1.4	8.1	12/12
	水温 (℃)	16.1	2.3	27.6	12/12
	水温 (℃)	14.4	5.7	21.9	12/12