

公共用水域水質測定結果表

測定地点別測定機関一覧表

河川

水域(支川)	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	
		⑦	大師橋	
(平瀬川)	C	8	一の橋	建設省
		9	平瀬橋	
鶴見川	D	10	千代橋	横浜市
		⑪	亀の子橋	
		⑫	大網橋	
		13	末吉橋	
		⑬	臨港鶴見川橋	
		15	都橋	
(恩田川)	D	16	峯大橋	横浜市
(早瀬川)	E	17	一本橋	
(矢上川)		⑱	入江橋	
入江川	E	⑲	水道橋	
帷子川	E	⑳	清水橋	
大岡川	E	㉑	瀬戸橋	
宮川	E	㉒	平渦橋	横須賀市
侍徒川	E	㉓	追浜橋	
鷹取川	E	㉔	夫婦橋	
平作川	E	㉕	竹川合流後	

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

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

水域(支川)	類型	番号	測定地点	測定機関	
下山川	E	26	下山橋	神奈川県	
森山町内	E	27	森戸橋		
田越川	E	28	滑橋		
滑川	E	29	滑川橋		
神戸川	E	30	神戸橋		
境川	D	31	境橋		
		32	鶴間橋		
		33	新道大橋		
		34	高鎌橋		横浜市
		35	大道橋		藤沢市
(柏尾川)	D	36	境川橋	横浜市	
		37	吉倉橋	横浜市	
		38	鷹匠橋	横浜市	
引地川	D	39	川名橋	藤沢市	
		40	下土柳大橋		
		41	石川橋		
和模川	A	42	富士見橋	神奈川県	
		43	小倉橋		
		44	昭和橋		
		45	相模大橋		
		46	寒川取水堰(上)	神奈川県	
	C	47	馬入橋	建設省	
(鳩川)		48	まぶね橋	神奈川県	
(中津川)		49	第1點津橋		
(小鮎川)	A	50	第2點津橋		
(玉川)		51	相川水位観測所		
(永池川)		52	本川合流前		
(目久尻川)	C	53	本川合流前		

水域(支川)	類型	番号	測定地点	測定機関
(小出川)	C	54	本川合流前	神奈川県
金目川	A	55	小田急鉄橋	
	C	56	花水橋	
(鈴川)	C	57	渡田川合流前	
(渡田川)		58	鈴川合流前	
葛川	C	59	吉田橋	
中村川	C	60	押切橋	
森戸川	D	61	万石橋	
※小田原市内		62	親木橋	
酒匂川	A	63	十文字橋	
		64	報徳橋	
	B	65	飯泉取水堰(上)	
		66	酒匂橋	
(鮎沢川)		67	峰下橋	
(川音川)	A	68	文久橋	
(狩川)		69	狩川橋	
山王川	E	70	足柄小学校前	
		71	山王橋	
早川	A	72	観光会館前	
		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 (落合発源放流水)	A	76	落合発電所	
(五倉川)		77	五倉水位観測所	
(河内川)		78	湖流入前	
(世附川)		79	湖流入前	

湖沼

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

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	
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"			
⑦	横浜港内	N35°27'25"	E139°39'01"			
⑧	磯子沖	N35°23'28"	E139°39'04"	東京湾(7)	C	横浜市
⑨	夏島沖	N35°18'12"	E139°39'00"	東京湾(8)	C	横須賀市
⑩	浮島沖	N35°30'04"	E139°48'42"	東京湾(9)	B	川崎市
⑪	平潟湾内	N35°19'28"	E139°37'48"	東京湾(10)	B	横浜市
⑫	千鳥町沖	N35°28'50"	E139°47'56"	東京湾(12)	B	川崎市
⑬	扇島沖	N35°27'27"	E139°45'05"			
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(13)	B	神奈川県
⑰	大津湾	N35°16'32"	E139°42'12"	東京湾(14)	B	横須賀市
⑱	浦賀港内	N35°14'04"	E139°43'40"	東京湾(15)	B	
⑲	久里浜港内	N35°13'13"	E139°43'20"	東京湾(16)	B	
⑳	中の瀬北	N35°25'04"	E139°44'56"	東京湾(17)	A	神奈川県
㉑	中の瀬南	N35°20'50"	E139°43'30"			
㉒	第三海堡東	N35°16'56"	E139°45'40"	東京湾(18)	A	神奈川県
㉓	浦賀沖	N35°13'28"	E139°46'00"			

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	磯中央東	N35°14'36"	E139°28'33"	相模湾(2)	A	神奈川県
⑬	湾中央	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"	相模湾(2)	A	
17	小田原沖	N35°14'36"	E139°11'24"	相模湾(2)	A	
⑭	根府川沖	N35°12'24"	E139°09'48"	相模湾(2)	A	
19	真鶴沖	N35°09'31"	E139°09'48"	相模湾(2)	A	
⑯	吉浜沖	N35°08'26"	E139°07'56"	相模湾(2)	A	

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	7.9	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	4.3	1.9	7.6	14/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	5.0	2.0 (75%値)	9.2	/48
浮遊物質質量 (SS)	(mg/ℓ)	5.8	3 (75%値)	32	0/48
溶解酸素量 (DO)	(mg/ℓ)	6.9	5.6	10.6	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	10	1.4E03	7.9E04	/12
1-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	0.6	0.5	0.7	/4
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	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
総水銀	(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
銅	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
フエノール類	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
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)	0.05	0.02	0.07	12/12
マンガン	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.06	12/12
銅	(mg/ℓ)	0.1	<0.1	0.1	12/12
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
全磷	(mg/ℓ)	0.550	0.250	0.940	24/24
全アモニア	(mg/ℓ)	0.460	0.180	0.800	24/24
全窒素	(mg/ℓ)	7.10	3.50	13.00	24/24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	3.30	0.69	9.20	24/24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.380	0.096	0.700	24/24
塩素イオン	(mg/ℓ)	2.900	1.200	4.600	24/24
陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	31.0	13.0	47.0	24/24
クロロファyll a	(mg/ℓ)	0.19	<0.03	0.54	24/24
透明度 (cm)	(cm)	29.1	17.0	30.0	24/24
水温 (℃)	(℃)	14.7	-3.6	30.8	48/48
水温 (℃)	(℃)	16.1	4.8	26.3	48/48
水流 (m/s)	(m/s)	15.66	5.78	64.44	13/13

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	7.9	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	5.3	2.1	8.8	27/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	7.1	2.0 (75%値)	9.9	/48
浮遊物質質量 (SS)	(mg/ℓ)	6.1	2 (75%値)	38	0/48
溶解酸素量 (DO)	(mg/ℓ)	6.9	4.2	10.0	1/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	11	7.9E02	1.1E05	/12
1-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	2.6E04	ND	0.6	/4
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	0/24
クロム (6価)	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	0.03	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
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
銅	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
フエノール類	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
銅	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.06	12/12
鉛	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
鉄	(mg/ℓ)	0.05	0.02	0.12	12/12
マンガン	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.08	12/12
銅	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
ニッケル	(mg/ℓ)	0.1	<0.1	0.1	12/12
フエノール類	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
全磷	(mg/ℓ)	0.620	0.270	1.100	24/24
全アモニア	(mg/ℓ)	0.500	0.200	0.900	24/24
全窒素	(mg/ℓ)	7.70	3.30	15.00	24/24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	3.70	0.58	10.00	24/24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.420	0.090	0.910	24/24
塩素イオン	(mg/ℓ)	2.700	1.700	4.300	24/24
陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	31.0	13.0	47.0	24/24
クロロファyll a	(mg/ℓ)	0.18	<0.03	0.80	24/24
透明度 (cm)	(cm)	29.5	23.0	30.0	24/24
水温 (℃)	(℃)	14.6	-4.1	29.6	48/48
水温 (℃)	(℃)	16.2	4.2	26.6	48/48
水流 (m/s)	(m/s)	16.77	6.44	62.66	13/13

3 多摩川 二子橋 河川C 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)	(ng/ℓ)	7.5	7.2	8.0	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(ng/ℓ)	5.9	2.2	10.0	28/48
化学的酸素要求量 (COD)	(ng/ℓ)	6.8	2.3	12.0	/48
化学物質濃度 (SS)	(ng/ℓ)	9.5	2	30	0/48
浮遊物質濃度 (DO)	(ng/ℓ)	7.5	4.8	9.8	1/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(ng/ℓ)	1.9E04	3.3E02	7.9E04	/12
二へキサン抽出物質	(ng/ℓ)	0.8	0.5	1.0	/4
カシウム	(ng/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
マグネシウム	(ng/ℓ)	ND	ND	ND	0/24
有機リン	(ng/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	/24
クロム (6価)	(ng/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ヒ素	(ng/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
総アルミニウム	(ng/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(ng/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	/24
鉛	(ng/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	0/24
鉄	(ng/ℓ)	0.08	0.04	0.10	/24
マンガン	(ng/ℓ)	0.02	<0.01	0.08	/24
亜鉛	(ng/ℓ)	0.1	<0.1	0.1	/24
ニッケル	(ng/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	/6
フッ素	(ng/ℓ)	0.540	0.220	0.850	24
全リン	(ng/ℓ)	0.420	0.180	0.630	24
全窒素	(ng/ℓ)	7.00	3.40	13.00	24
アンモニア性窒素	(ng/ℓ)	3.00	0.32	8.30	24
亜硝酸性窒素	(ng/ℓ)	0.370	0.170	0.640	24
硝酸性窒素	(ng/ℓ)	2.900	1.300	4.400	24
塩素	(ng/ℓ)	32.0	15.0	49.0	24
塩素	(ng/ℓ)	0.29	<0.03	0.87	24
陰イオン界面活性剤	(%)				
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	14.7	-3.2	33.2	48
気温 (℃)	(℃)	16.2	4.5	28.1	48
水流 (m/s)	(m/s)	18.01	7.18	70.72	13

4 多摩川 田園調布取水堰 (上) 河川C 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)	(ng/ℓ)	7.5	7.3	7.8	0/56
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(ng/ℓ)	5.9	2.0	8.4	26/56
化学的酸素要求量 (COD)	(ng/ℓ)	6.6	2.3	10.0	/56
化学物質濃度 (SS)	(ng/ℓ)	8.8	3	24	0/56
浮遊物質濃度 (DO)	(ng/ℓ)	9	4.2	9.0	3/56
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(ng/ℓ)	1.2E04	7.9E02	4.9E04	/12
二へキサン抽出物質	(ng/ℓ)	ND	ND	ND	/4
カシウム	(ng/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
マグネシウム	(ng/ℓ)	ND	ND	ND	0/24
有機リン	(ng/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
クロム (6価)	(ng/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ヒ素	(ng/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
総アルミニウム	(ng/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(ng/ℓ)	ND	ND	ND	/24
鉛	(ng/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉄	(ng/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.02	12
マンガン	(ng/ℓ)	0.08	<0.02	0.13	12
亜鉛	(ng/ℓ)	0.02	<0.01	0.09	12
ニッケル	(ng/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2
フッ素	(ng/ℓ)	0.1	<0.1	0.1	12
銅	(ng/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全リン	(ng/ℓ)	0.530	0.290	0.820	24
全窒素	(ng/ℓ)	0.410	0.190	0.700	24
アンモニア性窒素	(ng/ℓ)	6.90	3.50	12.00	24
亜硝酸性窒素	(ng/ℓ)	3.00	0.52	8.00	24
硝酸性窒素	(ng/ℓ)	0.360	0.140	0.640	24
塩素	(ng/ℓ)	2.800	1.000	4.400	24
塩素	(ng/ℓ)	34.0	15.0	49.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.32	0.04	0.92	24
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	29
水温 (℃)	(℃)	14.9	-1.8	32.2	56
気温 (℃)	(℃)	15.8	4.6	27.8	56
水流 (m/s)	(m/s)	21.08	8.30	76.20	13

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	8.1	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	3.2	1.0	5.6	0/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.8	(75%値) 2.4		
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	5.1	(75%値) 4	8.9	/48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	6.6		19	0/48
溶解酸素重量 (MPN/100ml)	(mg/l)	9	3.1	9.4	0/48
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E04	4.9E02	1.1E05	/12
トミア機鉛ム素銀水キC	(mg/l)	ND	ND	0.5	/4
カシ有クヒ総アP	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
フエノ銅鉛鉄マンガン素ル	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
亜溶解性マンガン素ル	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
溶解性マンガン素ル	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
総マンガン素ル	(mg/l)	0.09	0.02	0.17	12
マンガン素ル	(mg/l)	0.08	<0.01	0.13	12
マンガン素ル	(mg/l)	0.3	<0.1	0.8	12
マンガン素ル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全磷	(mg/l)	0.370	0.250	0.530	24
全磷	(mg/l)	0.290	0.190	0.440	24
全磷	(mg/l)	6.30	3.40	10.00	24
全磷	(mg/l)	2.90	0.40	7.00	24
全磷	(mg/l)	0.290	0.120	0.530	24
全磷	(mg/l)	2.400	1.000	4.200	24
全磷	(mg/l)	3100.0	21.0	9400.0	24
全磷	(mg/l)	0.13	<0.03	0.54	24
透明度	(cm)	29.6	21.0	30.0	24
水温	(℃)	15.2	-2.2	33.0	48
水流	(m/s)	16.3	5.2	28.8	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	6.9	7.6	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	5.3	1.9	9.1	7/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	6.2	(75%値) 3.5	11.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	7.4	(75%値) 2	40	0/48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	9.4	5.0	9.8	0/48
溶解酸素重量 (MPN/100ml)	(mg/l)	10	2.3E03	2.4E05	/12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E05	ND	1.2	/4
トミア機鉛ム素銀水キC	(mg/l)	0.6	ND	1.2	/
カシ有クヒ総アP	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
フエノ銅鉛鉄マンガン素ル	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.010	12
亜溶解性マンガン素ル	(mg/l)	0.02	<0.01	0.09	12
溶解性マンガン素ル	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン素ル	(mg/l)	0.07	<0.02	0.21	12
マンガン素ル	(mg/l)	0.06	<0.01	0.12	12
マンガン素ル	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12
マンガン素ル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全磷	(mg/l)	0.530	0.240	0.910	24
全磷	(mg/l)	0.430	0.210	0.740	24
全磷	(mg/l)	6.10	3.80	10.00	24
全磷	(mg/l)	2.70	0.42	7.00	24
全磷	(mg/l)	0.290	0.180	0.520	24
全磷	(mg/l)	2.300	0.430	3.700	24
全磷	(mg/l)	770.0	13.0	8200.0	24
全磷	(mg/l)	0.44	0.07	0.98	24
透明度	(cm)	29.8	25.0	30.0	30
水温	(℃)	14.8	-4.1	33.7	48
水流	(m/s)	15.8	2.4	27.7	48
水流	(m/s)	16.76	-34.76	77.61	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	7.5	8.3	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	2.7	0.6	5.7	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	3.1 (75%値)	2.4	9.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/ℓ)	5.1 (75%値)	1	24	0/ 48
浮遊物質濃度 (DO)	(mg/ℓ)	6.4	5.2	10.2	0/ 48
溶存酸素濃度 (DO)	(mg/ℓ)	6.9	7.9E01	7.9E03	/ 12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.5E03	ND	0.8	/ 4
ノーヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)	ND	<0.002	<0.002	0/ 24
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.002	ND	ND	0/ 24
アリン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	/
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
アメルキ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	/
銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	/
フェノール類	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	0.005	12
亜銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	0.01	12
溶解性鉛	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶解性鉄	(mg/ℓ)	0.12	0.04	0.20	12
溶解性マンガ	(mg/ℓ)	0.09	0.05	0.13	12
溶解性クロム	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2
溶解性ニッケ	(mg/ℓ)	0.6	0.2	1.3	12
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全磷	(mg/ℓ)	0.280	0.130	0.380	24
全磷	(mg/ℓ)	0.220	0.120	0.310	24
全アリン	(mg/ℓ)	6.00	3.70	9.00	24
全アリン	(mg/ℓ)	3.10	0.93	6.30	24
全アリン	(mg/ℓ)	0.220	0.100	0.400	24
全アリン	(mg/ℓ)	2.000	0.370	3.600	24
全アリン	(mg/ℓ)	7300.0	1400.0	14000.0	24
全アリン	(mg/ℓ)	0.09	<0.03	0.38	24
透明度 (cm)	(cm)	29.3	16.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	15.1	-2.2	33.0	48
水温 (℃)	(℃)	16.6	5.8	27.8	48
水量 (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)	7.2	6.8	7.5	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	22.0	4.9	97.0	47/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	19.0 (75%値)	6.1	72.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/ℓ)	16.0 (75%値)	4	78	2/ 48
浮遊物質濃度 (DO)	(mg/ℓ)	19	4.0	7.5	8/ 48
溶存酸素濃度 (DO)	(mg/ℓ)	6.0	4.9E04	1.7E06	/ 12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.4E05	1.2	11.0	/ 4
ノーヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)	5.9	<0.0005	<0.0005	0/ 24
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
アリン	(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
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アメルキ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/ℓ)	0.009	<0.01	0.030	12
銅	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.04	12
フェノール類	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12
亜銅	(mg/ℓ)	0.10	0.02	0.22	12
溶解性鉛	(mg/ℓ)	0.05	<0.01	0.14	12
溶解性鉄	(mg/ℓ)	0.1	<0.1	0.2	12
溶解性マンガ	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
溶解性クロム	(mg/ℓ)	0.360	0.150	2.100	24
溶解性ニッケ	(mg/ℓ)	0.730	3.20	1.900	24
溶解性ニッケ	(mg/ℓ)	7.20	0.88	13.00	24
溶解性ニッケ	(mg/ℓ)	3.70	0.120	9.00	24
溶解性ニッケ	(mg/ℓ)	0.270	0.360	0.590	24
溶解性ニッケ	(mg/ℓ)	1.500	15.0	3.100	24
溶解性ニッケ	(mg/ℓ)	36.0	15.0	100.0	24
溶解性ニッケ	(mg/ℓ)	2.60	0.58	8.30	24
透明度 (cm)	(cm)	26.5	11.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	15.0	-5.3	32.6	48
水温 (℃)	(℃)	15.0	1.3	27.8	48
水量 (m³/s)	(m³/s)	0.55	0.09	1.18	48

9 多摩川 (平瀬川) 平瀬橋 河川C 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)	(mg/l)	7.2	6.6	7.6	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	18.0	6.3	49.0	48/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	18.0	8.4	51.0	/48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	19	5	47	0/48
溶解性酸素濃度 (DO)	(mg/l)	5.7	2.6	8.0	13/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	6.6E05	4.9E03	2.4E06	/12
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	3.3	0.7	6.6	/4
カドミウム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	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
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
水銀	(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
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/l)	0.009	<0.005	0.019	12/12
鉄	(mg/l)	0.04	<0.01	0.18	12/12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/12
銅	(mg/l)	0.17	0.02	0.29	12/12
鉛	(mg/l)	0.11	0.01	0.21	12/12
水銀	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12/12
カドミウム	(mg/l)	0.05	<0.02	0.29	6/6
全リン	(mg/l)	0.830	0.210	1.700	24/24
全有機リン	(mg/l)	0.620	0.079	1.400	24/24
全窒素	(mg/l)	7.90	3.50	14.00	24/24
アンモニア態窒素	(mg/l)	4.30	1.50	9.60	24/24
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.290	0.160	0.590	24/24
硝酸態窒素	(mg/l)	1.300	0.420	2.500	24/24
塩素	(mg/l)	33.0	17.0	50.0	24/24
陰イオン界面活性剤	(%)	1.70	0.49	3.60	24/24
透明度 (cm)	(cm)	26.4	16.0	30.0	25/25
水温 (℃)	(℃)	15.1	-3.7	33.6	48/48
水温 (℃)	(℃)	15.5	4.2	26.5	48/48
水温 (℃)	(℃)	2.25	0.49	4.20	48/48

10 鶴見川 千代橋 河川D 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	7.0	8.4	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	9.6	3.6	21.0	27/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0	(7.5%値)	28.0	/48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	11.0	5.4	28.0	/48
溶解性酸素濃度 (DO)	(mg/l)	14.0	(7.5%値)	700	4/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	49	5	11.8	0/48
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	2.3E05	1.0E05	4.9E05	/12
カドミウム	(mg/l)	0.5	ND	1.3	/4
銅	(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
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水銀	(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
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
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
銅	(mg/l)	0.22	0.11	0.65	12/12
鉛	(mg/l)	0.16	<0.01	0.35	12/12
水銀	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/12
カドミウム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
全リン	(mg/l)	0.620	0.260	1.200	24/24
全有機リン	(mg/l)	0.340	0.060	0.760	24/24
全窒素	(mg/l)	7.30	4.30	13.00	24/24
アンモニア態窒素	(mg/l)	3.50	0.99	8.00	24/24
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.370	0.200	0.700	24/24
硝酸態窒素	(mg/l)	1.900	0.990	3.200	24/24
塩素	(mg/l)	28.0	10.0	34.0	24/24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.73	0.20	1.40	24/24
透明度 (cm)	(cm)	24.5	8.0	30.0	24/24
水温 (℃)	(℃)	14.8	-3.2	34.0	48/48
水温 (℃)	(℃)	15.2	2.1	27.4	48/48
水温 (℃)	(℃)	2.73	0.79	21.04	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)	7.6	7.4	8.0	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	9.7	4.1	20.0	31/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	11.0	5.3	24.0	/48
酸化還元当量 (SS)	(mg/l)	14.0	6	270	2/48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	25	3.8	9.0	0/48
溶存酸素量 (MPN/100ml)	(mg/l)	2.5E04	1.1E03	7.9E04	/12
大腸菌群数	(mg/l)	0.5	ND	0.8	/4
ヒューマン抽出物質					
ドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
シアニン	(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
ヒューマン抽出物質	(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)	ND	ND	ND	/2
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.015	12/12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12/12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
ニッケル	(mg/l)	0.14	0.04	0.22	12/12
銅	(mg/l)	0.05	<0.01	0.21	12/12
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
鉄	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12/12
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
ニッケル	(mg/l)	0.840	0.380	1.500	24/24
銅	(mg/l)	0.530	0.140	1.000	24/24
鉛	(mg/l)	10.00	6.90	17.00	24/24
鉄	(mg/l)	6.30	2.00	13.00	24/24
マンガン	(mg/l)	0.460	0.240	0.910	24/24
ニッケル	(mg/l)	2.100	0.600	3.900	24/24
銅	(mg/l)	38.0	14.0	54.0	24/24
鉛	(%)	0.40	0.13	1.10	24/24
鉄	(mg/m ³)				
マンガン	(cm)	27.8	9.0	30.0	24/24
ニッケル	(m)	15.0	-2.2	30.4	48/48
銅	(°C)	16.1	5.6	25.3	48/48
鉛	(°C)	5.02	3.03	7.97	12/12
鉄	(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)	7.6	7.3	7.9	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	9.8	4.7	17.0	19/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0	6.0	23.0	/48
酸化還元当量 (SS)	(mg/l)	12.0	6	220	0/48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	24	4.2	9.0	0/48
溶存酸素量 (MPN/100ml)	(mg/l)	3.0E04	3.3E02	7.9E04	/12
大腸菌群数	(mg/l)	ND	ND	0.5	/4
ヒューマン抽出物質					
ドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
シアニン	(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
ヒューマン抽出物質	(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)	ND	ND	ND	/2
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.011	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
ニッケル	(mg/l)	0.13	0.02	0.22	12/12
銅	(mg/l)	0.05	<0.01	0.18	12/12
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
鉄	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12/12
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
ニッケル	(mg/l)	0.830	0.420	1.500	24/24
銅	(mg/l)	0.530	0.120	0.920	24/24
鉛	(mg/l)	11.00	7.40	16.00	24/24
鉄	(mg/l)	6.50	2.20	12.00	24/24
マンガン	(mg/l)	0.450	0.230	0.740	24/24
ニッケル	(mg/l)	2.400	0.510	4.100	24/24
銅	(mg/l)	43.0	25.0	62.0	24/24
鉛	(%)	0.39	0.11	1.00	24/24
鉄	(mg/m ³)				
マンガン	(cm)	27.7	16.5	30.0	24/24
ニッケル	(m)	15.3	-0.4	32.2	48/48
銅	(°C)	16.2	5.6	25.4	48/48
鉛	(°C)				
鉄	(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)	7.6	7.2	7.9	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	7.0	3.8	12.0	6/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	8.0	(75%値)		
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/ℓ)	10.0	5.1	15.0	/ 48
溶解酸素濃度 (DO)	(mg/ℓ)	13.0	(75%値)		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/ℓ)	14	5	46	0/ 48
ノーマルキサン抽出物質	(mg/ℓ)	4.0	2.0	6.9	0/ 48
		2.3E04	4.9E02	4.9E04	/ 12
		0.5	ND	0.6	/ 4
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)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
鉛 (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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	/
銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/ 24
鉄	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	0/ 24
マンガン	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	0/ 24
銅	(mg/ℓ)	0.16	0.04	0.25	12/ 12
マンガン	(mg/ℓ)	0.11	<0.01	0.24	12/ 12
銅	(mg/ℓ)	0.2	<0.1	0.6	12/ 12
マンガン	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
全リン	(mg/ℓ)	0.760	0.410	1.100	24/ 24
全リン	(mg/ℓ)	0.550	0.120	0.960	24/ 24
全リン	(mg/ℓ)	11.00	7.40	16.00	24/ 24
アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	6.90	2.70	13.00	24/ 24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.380	0.180	0.690	24/ 24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	2.200	0.440	4.000	24/ 24
塩素	(mg/ℓ)	1200.0	29.0	6900.0	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.43	0.05	1.20	24/ 24
クロロフォルム	(mg/ml)				
透明度 (cm)	(cm)	28.6	22.0	30.0	24/ 24
水温 (℃)	(℃)	15.2	0.4	28.6	48/ 48
水温 (℃)	(℃)	16.6	7.8	25.1	48/ 48
水流	(m/s)				
水素イオン濃度 (PH)	(mg/ℓ)	7.7	7.3	8.2	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	3.5	1.5	7.4	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	3.7	(75%値)		
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/ℓ)	6.3	2.4	11.0	/ 48
溶解酸素濃度 (DO)	(mg/ℓ)	7.4	4	27	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/ℓ)	10	2.4	8.6	0/ 48
ノーマルキサン抽出物質	(mg/ℓ)	2.2E04	1.7E02	7.9E04	/ 12
		ND	ND	ND	/ 4
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)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛 (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
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	/
銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/ 24
鉄	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	0/ 24
マンガン	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	0/ 24
銅	(mg/ℓ)	0.14	0.02	0.23	12/ 12
マンガン	(mg/ℓ)	0.14	0.07	0.18	12/ 12
銅	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
マンガン	(mg/ℓ)	0.6	0.2	1.2	12/ 12
マンガン	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
全リン	(mg/ℓ)	0.410	0.100	0.650	24/ 24
全リン	(mg/ℓ)	0.330	0.090	0.620	24/ 24
全リン	(mg/ℓ)	7.60	1.90	16.00	24/ 24
アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	4.80	1.00	13.00	24/ 24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.250	0.077	0.430	24/ 24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.700	0.370	3.100	24/ 24
塩素	(mg/ℓ)	7500.0	1800.0	17000.0	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.13	<0.03	0.66	24/ 24
クロロフォルム	(mg/ml)				
透明度 (cm)	(cm)	29.6	25.0	30.0	24/ 24
水温 (℃)	(℃)	15.0	0.1	29.8	48/ 48
水温 (℃)	(℃)	17.2	7.6	25.6	48/ 48
水流	(m/s)				

15 鶴見川 (恩田川) 都橋 河川D 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	6.7	7.7	0/ 48
生物学的的 (BOD)	(mg/ℓ)	11.0	4.0	21.0	34/ 48
化学的的 (COD)	(mg/ℓ)	12.0	5.8	35.0	/ 48
化学物質求量 (SS)	(mg/ℓ)	14.0	5	400	4/ 48
浮遊物質求量 (DO)	(mg/ℓ)	6.3	4.2	8.7	0/ 48
溶解酸素量 (MPN/100ml)	(mg/ℓ)	3.4E05	7.9E04	1.4E06	/ 12
大腸菌群数	(mg/ℓ)	ND	ND	0.8	/ 4
1-ヘキササン抽出物質					
カシオン	(mg/ℓ)		<0.002	<0.002	0/ 24
有機	(mg/ℓ)		ND	ND	0/ 24
クロム	(mg/ℓ)		<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/ℓ)		<0.05	<0.05	0/ 24
総アルキル	(mg/ℓ)		<0.02	<0.02	0/ 24
ア	(mg/ℓ)		<0.0005	<0.0005	0/ 24
P	(mg/ℓ)				/ /
フ	(mg/ℓ)				
亜	(mg/ℓ)				
溶解	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
ニッケル	(mg/ℓ)				
全	(mg/ℓ)				
全	(mg/ℓ)				
亜	(mg/ℓ)				
硝	(mg/ℓ)				
塩	(mg/ℓ)				
塩	(mg/ℓ)				
陰	(%)				
ク	(mg/m ²)				
透明度	(cm)	22.5	2.0	30.0	24
気温	(m)	15.0	-2.8	31.2	48
水温	(℃)	15.9	4.8	26.0	48
水量	(m ³ /s)	2.53	0.99	17.37	48

16 鶴見川 (早淵川) 峰大橋 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	7.1	8.3	0/ 48
生物学的的 (BOD)	(mg/ℓ)	15.0	4.7	55.0	27/ 48
化学的的 (COD)	(mg/ℓ)	13.0	5.9	38.0	/ 48
化学物質求量 (SS)	(mg/ℓ)	17.0	7	870	0/ 48
浮遊物質求量 (DO)	(mg/ℓ)	5.3	2.3	11.8	0/ 48
溶解酸素量 (MPN/100ml)	(mg/ℓ)	2.6E05	4.6E04	9.4E05	/ 12
大腸菌群数	(mg/ℓ)	1.1	ND	2.2	/ 4
1-ヘキササン抽出物質					
カシオン	(mg/ℓ)		<0.002	<0.002	0/ 24
有機	(mg/ℓ)		ND	ND	0/ 24
クロム	(mg/ℓ)		<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/ℓ)		<0.05	<0.05	0/ 24
総アルキル	(mg/ℓ)		<0.02	<0.02	0/ 24
ア	(mg/ℓ)		<0.0005	<0.0005	0/ 24
P	(mg/ℓ)				/ /
フ	(mg/ℓ)				
亜	(mg/ℓ)				
溶解	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
ニッケル	(mg/ℓ)				
全	(mg/ℓ)				
全	(mg/ℓ)				
亜	(mg/ℓ)				
硝	(mg/ℓ)				
塩	(mg/ℓ)				
塩	(mg/ℓ)				
陰	(%)				
ク	(mg/m ²)				
透明度	(cm)	27.4	7.5	30.0	24
気温	(m)	15.3	-1.2	30.8	48
水温	(℃)	15.2	2.1	26.3	48
水量	(m ³ /s)	0.97	0.27	8.93	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	7.0	8.4	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	20.0	5.8	65.0	36/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	23.0	(75%値) 6.3	42.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	14.0	(75%値) 7	100	0/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	24	0.5	7.5	13/ 48
溶解酸素量 (DO)	(MPN/100ml)	1.3E06	2.3E05	5.4E06	/ 12
大腸菌群数	(mg/l)	0.8	ND	1.6	/ 4
ノニキサン抽出物質					
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	0.27	2/ 24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ムン素 (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
アルキル水銀	(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	0.011	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	0.12	0.03	0.23	12
マンガン	(mg/l)	0.10	0.05	0.15	12
ニッケル	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ケ	(mg/l)	0.2	0.1	0.4	12
ケ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全リン	(mg/l)	0.730	0.410	1.800	24
全有機リン	(mg/l)	0.370	0.140	0.960	24
全窒素	(mg/l)	7.90	3.50	17.00	24
アンモニア性窒素	(mg/l)	4.00	1.50	10.00	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.280	0.100	0.500	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.710	0.088	2.300	24
塩素	(mg/l)	4100.0	850.0	11000.0	24
塩素	(%)				
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	1.60	0.57	4.00	24
クロロフェノール	(mg/m ³)				
透明度	(cm)	24.7	8.0	30.0	24
水温	(m)	15.7	-0.3	31.7	48
気温	(℃)	16.1	6.3	25.2	48
水流	(m ³ /s)	0.22	-0.61	2.73	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)	7.2	6.9	7.4	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	30.0	8.0	76.0	47/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	43.0	(75%値) 9.3	100.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	23.0	(75%値) 7	1900	0/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	87	0.3	5.0	23/ 48
溶解酸素量 (DO)	(MPN/100ml)	2.2	3.3E05	1.3E07	/ 12
大腸菌群数	(mg/l)	2.7E06	ND	7.2	/ 4
ノニキサン抽出物質		3.0			
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	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ムン素 (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アルキル水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
フエノール類	(mg/l)	0.016	<0.005	0.074	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	0.53	0.41	0.77	12
マンガン	(mg/l)	0.16	0.02	0.25	12
ニッケル	(mg/l)	0.2	0.1	0.2	12
ケ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全リン	(mg/l)	1.300	0.700	2.100	24
全有機リン	(mg/l)	0.780	0.180	1.400	24
全窒素	(mg/l)	11.00	7.20	16.00	24
アンモニア性窒素	(mg/l)	7.30	3.20	12.00	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.270	0.013	0.420	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.850	0.040	2.700	24
塩素	(mg/l)	58.0	32.0	100.0	24
塩素	(%)				
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	2.80	1.30	5.60	24
クロロフェノール	(mg/m ³)				
透明度	(cm)	23.3	1.0	30.0	24
水温	(m)	15.6	-0.7	32.6	48
気温	(℃)	16.1	4.9	26.2	48
水流	(m ³ /s)	2.40	0.90	15.01	48

19 帷子川 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)	7.3	6.9	7.6	0/ 48
生物学的要求量 (BOD) (mg/ℓ)	16.0	2.9	42.0	22/ 48
化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	13.0 (75%値)	5.0	29.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS) (mg/ℓ)	17.0 (75%値)	4	65	0/ 48
溶解酸素重量 (DO) (mg/ℓ)	15	2.5	7.4	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.8	1.7E04	1.4E06	0/ 48
n-ヘキサン抽出物質 (mg/ℓ)	3.1E05	ND	1.7	/ 4
カドミウム (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.002	0/ 24
銅 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
六価クロム (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
銀 (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)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
六価クロム (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛 (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
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
銅 (mg/ℓ)	0.16	0.09	0.23	12/ 12
亜鉛 (mg/ℓ)	0.12	<0.01	0.22	12/ 12
六価クロム (mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
水銀 (mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.1	12/ 12
鉛 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
全磷 (mg/ℓ)	0.660	0.220	1.800	24/ 24
全銅 (mg/ℓ)	0.390	0.120	0.960	24/ 24
全鉄 (mg/ℓ)	8.10	5.60	12.00	24/ 24
六価クロム (mg/ℓ)	4.50	1.50	9.20	24/ 24
水銀 (mg/ℓ)	0.290	0.220	0.440	24/ 24
鉛 (mg/ℓ)	1.500	0.060	4.100	24/ 24
六価クロム (mg/ℓ)	420.0	35.0	1700.0	24/ 24
水銀 (mg/ℓ)	1.40	0.20	3.90	24/ 24
鉛 (mg/ℓ)	28.5	11.0	30.0	24/ 24
六価クロム (mg/ℓ)	15.8	-0.3	32.4	48/ 48
水銀 (mg/ℓ)	15.6	4.8	25.6	48/ 48
鉛 (mg/ℓ)	3.80	-1.87	24.60	48/ 48

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)	7.5	7.1	7.9	0/ 48
生物学的要求量 (BOD) (mg/ℓ)	8.1	2.8	22.0	11/ 48
化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	12.0 (75%値)	5.2	16.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS) (mg/ℓ)	9.1 (75%値)	4	81	0/ 48
溶解酸素重量 (DO) (mg/ℓ)	12	1.0	8.0	3/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.2	1.3E04	4.6E05	/ 12
n-ヘキサン抽出物質 (mg/ℓ)	1.8E05	ND	0.7	/ 4
カドミウム (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.002	0/ 24
銅 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
六価クロム (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
銀 (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)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
六価クロム (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
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
銅 (mg/ℓ)	0.14	<0.02	0.30	12/ 12
亜鉛 (mg/ℓ)	0.38	0.17	0.77	12/ 12
六価クロム (mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
水銀 (mg/ℓ)	0.2	<0.1	0.5	12/ 12
鉛 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
全磷 (mg/ℓ)	0.520	0.200	0.840	24/ 24
全銅 (mg/ℓ)	0.300	0.096	0.550	24/ 24
全鉄 (mg/ℓ)	5.90	2.30	9.40	24/ 24
六価クロム (mg/ℓ)	3.40	1.10	6.10	24/ 24
水銀 (mg/ℓ)	0.150	0.028	0.350	24/ 24
鉛 (mg/ℓ)	0.320	0.014	1.400	24/ 24
六価クロム (mg/ℓ)	3400.0	410.0	8700.0	24/ 24
水銀 (mg/ℓ)	1.10	0.20	2.60	24/ 24
鉛 (mg/ℓ)	30.0	30.0	30.0	24/ 24
六価クロム (mg/ℓ)	15.7	0.0	31.5	48/ 48
水銀 (mg/ℓ)	15.7	3.8	26.4	48/ 48
鉛 (mg/ℓ)	0.35	-4.01	9.73	48/ 48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.0	7.9	0/48	水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.1	8.1	0/48
生化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	12.0	3.0	30.0	18/48	生化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	8.3	2.9	26.0	8/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	9.4	4.9	24.0	/48	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	8.2	(7.5%値)	13.0	/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	11.0	(7.5%値)			化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	7.7	4.0		
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	23	3	140	0/48	浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	8.4	(7.5%値)	29	0/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	4.0	0.7	11.3	6/48	浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	11	4	14.6	1/48
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	6.6E05	4.9E04	1.7E06	/12	溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	5.2	1.2	14.6	1/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	ND	ND	1.0	/4	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	5.6E05	2.3E04	3.4E06	/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)					n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	1.0	/4
カシオン	(mg/l)					カシオン	(mg/l)				
有機鉛	(mg/l)					有機鉛	(mg/l)				
クロム (6価)	(mg/l)					クロム (6価)	(mg/l)				
ヒ素	(mg/l)					ヒ素	(mg/l)				
総アルキル水銀	(mg/l)					総アルキル水銀	(mg/l)				
アリン	(mg/l)					アリン	(mg/l)				
銅	(mg/l)					銅	(mg/l)				
鉛	(mg/l)					鉛	(mg/l)				
鉄	(mg/l)					鉄	(mg/l)				
マンガン	(mg/l)					マンガン	(mg/l)				
ムネン	(mg/l)					ムネン	(mg/l)				
ルン	(mg/l)					ルン	(mg/l)				
フエノール類	(mg/l)					フエノール類	(mg/l)				
亜銅	(mg/l)					亜銅	(mg/l)				
溶解性マンガン	(mg/l)					溶解性マンガン	(mg/l)				
溶解性クロム	(mg/l)					溶解性クロム	(mg/l)				
総アルキル水銀	(mg/l)					総アルキル水銀	(mg/l)				
アリン	(mg/l)					アリン	(mg/l)				
銅	(mg/l)					銅	(mg/l)				
鉛	(mg/l)					鉛	(mg/l)				
鉄	(mg/l)					鉄	(mg/l)				
マンガン	(mg/l)					マンガン	(mg/l)				
ムネン	(mg/l)					ムネン	(mg/l)				
ルン	(mg/l)					ルン	(mg/l)				
全磷	(mg/l)					全磷	(mg/l)				
全アリン	(mg/l)					全アリン	(mg/l)				
亜銅	(mg/l)					亜銅	(mg/l)				
硝酸性窒素	(mg/l)					硝酸性窒素	(mg/l)				
塩素	(mg/l)					塩素	(mg/l)				
陰イオン界面活性剤	(mg/l)					陰イオン界面活性剤	(mg/l)				
クロロフェノール類	(mg/l)					クロロフェノール類	(mg/l)				
透明度 (cm)	(cm)	24.5	9.0	30.0	24	透明度 (cm)	(cm)	27.8	12.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	15.5	-1.7	28.0	48	水温 (℃)	(℃)	15.3	-0.7	27.7	48
水温 (℃)	(℃)	16.3	6.7	26.0	48	水温 (℃)	(℃)	15.9	5.5	26.0	48
水流 (m/s)	(m/s)	0.57	-2.12	21.00	48	水流 (m/s)	(m/s)	0.02	-4.40	4.04	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	7.9	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	19.0	3.9	50.0	34/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	13.0	5.1	34.0	/ 48
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	15.0			
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	12	4	29	0/ 48
浮遊酸素重量 (DO)	(mg/l)	3.3	<0.1	7.3	16/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3.4E06	2.3E05	1.3E07	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.6	ND	2.4	/ 4
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
アリン	(mg/l)	ND	ND	ND	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)	ND	ND	ND	0/ 2
亜鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉄	(mg/l)	<0.007	<0.007	<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	0.1	12
銅	(mg/l)	0.12	0.05	0.25	12
鉛	(mg/l)	0.36	0.16	0.51	12
鉄	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
マンガン	(mg/l)	0.2	<0.1	0.3	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全リン	(mg/l)	1.000	0.350	1.700	24
全窒素	(mg/l)	0.640	0.150	1.200	24
アンモニア性窒素	(mg/l)	8.60	3.00	14.00	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	5.20	1.20	9.40	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.320	0.006	1.300	24
塩素	(mg/l)	0.330	0.013	1.100	24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	3900.0	420.0	11000.0	24
透明度	(%)	1.90	0.78	3.80	24
透明度 (cm)	(cm)	25.5	18.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	15.5	-1.2	30.0	48
気温 (℃)	(℃)	16.3	5.4	25.7	48
水流 (m ³ /s)	(m ³ /s)	0.08	-1.12	2.72	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	6.9	7.7	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	8.6	3.3	26.0	11/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	9.1	(75%値)		
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	8.4	5.6	13.0	/ 48
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	8.9			
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	9	3	47	0/ 48
浮遊酸素重量 (DO)	(mg/l)	4.2	1.4	7.9	4/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	9.2E05	3.3E04	3.4E06	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.5	ND	1.1	/ 4
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
アリン	(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
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)	ND	ND	ND	0/ 2
亜鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉄	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
マンガン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
ニッケル	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
銅	(mg/l)	0.07	0.04	0.11	12
鉛	(mg/l)	0.14	0.11	0.17	12
鉄	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
マンガン	(mg/l)	0.2	<0.1	0.4	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全リン	(mg/l)	0.810	0.410	1.100	24
全窒素	(mg/l)	0.630	0.260	0.890	24
アンモニア性窒素	(mg/l)	8.60	3.30	16.00	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	5.10	1.30	10.00	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.260	0.110	0.490	24
塩素	(mg/l)	1.200	0.110	4.200	24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	3300.0	430.0	6600.0	24
透明度	(%)	0.81	0.33	1.40	24
透明度 (cm)	(cm)	29.6	25.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	16.0	0.5	29.4	48
気温 (℃)	(℃)	16.6	6.4	26.4	48
水流 (m ³ /s)	(m ³ /s)	0.90	-3.10	9.05	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.2	7.7	0/48	水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.8	7.4	8.6	1/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	16.0	1.1	56.0	31/48	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	8.4	1.0	27.0	11/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	13.0	5.2	23.0	/48	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	7.9	3.7	13.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	14.0	5	190	0/48	化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	9.1	4	150	0/48
浮遊物質量 (DO)	(mg/l)	6.9	2.3	9.9	0/48	浮遊物質量 (DO)	(mg/l)	20	1.8	13.5	1/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	7.7E05	7.9E04	2.4E06	/12	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3.2E05	2.3E04	1.7E06	/12
トキシサン抽出物質	(mg/l)	1.1	ND	2.7	/4	トキシサン抽出物質	(mg/l)	0.7	ND	1.4	/4
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<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	銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24	鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
六価クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24	六価クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24	ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
総アールキ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24	総アールキ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.007	12/12	銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.007	12/12
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12	亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12	鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
マンガン	(mg/l)	0.08	0.02	0.17	12/12	マンガン	(mg/l)	0.08	0.04	0.29	12/12
ムネン	(mg/l)	0.09	<0.01	0.19	12/12	ムネン	(mg/l)	0.08	<0.01	0.23	12/12
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2	銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
鉛	(mg/l)	0.1	<0.1	0.3	12/12	鉛	(mg/l)	0.1	<0.1	0.4	12/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6	銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
全磷	(mg/l)	0.840	0.220	1.400	24/24	全磷	(mg/l)	0.600	0.170	1.100	24/24
全生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.580	0.120	1.100	24/24	全生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.460	0.100	0.910	24/24
全化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	6.20	3.80	9.60	24/24	全化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.90	2.30	7.20	24/24
全化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	2.10	0.10	4.40	24/24	全化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	1.60	0.11	4.10	24/24
全浮遊物質量 (DO)	(mg/l)	0.210	0.034	0.390	24/24	全浮遊物質量 (DO)	(mg/l)	0.110	0.024	0.200	24/24
全大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.000	0.049	4.300	24/24	全大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.200	0.140	2.200	24/24
トキシサン抽出物質	(mg/l)	59.0	28.0	120.0	24/24	トキシサン抽出物質	(mg/l)	86.0	14.0	760.0	24/24
陰イオン界面活性剤	(%)	2.00	0.06	4.70	24/24	陰イオン界面活性剤	(%)	0.88	0.06	2.30	24/24
透明度	(cm)	22.1	4.0	30.0	24/24	透明度	(cm)	27.5	5.0	30.0	24/24
水温	(℃)	16.2	-3.0	33.5	48/48	水温	(℃)	15.9	-4.5	32.9	48/48
気温	(℃)	16.2	2.0	31.1	48/48	気温	(℃)	16.0	0.9	32.2	48/48
水量	(m³/s)	0.45	0.08	5.54	48/48	水量	(m³/s)	0.35	0.00	5.19	48/48

27 森戸川(葉山町) 森戸橋 河川E 類型

28 田越川 渚橋 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)	(mg/l)	7.6	7.2	8.6	1/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	11.0	1.5	31.0	16/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	9.3	4.6	14.0	/ 48
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	11.0	3	54	0/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	13	1.8	11.4	1/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	6.7	4.9E04	1.3E06	1/ 12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	4.3E05	ND	2.1	/ 12
nへキサン抽出物質	(mg/l)	1.0	ND	2.1	/ 4
カシウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
ナトリウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 2
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
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	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/ 12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/ 12
マンガン	(mg/l)	0.09	<0.02	0.58	12/ 12
銅	(mg/l)	0.11	0.01	0.41	12/ 12
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
水銀	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.3	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
全リン	(mg/l)	0.790	0.190	1.200	24/ 24
全窒素	(mg/l)	0.610	0.100	1.000	24/ 24
アンモニア性窒素	(mg/l)	5.30	2.70	8.70	24/ 24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	2.50	0.19	5.90	24/ 24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.200	0.031	0.360	24/ 24
硫酸性酸素	(mg/l)	1.200	0.088	3.400	24/ 24
塩素	(mg/l)	730.0	16.0	7800.0	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(%)	1.20	0.16	3.10	24/ 24
透明度 (cm)	(cm)	27.8	11.0	30.0	24/ 24
水温 (°C)	(°C)	15.9	-4.8	33.6	48/ 48
気温 (°C)	(°C)	16.4	2.2	32.9	48/ 48
水量 (m³/s)	(m³/s)	0.24	-0.08	2.83	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)	7.8	7.4	8.3	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.9	0.8	8.3	0/ 48
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	3.8	1.5	9.0	/ 48
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	4.8	3	57	0/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	5.1	4.1	9.9	0/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	12	1.4E02	7.0E04	0/ 12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	2.0E04	ND	ND	/ 12
nへキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
カシウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
ナトリウム	(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
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
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	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/ 12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/ 12
マンガン	(mg/l)	0.06	<0.02	0.37	12/ 12
銅	(mg/l)	0.09	0.01	0.20	12/ 12
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
水銀	(mg/l)	0.4	<0.1	0.7	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
全リン	(mg/l)	0.320	0.120	0.570	24/ 24
全窒素	(mg/l)	0.230	0.120	0.430	24/ 24
アンモニア性窒素	(mg/l)	2.50	1.00	5.20	24/ 24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.76	0.19	2.00	24/ 24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.074	0.031	0.150	24/ 24
硫酸性酸素	(mg/l)	0.340	0.006	2.200	24/ 24
塩素	(mg/l)	10000.0	200.0	16000.0	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.26	0.09	0.71	24/ 24
透明度 (cm)	(cm)	28.7	14.0	30.0	24/ 24
水温 (°C)	(°C)	15.8	-4.6	32.2	48/ 48
気温 (°C)	(°C)	17.1	3.1	30.7	48/ 48
水量 (m³/s)	(m³/s)	0.27	-4.36	4.14	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)	7.8	7.5	8.3	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	3.2	0.8	11.0	1/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	5.8	3.8	13.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/ℓ)	5.7	2	73	0/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/ℓ)	11	3.6	11.4	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/ℓ)	9.1E04	3.1E02	4.9E05	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	/ 4
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
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
銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
水素	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
フエール類	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	0.006	12
銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/ℓ)	0.05	<0.02	0.22	12
マンガン	(mg/ℓ)	0.10	<0.01	0.19	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
ケ	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全磷	(mg/ℓ)	0.380	0.290	0.530	24
全磷	(mg/ℓ)	0.310	0.220	0.370	24
全窒素	(mg/ℓ)	2.60	1.20	5.00	24
全窒素	(mg/ℓ)	0.35	0.10	0.87	24
全窒素	(mg/ℓ)	0.063	0.029	0.110	24
全窒素	(mg/ℓ)	1.500	0.600	2.300	24
全窒素	(mg/ℓ)	1100.0	61.0	3700.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.22	0.04	0.54	24
透明度 (cm)	(cm)	28.7	11.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	15.9	-3.9	32.4	48
水温 (℃)	(℃)	16.2	2.0	31.5	48
水流 (m/s)	(m/s)	0.13	0.00	2.33	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	8.2	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	19.0	1.8	62.0	37/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	13.0	6.2	22.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/ℓ)	15.0	3	100	0/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/ℓ)	4.1	0.9	8.7	3/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/ℓ)	6.8E05	1.7E01	3.3E06	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	1.4	0.7	3.1	/ 4
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
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
銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
水素	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
フエール類	(mg/ℓ)	0.011	<0.005	0.100	12
銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/ℓ)	0.20	0.07	0.33	12
マンガン	(mg/ℓ)	0.69	0.16	0.98	12
クロム	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.3	12
ケ	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全磷	(mg/ℓ)	1.100	0.440	2.000	24
全磷	(mg/ℓ)	0.860	0.260	1.600	24
全窒素	(mg/ℓ)	7.40	4.90	11.00	24
全窒素	(mg/ℓ)	4.50	1.70	7.50	24
全窒素	(mg/ℓ)	0.220	0.049	0.430	24
全窒素	(mg/ℓ)	0.780	0.110	2.200	24
全窒素	(mg/ℓ)	41.0	26.0	89.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	2.00	0.62	4.40	24
透明度 (cm)	(cm)	27.9	10.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	16.4	-3.2	34.4	48
水温 (℃)	(℃)	16.9	4.9	30.0	48
水流 (m/s)	(m/s)	0.15	0.00	1.25	47

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/ℓ)	7.1	6.8	7.6	0/48	水素イオン濃度 (PH)	(mg/ℓ)	7.3	7.0	7.7	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	12.0	4.3	33.0	29/48	生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	17.0	5.8	45.0	46/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	13.0	5.8	45.0	/48	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	20.0	(7.5%値)		
浮遊物質質量 (SS)	(mg/ℓ)	14.0	(7.5%値)		/48	浮遊物質質量 (SS)	(mg/ℓ)	19.0	9.2	36.0	/48
溶解酸素質量 (DO)	(mg/ℓ)	20	1	44.0	1/48	溶解酸素質量 (DO)	(mg/ℓ)	19.0	4	110	1/48
大腸菌群数 (MPN/100mℓ)	(MPN/100mℓ)	1.3E05	4.3E03	4.3E05	3/48	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)	(MPN/100mℓ)	3.4	0.6	8.8	10/48
ノーヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	0.6	/4	ノーヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)	6.6E05	3.3E04	3.3E06	/12
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/24	銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/24
鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	/24	鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
六価クロム	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24	六価クロム (6価)	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
銀	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	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	水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/4	鉛	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	/	銅	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	/
鉛	(mg/ℓ)	0.06	0.02	0.14	12/12	鉛	(mg/ℓ)	0.02	0.01	0.05	12/12
鉄	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12	鉄	(mg/ℓ)	<0.1	0.1	0.1	12/12
マンガン	(mg/ℓ)	0.09	0.02	0.14	12/12	マンガン	(mg/ℓ)	0.20	0.06	0.44	12/12
ニッケル	(mg/ℓ)	0.05	<0.01	0.14	12/12	ニッケル	(mg/ℓ)	0.14	0.10	0.19	12/12
銅	(mg/ℓ)	0.2	<0.1	0.3	12/12	銅	(mg/ℓ)	0.1	0.1	0.3	12/12
鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6	鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
全リン	(mg/ℓ)	0.810	0.420	1.700	24/24	全リン	(mg/ℓ)	1.200	0.480	2.000	24/24
全酸素	(mg/ℓ)	0.540	0.100	0.870	24/24	全酸素	(mg/ℓ)	0.880	0.220	1.400	24/24
亜硝酸	(mg/ℓ)	8.70	4.50	19.00	24/24	亜硝酸	(mg/ℓ)	15.00	7.30	22.00	24/24
硝酸	(mg/ℓ)	4.10	1.30	8.50	24/24	硝酸	(mg/ℓ)	10.00	2.40	17.00	24/24
塩素	(mg/ℓ)	0.380	0.150	0.670	24/24	塩素	(mg/ℓ)	0.750	0.092	1.200	24/24
陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	3.700	0.860	11.000	24/24	陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	2.000	0.440	4.700	24/24
クロロ界面活性剤	(%)	48.0	13.0	110.0	24/24	クロロ界面活性剤	(%)	59.0	21.0	92.0	24/24
透明度	(cm)	1.80	0.45	3.70	24/24	透明度	(cm)	1.90	0.44	5.00	24/24
透視	(cm)	27.4	2.5	30.0	48/48	透視	(cm)	26.3	12.0	30.0	24/24
水温	(℃)	15.2	-5.5	35.5	48/48	水温	(℃)	14.2	-6.5	33.0	48/48
水量	(m ³ /s)	16.3	1.0	30.0	48/48	水量	(m ³ /s)	16.6	4.9	30.0	48/48
水流	(m ³ /s)	0.55	0.10	1.20	48/48	水流	(m ³ /s)	1.59	0.74	3.66	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)	7.3	7.1	7.4	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	15.0	6.6	28.0	46/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	17.0	8.3	32.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	20.0	8	480	4/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	44	8	480	4/48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	5.1	1.3	6.8	2/48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	5.1E05	1.3E04	2.4E06	/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.4	0.6	2.6	/4
トミウ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
カシ	(mg/l)	ND	ND	0.004	0/24
有	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	/24
ク	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ヒ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ア	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
プ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.007	12/12
垂	(mg/l)	0.03	<0.01	0.10	12/12
溶	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/12
溶	(mg/l)	0.64	0.07	5.70	12/12
総	(mg/l)	0.11	0.09	0.17	12/12
フ	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12/12
ニ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
全	(mg/l)	1.200	0.650	1.900	24/24
燐	(mg/l)	0.960	0.410	1.600	24/24
全	(mg/l)	15.00	9.80	21.00	24/24
了	(mg/l)	10.00	4.30	15.00	24/24
重	(mg/l)	0.650	0.290	1.600	24/24
硝	(mg/l)	2.800	0.970	4.600	24/24
塩	(mg/l)	48.0	27.0	60.0	24/24
陰	(%)	1.60	0.46	4.50	24/24
イ	(mg/m ³)				
オ	(mg/m ³)				
ロ	(mg/m ³)				
ク	(mg/m ³)				
透	(cm)	20.8	3.0	30.0	24/24
透	(m)	14.8	-7.5	34.0	48/48
気	(°C)	16.9	6.4	28.4	48/48
水	(°C)	2.49	1.18	5.29	48/48
流	(m ³ /s)				
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.1	7.6	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	18.0	5.9	65.0	43/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	14.0	7.5	26.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	15.0	4	320	3/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	29	2.8	7.7	0/48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	3.9E05	3.3E04	1.3E06	/12
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	0.5	ND	1.3	/4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
トミウ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
カシ	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/24
ク	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ヒ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ア	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
プ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.007	12/12
垂	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
溶	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/12
溶	(mg/l)	0.11	0.05	0.18	12/12
総	(mg/l)	0.11	0.04	0.17	12/12
フ	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.2	12/12
ニ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
全	(mg/l)	1.400	0.600	7.000	24/24
燐	(mg/l)	0.810	0.260	1.300	24/24
全	(mg/l)	14.00	7.20	34.00	24/24
了	(mg/l)	7.60	2.70	13.00	24/24
重	(mg/l)	0.550	0.340	0.780	24/24
硝	(mg/l)	2.600	1.200	3.800	24/24
塩	(mg/l)	51.0	27.0	120.0	24/24
陰	(%)	1.40	0.47	3.80	24/24
イ	(mg/m ³)				
オ	(mg/m ³)				
ロ	(mg/m ³)				
ク	(mg/m ³)				
透	(cm)	25.0	6.0	30.0	24/24
透	(m)	15.2	-6.6	35.0	48/48
気	(°C)	17.0	5.5	28.5	48/48
水	(°C)	2.30	0.00	10.08	48/48
流	(m ³ /s)				

35 境川 大道橋 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	7.0	7.6	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	11.0	5.7	17.0	36/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0	7.0	18.0	/48
酸化窒素濃度 (SS)	(mg/l)	21	1	81	0/48
浮遊物質濃度 (DO)	(mg/l)	4.6	1.7	8.0	1/48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	5.1E05	3.3E04	2.7E06	/12
ノヘキサン抽出物質	(mg/l)	1.8	ND	3.3	/4
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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
亜鉛	(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
銅	(mg/l)	0.02	<0.01	0.18	12/12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/12
鉄	(mg/l)	0.14	0.06	0.26	12/12
マンガン	(mg/l)	0.15	0.08	0.34	12/12
銅	(mg/l)	0.1	<0.1	0.3	12/12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
全リン	(mg/l)	0.910	0.380	1.500	24/24
全窒素	(mg/l)	0.700	0.280	1.200	24/24
アンモニア性窒素	(mg/l)	12.00	7.80	17.00	24/24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	6.80	2.70	11.00	24/24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.500	0.090	0.720	24/24
塩素	(mg/l)	2.400	0.750	3.700	24/24
濃度 (%)	(%)	41.0	25.0	51.0	24/24
界面活性剤	(mg/l)	0.45	0.08	1.30	24/24
透明度 (cm)	(cm)	27.7	15.0	30.0	24/24
水温 (℃)	(℃)	15.6	-5.0	33.0	48/48
水温 (℃)	(℃)	17.1	5.0	31.0	48/48
流量 (m³/s)	(m³/s)	5.83	3.57	15.02	48/48

36 境川 境川橋 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	7.0	7.7	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	10.0	5.6	19.0	34/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0	7.1	19.0	/48
酸化窒素濃度 (SS)	(mg/l)	13.0	1	91	0/48
浮遊物質濃度 (DO)	(mg/l)	19	1.3	7.8	4/48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3.1E05	7.0E04	7.9E05	/12
ノヘキサン抽出物質	(mg/l)	1.6	ND	3.8	/4
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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
亜鉛	(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
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)	0.15	0.09	0.23	12/12
マンガン	(mg/l)	0.18	0.01	0.25	12/12
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	1/1
ニッケル	(mg/l)	0.1	<0.1	0.3	12/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
全リン	(mg/l)	0.940	0.270	2.100	24/24
全窒素	(mg/l)	0.730	0.220	1.200	24/24
アンモニア性窒素	(mg/l)	11.00	7.40	17.00	24/24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	6.70	2.50	12.00	24/24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.400	0.170	0.670	24/24
塩素	(mg/l)	2.000	0.680	4.100	24/24
濃度 (%)	(%)	43.0	22.0	55.0	24/24
界面活性剤	(mg/l)	0.26	0.07	0.60	24/24
透明度 (cm)	(cm)	28.5	15.0	30.0	24/24
水温 (℃)	(℃)	15.4	-6.0	34.0	48/48
水温 (℃)	(℃)	17.0	5.0	30.0	48/48
流量 (m³/s)	(m³/s)	10.31	5.58	30.84	48/48

37 境川 (柏尾川) 吉倉橋 河川D 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)		7.4	7.2	8.1	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	19.0	8.2	57.0	48/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	13.0	7.7	33.0	/ 48
化学的酸素要求量 (75%値)					
化学的酸素要求量 (75%値)					
浮遊物質重量 (SS)	(mg/ℓ)	20	4	120	1/ 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/ℓ)	4.7	1.4	9.0	3/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		5.3E05	7.9E04	1.3E06	/ 12
1-へキササン抽出物質	(mg/ℓ)	0.6	ND	1.4	/ 4
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)	/	/	/	/
鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ムンシロ (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
アモニウム	(mg/ℓ)	/	/	/	/
鉛	(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)	0.22	0.08	0.43	12
マンガン	(mg/ℓ)	0.21	<0.01	0.45	12
ムンシロ	(mg/ℓ)	0.1	<0.1	0.7	12
鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全リン	(mg/ℓ)	0.940	0.360	2.100	24
全窒素	(mg/ℓ)	0.660	0.190	1.300	24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	8.60	5.00	12.00	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	4.90	2.50	8.00	24
塩素	(mg/ℓ)	0.360	0.028	0.670	24
陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	1.500	0.072	4.600	24
濃度 (%)	(%)	49.0	36.0	68.0	24
濃度 (%)	(%)	1.60	0.86	3.20	24
透視	(cm)	26.9	14.0	30.0	24
気温	(℃)	16.2	-5.1	36.3	48
水温	(℃)	16.6	3.2	30.0	48
水流	(m ³ /s)	1.56	0.56	3.82	48

38 境川 (柏尾川) 鷹匠橋 河川D 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)		7.5	7.2	8.4	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	14.0	5.9	43.0	40/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	12.0	(75%値)	23.0	/ 48
化学的酸素要求量 (75%値)					
浮遊物質重量 (SS)	(mg/ℓ)	11.0	5	71	0/ 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/ℓ)	5.4	1.6	9.5	2/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.6E05	3.3E04	3.3E05	/ 12
1-へキササン抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	/ 4
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)	/	/	/	/
鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ムンシロ (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
アモニウム	(mg/ℓ)	/	/	/	/
鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	0.006	12
銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	0.01	12
鉛	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/ℓ)	0.17	0.07	0.31	12
マンガン	(mg/ℓ)	0.14	<0.01	0.31	12
ムンシロ	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.1	12
鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全リン	(mg/ℓ)	0.960	0.420	1.900	24
全窒素	(mg/ℓ)	0.730	0.160	1.500	24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	11.00	5.10	16.00	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	7.10	1.50	13.00	24
塩素	(mg/ℓ)	0.320	0.190	0.550	24
陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	1.600	0.410	3.500	24
濃度 (%)	(%)	49.0	19.0	59.0	24
濃度 (%)	(%)	0.88	0.27	2.00	24
透視	(cm)	28.7	20.0	30.0	24
気温	(℃)	15.5	-7.2	34.9	48
水温	(℃)	17.2	4.3	30.0	48
水流	(m ³ /s)	3.96	1.84	9.74	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	7.9	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	9.6	5.4	19.0	22/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0	8.0	19.0	/48
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	11.0	8.0	19.0	/48
浮遊物質質量 (SS)	(mg/l)	11	1	87	0/48
溶解性物質質量 (DO)	(mg/l)	3.5	0.7	7.7	8/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3.8E05	4.9E04	1.1E06	/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.5	ND	4.0	/4
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
銅	(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
有機リン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
有機鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
有機水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
有機銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
全銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.007	12
全鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.04	12
全鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
全マンガン	(mg/l)	0.17	0.04	0.29	12
全銅	(mg/l)	0.25	0.10	0.36	12
全水銀	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12
全有機水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全リン	(mg/l)	0.880	0.210	1.900	24
全有機リン	(mg/l)	0.760	0.160	1.600	24
全窒素	(mg/l)	11.00	4.90	16.00	24
全有機窒素	(mg/l)	6.60	1.30	12.00	24
全硝酸窒素	(mg/l)	0.300	0.110	0.510	24
全硝酸塩窒素	(mg/l)	1.700	0.460	3.700	24
全陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	44.0	17.0	55.0	24
全陰イオン界面活性剤濃度	(%)	0.32	0.04	0.69	24
透明度 (cm)	(cm)	28.4	14.0	30.0	24
水温 (°C)	(°C)	15.5	-7.0	33.0	48
気温 (°C)	(°C)	17.1	4.0	31.0	48
水流 (m/s)	(m/s)	3.90	1.97	12.05	48

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)	7.4	7.1	7.8	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	9.3	3.7	17.0	29/ 48
(75%値)	11.0	6.9	16.0	/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	12.0	0	23	0/ 48
(75%値)	10	1.7	10.0	1/ 48
浮遊物質重量 (SS)	5.7	3.3E04	7.9E05	/ 12
溶解酸素重量 (DO)	2.6E05	ND	4.3	/ 4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.2			
1-ヘキササン抽出物質 (ng/l)				
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)				
鉛 (mg/l)				
水銀 (mg/l)				
鉛 (mg/l)				
水銀 (mg/l)				
鉛 (mg/l)				
水銀 (mg/l)				
フエノール類 (mg/l)	<0.005	<0.005	0.018	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	0.06	0.16	12
マンガン (mg/l)	0.08	0.05	0.10	12
亜鉛 (mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12
銅 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全リン (mg/l)	0.840	0.290	1.500	24
全窒素 (mg/l)	0.690	0.250	1.200	24
アンモニア態窒素 (mg/l)	8.30	5.60	11.00	24
亜硝酸態窒素 (mg/l)	3.50	1.10	6.60	24
硝酸態窒素 (mg/l)	0.340	<0.005	0.510	24
塩素 (mg/l)	2.600	0.570	4.500	24
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	36.0	17.0	50.0	24
透明度 (cm)	0.23	0.06	0.53	24
透明度 (m)				
水温 (℃)	29.3	22.0	30.0	24
水温 (℃)	15.0	-7.0	34.0	48
水温 (℃)	17.1	7.0	27.0	48
水流 (m/s)	2.52	1.46	4.93	48

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)	7.4	7.0	7.9	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	8.3	4.8	16.0	23/ 48
(75%値)	9.5	7.6	20.0	/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	11.0	2	95	0/ 48
(75%値)	12.0	1.1	8.7	2/ 48
浮遊物質重量 (SS)	5.4	1.1E04	3.3E05	/ 12
溶解酸素重量 (DO)	1.0E05	ND	1.7	/ 4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	0.9			
1-ヘキササン抽出物質 (ng/l)				
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)				
鉛 (mg/l)				
水銀 (mg/l)				
鉛 (mg/l)				
水銀 (mg/l)				
鉛 (mg/l)				
水銀 (mg/l)				
フエノール類 (mg/l)	<0.005	<0.005	0.018	12
銅 (mg/l)	<0.01	<0.01	0.03	12
鉛 (mg/l)	<0.1	<0.1	0.2	12
鉄 (mg/l)	0.13	0.06	0.21	12
マンガン (mg/l)	0.12	0.06	0.23	12
亜鉛 (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
銅 (mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12
銅 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全リン (mg/l)	0.820	0.370	1.500	24
全窒素 (mg/l)	0.670	0.210	1.200	24
アンモニア態窒素 (mg/l)	7.50	5.20	9.90	24
亜硝酸態窒素 (mg/l)	3.40	0.85	6.30	24
硝酸態窒素 (mg/l)	0.330	0.050	0.600	24
塩素 (mg/l)	2.200	0.550	4.100	24
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	38.0	16.0	52.0	24
透明度 (cm)	0.11	<0.03	0.33	24
透明度 (m)				
水温 (℃)	27.7	14.0	30.0	24
水温 (℃)	15.2	-7.0	32.0	48
水温 (℃)	17.1	6.0	29.0	48
水流 (m/s)	3.04	1.89	6.35	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)	7.6	7.2	8.1	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.0	0.1	2.7	4/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.6	0.8	3.0	/ 48
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	1.9			
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	19	1	180	4/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	10.5	7.9	13.4	0/ 47
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.5E03	4.0E01	2.2E04	12/ 48
口へキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
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
アモニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	/ 24
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
亜鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	12
溶解性ケイ素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
総ケイ素	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全炭素	(mg/l)	0.066	0.038	0.110	24
全リン	(mg/l)	0.046	0.024	0.086	24
全窒素	(mg/l)	1.40	1.10	1.70	24
酸性窒素	(mg/l)	0.51	<0.01	11.00	24
亜硝酸窒素	(mg/l)	0.066	0.009	1.100	24
硝酸窒素	(mg/l)	1.600	1.000	11.000	24
塩素	(mg/l)	9.0	1.8	110.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	0.03	24
透明度 (cm)	(cm)	27.1	2.5	30.0	32
水温 (℃)	(℃)	13.9	-4.7	28.5	48
気流 (℃)	(℃)	13.4	4.2	20.5	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)	7.8	7.3	9.0	2/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.1	0.6	5.3	21/ 48
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	2.5			
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.0	0.9	5.3	/ 48
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	2.3			
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	17	2	130	6/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	10.0	7.8	13.0	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3.8E04	7.9E02	2.2E05	46/ 48
口へキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
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
アモニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	/ 24
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
亜鉛	(mg/l)	0.11	<0.02	0.68	12
溶解性ケイ素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.06	12
総ケイ素	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全炭素	(mg/l)	0.071	0.027	0.120	24
全リン	(mg/l)	0.047	0.021	0.092	24
全窒素	(mg/l)	1.40	1.10	1.70	24
酸性窒素	(mg/l)	0.14	0.05	0.25	24
亜硝酸窒素	(mg/l)	0.015	<0.005	0.032	24
硝酸窒素	(mg/l)	1.200	1.000	1.400	24
塩素	(mg/l)	5.6	3.4	8.1	24
陰イオン界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	0.08	24
透明度 (cm)	(cm)	27.3	3.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	13.8	-3.0	29.0	48
気流 (℃)	(℃)	13.3	3.5	22.7	48
水流 (m/s)	(m/s)	51.95	7.79	283.37	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	8.8	1/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	1.4	0.2	2.7	9/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	1.8	1.0	4.0	/ 48
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/ℓ)	2.2	1.0	4.0	/ 48
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/ℓ)	2.3	2	89	5/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/ℓ)	16	7.5	13.7	0/ 48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/ℓ)	10.1	7.5	13.7	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.8E04	2.3E02	5.4E05	44/ 48
口へキサン抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	/ 4
ドミアン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
有機リン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
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
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アキル	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
PC	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
フエノール類	(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)	<0.02	<0.02	0.03	12
マンガン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	0.02	12
ニッケル	(mg/ℓ)	0.1	<0.1	0.2	12
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全磷	(mg/ℓ)	0.110	0.056	0.160	24
全磷	(mg/ℓ)	0.074	0.030	0.130	24
全亜硝酸	(mg/ℓ)	2.10	1.40	3.10	24
全亜硝酸	(mg/ℓ)	0.18	<0.01	0.46	24
全亜硝酸	(mg/ℓ)	0.039	0.014	0.060	24
全亜硝酸	(mg/ℓ)	1.600	1.300	2.200	24
全亜硝酸	(mg/ℓ)	7.2	2.9	11.0	24
全亜硝酸	(%)	0.03	<0.03	0.11	24
透明度 (cm)	(cm)	26.8	3.5	30.0	32
水温 (℃)	(℃)	15.6	-2.0	29.5	48
気温 (℃)	(℃)	14.2	4.7	23.5	48
水流 (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)	7.8	7.5	8.2	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.9	0.5	4.8	0/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.2	(75%値)	6.8	/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.4	(75%値)	150	4/48
酸化還元当量 (SS)	(mg/l)	4.0	3	9.5	0/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	17	5.8	7.9E04	1/12
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	8.1	3.5E02	ND	4/48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	2.1E04	ND	ND	/4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	ND	<0.0005	<0.0005	/4
細菌数 (抽出物質)	(抽出物質)				
カドミウム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/23
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/23
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/23
六価クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/23
銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/23
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/23
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	/
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
マンガン	(mg/l)	0.08	0.02	0.39	12/12
銅	(mg/l)	0.03	<0.01	0.13	12/12
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
銅	(mg/l)	0.2	<0.1	0.9	12/12
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
全磷	(mg/l)	0.250	0.090	0.520	24/24
全磷	(mg/l)	0.170	0.050	0.480	24/24
全磷	(mg/l)	4.30	1.30	9.10	24/24
全磷	(mg/l)	2.30	0.54	7.50	24/24
全磷	(mg/l)	0.100	0.020	0.180	24/24
全磷	(mg/l)	1.400	0.540	2.300	24/24
全磷	(mg/l)	3100.0	4.0	14000.0	24/24
全磷	(mg/l)	0.11	<0.03	0.82	24/24
透明度	(cm)	27.9	3.5	30.0	24/24
透明度	(m)	15.7	-1.9	28.4	48/48
透明度	(°C)	15.9	3.0	24.8	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)	7.4	6.9	8.9	1/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	7.1	3.6	12.0	48/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	9.2	(75%値)	14.0	/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	8.8	(75%値)	110	12/48
酸化還元当量 (SS)	(mg/l)	10.0	1	8.5	45/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	24	0.8	3.4E06	48/48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	4.6	3.3E04	1.0	4/4
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	5.9E05	ND	ND	/
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	0.5	<0.0005	<0.0005	/
細菌数 (抽出物質)	(抽出物質)				
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	0/24
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
銀	(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)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12/12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
マンガン	(mg/l)	0.22	0.06	0.70	12/12
銅	(mg/l)	0.07	0.01	0.15	12/12
マンガン	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
全磷	(mg/l)	0.670	0.220	1.800	24/24
全磷	(mg/l)	0.530	0.180	1.600	24/24
全磷	(mg/l)	5.50	3.10	9.20	24/24
全磷	(mg/l)	2.80	0.50	6.70	24/24
全磷	(mg/l)	0.240	0.041	0.650	24/24
全磷	(mg/l)	1.600	0.040	5.000	24/24
全磷	(mg/l)	34.0	15.0	89.0	24/24
全磷	(mg/l)	0.52	0.03	2.10	24/24
透明度	(cm)	26.5	9.0	30.0	24/24
透明度	(m)	14.3	-5.0	30.0	48/48
透明度	(°C)	16.6	4.9	29.0	48/48
透明度	(m/s)	0.36	0.00	1.06	48/48

49 相模川 (中津川) 第一点津橋 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)	7.6	7.2	8.1	0/ 48
生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.5	0.5	3.5	9/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.8	(75%値)		
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.3	0.6	4.1	/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.4	(75%値)		
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	7	0	27	2/ 48
溶解性酸素 (DO)	(mg/l)	9.3	7.8	11.0	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.3E04	6.3E02	2.2E05	46/ 48
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	0.5	/ 4
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/
六価クロム	(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
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)	<0.01	<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	0.23	12
銅	(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
全磷	(mg/l)	0.028	0.008	0.067	24
全磷	(mg/l)	0.019	0.004	0.053	24
全磷	(mg/l)	1.30	0.91	1.80	24
全磷	(mg/l)	0.11	0.03	0.22	24
全磷	(mg/l)	0.012	<0.005	0.051	24
全磷	(mg/l)	1.100	0.870	1.500	24
全磷	(mg/l)	5.6	3.7	8.5	24
全磷	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.12	24
透明度	(cm)	28.1	14.0	30.0	24
水温	(℃)	14.4	-3.0	31.0	48
水温	(℃)	14.2	5.2	24.7	48
水温	(℃)	5.63	1.00	18.02	48

50 相模川 (小鮎川) 第二点津橋 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	7.1	7.7	0/ 48
生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	4.6	1.4	24.0	41/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	6.1	(75%値)		
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	5.1	1.4	24.0	/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	6.9	(75%値)		
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	22	2	300	10/ 48
溶解性酸素 (DO)	(mg/l)	8.6	6.7	11.0	2/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.2E05	1.7E04	1.7E06	48/ 48
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.6	ND	1.1	/ 4
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/
六価クロム	(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
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)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	0.16	0.02	1.10	12
銅	(mg/l)	0.03	0.01	0.08	12
水銀	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全磷	(mg/l)	0.350	0.120	0.750	24
全磷	(mg/l)	0.230	0.097	0.420	24
全磷	(mg/l)	4.20	2.60	7.50	24
全磷	(mg/l)	1.10	0.20	3.00	24
全磷	(mg/l)	0.110	0.052	0.200	24
全磷	(mg/l)	2.600	2.000	3.500	24
全磷	(mg/l)	11.0	7.3	17.0	24
全磷	(mg/l)	0.23	<0.03	0.87	24
透明度	(cm)	26.7	11.0	30.0	24
水温	(℃)	14.1	-3.0	31.2	48
水温	(℃)	14.4	3.2	26.2	48
水温	(℃)	2.08	0.62	5.53	47

51 相模川 (玉川) 相川水位観測所 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)	7.6	7.1	8.1	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	4.3	1.7	11.0	41/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	5.5	2.3	21.0	/48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	18	2	180	6/48
溶解酸素 (DO)	(mg/l)	8.3	6.2	12.0	6/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.1E05	7.9E03	4.9E05	48/48
ノニヘキサキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	1.0	/4
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
アリン	(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
総アルミニウム	(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
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	/
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
マンガン	(mg/l)	0.18	0.05	0.91	12/12
亜鉛	(mg/l)	0.07	0.02	0.21	12/12
ニッケル	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
全リン	(mg/l)	0.250	0.094	0.560	24/24
全窒素	(mg/l)	0.180	0.067	0.430	24/24
アンモニア態窒素	(mg/l)	4.00	2.10	7.50	24/24
亜硝酸態窒素	(mg/l)	1.40	0.17	7.90	24/24
硝酸態窒素	(mg/l)	0.093	0.041	0.150	24/24
塩素	(mg/l)	2.100	1.200	2.800	24/24
塩素	(mg/l)	15.0	8.3	27.0	24/24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.14	<0.03	0.66	24/24
透明度 (cm)	(cm)	27.6	15.0	30.0	24/24
水温 (℃)	(℃)	14.1	-4.0	33.5	48/48
気温 (℃)	(℃)	14.4	2.8	26.5	48/48
水流 (m³/s)	(m³/s)	1.58	0.32	3.74	47/47

52 相模川 (永池川) 本川合流前 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)	7.2	6.8	7.5	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	8.6	3.7	33.0	48/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	8.9	(75%値)	21.0	/48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	11.0	5.2	87	8/48
溶解酸素 (DO)	(mg/l)	14.0	4	6.9	48/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	22	1.4	9.2E06	48/48
ノニヘキサキサン抽出物質	(mg/l)	4.1	2.3E04	2.2	/4
カドミウム	(mg/l)	6.7E05	1.0	<0.0005	/
アリン	(mg/l)	1.5	<0.0005	<0.0005	/
有機リン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
クロム (6価)	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/24
総アルミニウム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
アルミニウム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
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)	0.56	0.19	1.10	12/12
ニッケル	(mg/l)	0.23	0.10	0.39	12/12
ニッケル	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12/12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
全リン	(mg/l)	0.640	0.150	2.100	24/24
全窒素	(mg/l)	0.460	0.083	1.300	24/24
アンモニア態窒素	(mg/l)	6.30	2.50	12.00	24/24
亜硝酸態窒素	(mg/l)	3.70	0.39	9.20	24/24
硝酸態窒素	(mg/l)	0.160	0.052	0.340	24/24
塩素	(mg/l)	1.000	0.250	2.200	24/24
塩素	(mg/l)	27.0	10.0	42.0	24/24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.95	<0.03	3.30	24/24
透明度 (cm)	(cm)	26.1	12.0	30.0	24/24
水温 (℃)	(℃)	14.6	-5.2	30.0	48/48
気温 (℃)	(℃)	14.8	4.2	26.3	48/48
水流 (m³/s)	(m³/s)	0.67	0.00	2.57	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)	7.4	6.9	7.6	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	6.8	3.1	18.0	39/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	7.2	(7.5%値) 5.2	26.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	9.4	(7.5%値) 2	170	3/48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	9.8	1.2	6.7	27/48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	4.5	1.7E04	1.7E06	/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	2.8E05	ND	0.6	/4
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	<0.0005	/
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0002	0/24
銅	(mg/l)	0.01	ND	0.04	0/24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.05	/
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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
アモニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
亜銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	12/12
溶解性鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
溶解性鉄	(mg/l)	0.22	0.08	0.65	12/12
溶解性マンガン	(mg/l)	0.13	0.10	0.18	12/12
溶解性クロム	(mg/l)	0.1	<0.1	0.4	12/12
溶解性ケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.03	6/6
全燐	(mg/l)	0.840	0.270	1.400	24/24
全リン	(mg/l)	0.680	0.200	1.200	24/24
全アモニウム	(mg/l)	10.00	7.00	14.00	24/24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	6.20	2.70	9.80	24/24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.450	0.220	0.990	24/24
塩素	(mg/l)	2.400	0.320	4.300	24/24
塩素イオン	(mg/l)	36.0	28.0	47.0	24/24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.30	0.05	1.90	24/24
透明度 (cm)	(cm)	27.8	5.0	30.0	24/24
水温 (°C)	(°C)	14.3	-6.0	30.5	48/48
水温 (°C)	(°C)	16.1	7.2	25.2	48/48
水流 (m/s)	(m/s)	3.11	1.47	12.20	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)	7.3	6.9	7.7	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	10.0	3.6	27.0	42/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0	(7.5%値) 5.9	29.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	13.0	(7.5%値) 6	220	5/48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	17.0	1.6	6.7	38/48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	31	3.3E04	4.9E06	/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	4.0	0.5	3.2	/4
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.7	<0.0005	<0.0005	/
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0002	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.03	/
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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
アモニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.005	12/12
亜銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/12
溶解性鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
溶解性鉄	(mg/l)	0.25	0.10	0.38	12/12
溶解性マンガン	(mg/l)	0.28	0.19	0.37	12/12
溶解性クロム	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12/12
溶解性ケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
全燐	(mg/l)	0.810	0.320	1.700	24/24
全リン	(mg/l)	0.570	0.210	1.200	24/24
全アモニウム	(mg/l)	9.70	4.80	14.00	24/24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	6.50	2.20	10.00	24/24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.230	0.120	0.400	24/24
塩素	(mg/l)	1.300	0.160	3.000	24/24
塩素イオン	(mg/l)	160.0	55.0	290.0	24/24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.82	0.08	2.80	24/24
透明度 (cm)	(cm)	22.8	11.0	30.0	24/24
水温 (°C)	(°C)	14.3	-4.5	28.5	48/48
水温 (°C)	(°C)	16.1	5.9	24.9	48/48
水流 (m/s)	(m/s)	2.41	0.05	13.67	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	7.9	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	5.5	0.8	21.0	42/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	5.9	1.4	34.0	/48
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/ℓ)	6.3			
浮遊物質重量 (SS)	(mg/ℓ)	18	3	290	7/48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/ℓ)	9.3	7.7	11.7	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.1E05	3.1E04	2.7E05	12/12
1-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	0.8	ND	1.6	/4
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	0/24
鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
六価クロム	(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
アモニウム	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2
銅	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/24
鉛	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	0.014	12/12
鉄	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.01	12/12
マンガン	(mg/ℓ)	0.04	<0.02	0.08	12/12
銅	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.02	12/12
亜鉛	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
銅	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.1	12/12
鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
全リン	(mg/ℓ)	0.470	0.140	0.860	24/24
全有機リン	(mg/ℓ)	0.310	0.110	0.560	24/24
亜硝酸	(mg/ℓ)	7.90	4.50	14.00	24/24
硝酸	(mg/ℓ)	1.90	0.27	5.30	24/24
硫酸	(mg/ℓ)	0.320	0.067	0.560	24/24
塩素	(mg/ℓ)	4.200	1.900	5.200	24/24
塩素	(mg/ℓ)	20.0	9.8	37.0	24/24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.51	0.04	0.98	24/24
透明度 (cm)	(cm)	27.5	6.5	30.0	25
水温 (℃)	(℃)	15.2	-4.2	30.1	48
気温 (℃)	(℃)	15.1	7.7	23.2	48
水量 (m³/s)	(m³/s)	3.41	1.52	9.11	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	7.1	7.7	0/ 48
生物学的的求量 (BOD)	(mg/ℓ)	5.4	1.2	12.0	27/ 48
化学的求量 (COD)	(mg/ℓ)	7.2	2.7	12.0	/ 48
化学的求量 (SS)	(mg/ℓ)	7.3	4	14.0	4/ 48
浮遊物質量 (DO)	(mg/ℓ)	8.7	4.8	10.1	2/ 48
溶存酸素量 (MPN/100ml)	(mg/ℓ)	24	1.7E04	1.4E05	/ 12
大腸菌群数	(mg/ℓ)	5.2E04	ND	1.1	/ 4
トミウ	(mg/ℓ)	0.5	ND	<0.002	0/ 24
カシ	(mg/ℓ)	<0.002	ND	ND	0/ 24
有機	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	/ 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
ル	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
キ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
水	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
ル	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
水	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
抽出物質	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24

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)	7.2	6.9	7.6	0/ 48
生物学的的求量 (BOD)	(mg/ℓ)	9.0	2.6	31.0	26/ 48
化学的求量 (COD)	(mg/ℓ)	9.5	4.9	25.0	/ 48
化学的求量 (SS)	(mg/ℓ)	9.9	4	93	4/ 48
浮遊物質量 (DO)	(mg/ℓ)	9.8	2.0	11.2	16/ 48
溶存酸素量 (MPN/100ml)	(mg/ℓ)	19	1.7E04	2.2E05	/ 12
大腸菌群数	(mg/ℓ)	8.2E04	ND	0.6	/ 4
トミウ	(mg/ℓ)	ND	ND	<0.002	0/ 24
カシ	(mg/ℓ)	<0.002	ND	ND	0/ 24
有機	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	/ 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
ル	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
水	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
ル	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
水	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
抽出物質	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24

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	7.6	0/48
生物学的求量 (BOD)	(mg/l)	8.8	3.5	20.0	42/48
化学求量 (COD)	(mg/l)	8.9	5.2	15.0	/48
化学求量 (75%値)	(mg/l)	10.0	2	150	/48
化学求量 (75%値)	(mg/l)	16	6.2	10.7	4/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	8.2	4.9E04	4.9E05	0/48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	2.1E05	ND	2.7	/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	1.1	ND	ND	/4
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)				
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	0.01	0/24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
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)	ND	ND	ND	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.009	12/12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/12
鉄	(mg/l)	0.08	0.02	0.15	12/12
マンガン	(mg/l)	0.08	0.03	0.15	12/12
ムネン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
水銀	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.2	12/12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
全磷	(mg/l)	0.590	0.350	0.820	24/24
全磷	(mg/l)	0.400	0.200	0.610	24/24
全磷	(mg/l)	8.30	5.70	11.00	24/24
全磷	(mg/l)	2.80	0.84	6.10	24/24
全磷	(mg/l)	0.500	0.230	0.900	24/24
全磷	(mg/l)	3.900	2.100	5.500	24/24
全磷	(mg/l)	27.0	17.0	34.0	24/24
全磷	(mg/l)	0.90	0.29	1.70	24/24
透明度	(cm)	28.2	11.0	30.0	28/28
透明度	(m)	15.0	-0.3	28.0	48/48
透明度	(°C)	15.0	5.1	27.0	48/48
透明度	(m/s)	1.01	0.35	3.34	36/36

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)	7.6	7.4	8.2	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	2.2	0.6	6.6	0/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	3.1	1.6	10.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/ℓ)	3.4	0	22	0/48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/ℓ)	3.8	7.8	14.0	0/48
溶解酸素量	(mg/ℓ)	5	9.9	14.0	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.0E04	9.0E03	1.7E05	/12
1-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	1.6	0.8	2.3	/4
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	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
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
アクリル樹脂	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(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)	0.11	<0.02	0.37	12
マンガン	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.11	12
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.2	12
ケイ素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全リン	(mg/ℓ)	0.180	0.077	0.470	24
全窒素	(mg/ℓ)	0.120	0.053	0.250	24
アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	2.90	1.30	5.10	24
亜硝酸態窒素	(mg/ℓ)	0.34	0.03	1.20	24
硝酸態窒素	(mg/ℓ)	0.086	0.029	0.210	24
塩素	(mg/ℓ)	2.100	1.100	3.700	24
陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	13.0	7.6	41.0	24
透明度	(%)	0.16	<0.03	1.20	24
視度	(cm)	30.0	30.0	30.0	28
水温	(℃)	14.8	-5.0	30.9	48
気温	(℃)	14.8	1.9	25.1	48
水流	(m/s)	0.80	0.01	1.94	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)	7.3	7.0	7.5	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	7.6	2.1	25.0	17/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	10.0	4.1	22.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/ℓ)	7.5	5	24	0/48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/ℓ)	8.9	4.8	10.9	0/48
溶解酸素量	(mg/ℓ)	12	4.6E04	2.7E05	/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.4E05	1.5	2.2	/4
1-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	1.9	1.5	2.2	/4
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
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
アクリル樹脂	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/ℓ)	<0.0005	ND	ND	0/2
銅	(mg/ℓ)	<0.0005	ND	ND	0/2
鉛	(mg/ℓ)	0.005	<0.005	0.018	12
銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	0.01	12
鉛	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/ℓ)	0.11	<0.02	0.23	12
マンガン	(mg/ℓ)	0.05	<0.01	0.10	12
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ケイ素	(mg/ℓ)	0.1	<0.1	0.3	12
ケイ素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全リン	(mg/ℓ)	0.380	0.140	1.100	24
全窒素	(mg/ℓ)	0.190	0.080	0.860	24
アンモニア態窒素	(mg/ℓ)	3.50	1.60	8.80	24
亜硝酸態窒素	(mg/ℓ)	0.85	0.10	5.40	24
硝酸態窒素	(mg/ℓ)	0.099	0.041	0.190	24
塩素	(mg/ℓ)	1.700	1.000	2.900	24
陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	82.0	15.0	270.0	24
透明度	(%)	0.44	0.09	1.10	24
視度	(cm)	29.8	24.0	30.0	28
水温	(℃)	15.4	-4.5	31.0	48
気温	(℃)	16.5	5.5	26.8	48
水流	(m/s)	2.34	1.16	4.18	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)	8.1	7.5	8.6	2/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.7	0.2	2.7	1/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.2	0.5	2.8	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	8	0	92	3/ 48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	10.4	8.2	12.2	0/ 47
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.7E04	2.3E02	2.2E05	45/ 48
ノーヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
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
アモニウム水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
銅	(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	<0.02	12
ムネン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
ルテチウム	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全リン	(mg/l)	0.088	0.063	0.140	24
全窒素	(mg/l)	0.070	0.045	0.130	24
アンモニア性窒素	(mg/l)	1.30	1.10	1.80	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.08	<0.01	0.24	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.018	0.008	0.028	24
塩素	(mg/l)	1.100	0.810	1.300	24
塩素	(mg/l)	4.3	2.7	7.8	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.04	<0.03	0.13	24
透明度 (cm)	(cm)	30.0	28.0	30.0	40
水温 (℃)	(℃)	15.3	-3.5	29.0	48
水温 (℃)	(℃)	14.4	0.5	27.5	48
水流 (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)	7.8	7.2	8.5	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.3	0.1	5.6	9/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.5	(75%値)		
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	1.5	<0.1	3.8	/ 48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	9	0	70	3/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	10.0	5.1	13.6	4/ 48
ノーヘキサン抽出物質	(mg/l)	5.7E04	0.0	1.6E06	37/ 48
カドミウム	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
銅	(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
アモニウム水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
銅	(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	0.06	12
ムネン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
ルテチウム	(mg/l)	0.1	<0.1	0.4	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全リン	(mg/l)	0.110	0.060	0.380	24
全窒素	(mg/l)	0.089	0.046	0.300	24
アンモニア性窒素	(mg/l)	1.10	0.13	1.50	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.05	<0.01	0.18	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.023	0.007	0.062	24
塩素	(mg/l)	0.970	0.700	1.200	24
塩素	(mg/l)	6.5	2.8	22.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	0.07	24
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	31
水温 (℃)	(℃)	15.2	-4.2	30.5	48
水温 (℃)	(℃)	15.1	1.8	26.2	48
水流 (m ³ /s)	(m ³ /s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/ℓ)	7.7	7.0	9.1	2/48	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)	1.6	<0.1	4.4	14/48	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	1.5	0.5	4.5	4/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	2.2	0.2	4.3	/48	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	2.4	(7.5%値)		
浮遊物質重量 (SS)	(mg/ℓ)	2.1	0	4.0	1/48	浮遊物質重量 (SS)	(mg/ℓ)	1.9	0.3	3.4	/48
溶解酸素量 (DO)	(mg/ℓ)	2.4	0	14.3	7/48	溶解酸素量 (DO)	(mg/ℓ)	2.2	(7.5%値)		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	7	5.9	1.6E06	41/48	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	9	1	39	2/48
ノニヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	9.1	0.0	ND	7/48	ノニヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	9.6	7.9	12.7	0/48
		5.9E04	ND	ND	41/48			5.5E04	0.0	9.2E05	34/48
		ND	ND	ND	/4			ND	ND	ND	/4
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<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	銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/24
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/24	鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/24
鉄	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24	鉄	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
マンガン	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24	マンガン	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24	六価クロム	(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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2
亜鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	亜鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2
ニッケル	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	ニッケル	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2
フッ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12	フッ素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12	銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
鉛	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12	鉛	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
鉄	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	0.05	12/12	鉄	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	0.09	12/12
マンガン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12	マンガン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2	ニッケル	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
亜鉛	(mg/ℓ)	0.1	<0.1	0.4	12/12	亜鉛	(mg/ℓ)	0.1	<0.1	0.5	12/12
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6	ニッケル	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
全リン	(mg/ℓ)	0.130	0.064	0.340	24/24	全リン	(mg/ℓ)	0.150	0.089	0.410	24/24
全窒素	(mg/ℓ)	0.100	0.054	0.280	24/24	全窒素	(mg/ℓ)	0.120	0.066	0.330	24/24
アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	1.50	0.84	2.90	24/24	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	1.60	1.20	2.10	24/24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.14	<0.01	0.45	24/24	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.21	0.03	0.50	24/24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.047	0.008	0.190	24/24	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.039	0.024	0.110	24/24
塩素	(mg/ℓ)	1.200	0.410	1.700	24/24	塩素	(mg/ℓ)	1.200	1.000	1.400	24/24
塩素	(mg/ℓ)	12.0	2.0	72.0	24/24	塩素	(mg/ℓ)	9.6	4.0	28.0	24/24
陰イオン界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	0.11	24/24	陰イオン界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	0.08	24/24
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	31/31	透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	31/31
水温 (℃)	(℃)	15.4	-4.0	30.5	48/48	水温 (℃)	(℃)	15.1	-4.2	30.5	48/48
水温 (℃)	(℃)	15.7	3.5	27.6	48/48	水温 (℃)	(℃)	15.6	2.5	27.4	48/48
流量 (m³/s)	(m³/s)	26.97	16.23	52.24	12/12	流量 (m³/s)	(m³/s)	23.84	5.72	70.57	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)	8.0	7.4	8.4	0/48
生物学的的求量 (BOD)	(mg/l)	0.8	0.1	4.2	1/48
化学求量 (COD)	(mg/l)	1.3	0.6	2.7	/48
酸素求量 (SS)	(mg/l)	1.4	0	37	1/48
浮遊物質量 (DO)	(mg/l)	7	8.0	11.4	0/48
溶存酸素量	(mg/l)	10.0	2.3E02	5.4E04	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	1.7E04	ND	ND	45/48
トキサミン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/4
カシオン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有機	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
ク	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/
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	12/12
亜	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
溶	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
溶	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	12/12
総	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
ア	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12/12
ニ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
全	(mg/l)	0.170	0.120	0.350	24/24
磷	(mg/l)	0.130	0.110	0.170	24/24
全	(mg/l)	1.40	0.98	2.40	24/24
了	(mg/l)	0.12	0.03	0.47	24/24
亜	(mg/l)	0.028	0.013	0.040	24/24
硝	(mg/l)	0.940	0.770	1.200	24/24
塩	(mg/l)	4.2	2.8	7.4	24/24
陰	(%)	0.04	<0.03	0.15	24/24
イ	(mg/m)				
ク					
透	(cm)	29.4	17.0	30.0	39/39
透	(m)	14.8	-5.0	28.0	48/48
気	(°C)	13.7	3.0	22.0	48/48
水	(°C)	12.49	7.74	16.50	44/44
流	(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)	8.3	7.7	9.2	8/48
生物学的的求量 (BOD)	(mg/l)	0.6	0.1	1.9	0/48
化学求量 (COD)	(mg/l)	0.8	(75%)	4.7	/48
酸素求量 (SS)	(mg/l)	1.1	0.3	200	2/48
浮遊物質量 (DO)	(mg/l)	1.2	0	13.4	0/47
溶存酸素量	(mg/l)	10	8.4	9.2E04	42/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	1.7E04	2.3E02	ND	4/4
トキサミン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	0.5	/
カシオン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有機	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
ク	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/
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	12/12
亜	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
溶	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
溶	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	12/12
総	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
ア	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/12
ニ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
全	(mg/l)	0.054	0.022	0.240	24/24
磷	(mg/l)	0.037	0.015	0.058	24/24
全	(mg/l)	2.30	1.70	3.20	24/24
了	(mg/l)	0.06	<0.01	0.28	24/24
亜	(mg/l)	0.020	<0.005	0.040	24/24
硝	(mg/l)	1.900	1.400	2.800	24/24
塩	(mg/l)	5.5	4.3	8.1	24/24
陰	(%)	0.06	<0.03	0.18	24/24
イ	(mg/m)				
ク					
透	(cm)	28.5	3.0	30.0	40/40
透	(m)	15.9	-2.0	29.0	48/48
気	(°C)	14.5	0.5	26.0	48/48
水	(°C)				
流	(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)	7.5	7.0	8.5	0/ 48
生物学的的求量 (BOD)	(mg/ℓ)	2.0	0.4	4.7	20/ 48
化学的求量 (COD)	(mg/ℓ)	3.0	(75%値)	4.5	/ 48
化学的求量 (SS)	(mg/ℓ)	2.4	1.0	32	2/ 48
浮遊物質求量 (DO)	(mg/ℓ)	2.7	0	13.2	4/ 48
溶解酸素量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	8.9	5.2	1.2E05	45/ 48
大腸菌群数	(mg/ℓ)	2.3E04	0.0	ND	/ 4
1-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	/ 4
ドミウム	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アミン	(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
アール	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
PC	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
フエノール類	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	12/ 12
銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	12/ 12
鉛	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12/ 12
鉄	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	0.06	12/ 12
マンガン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	12/ 12
クロム	(mg/ℓ)	0.1	<0.1	0.5	12/ 12
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
全リン	(mg/ℓ)	0.140	0.073	0.420	24/ 24
全有機リン	(mg/ℓ)	0.110	0.059	0.350	24/ 24
全窒素	(mg/ℓ)	1.90	1.10	2.60	24/ 24
アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.25	0.02	0.64	24/ 24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.063	0.024	0.190	24/ 24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.400	0.680	1.900	24/ 24
塩素	(mg/ℓ)	13.0	5.0	44.0	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.07	<0.03	0.19	24/ 24
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	31/ 31
水温	(℃)	15.5	-2.5	30.5	48/ 48
水温	(℃)	16.9	5.5	26.3	48/ 48
水流	(m/s)	7.78	4.48	11.44	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	7.3	8.4	0/ 48
生物学的的求量 (BOD)	(mg/ℓ)	1.3	0.4	3.4	0/ 48
化学的求量 (COD)	(mg/ℓ)	1.6	(75%値)	13.0	/ 48
化学的求量 (SS)	(mg/ℓ)	2.3	1.0	77	0/ 48
浮遊物質求量 (DO)	(mg/ℓ)	2.5	0	13.0	0/ 48
溶解酸素量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	8	7.7	1.7E05	/ 12
大腸菌群数	(mg/ℓ)	10.2	1.1E04	1.7E05	/ 12
1-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	3.7E04	0.8	2.0	/ 4
ドミウム	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アミン	(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
アール	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
PC	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
フエノール類	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	0.007	12/ 12
銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	0.01	12/ 12
鉛	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12/ 12
鉄	(mg/ℓ)	0.09	<0.02	0.34	12/ 12
マンガン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.04	12/ 12
クロム	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.1	12/ 12
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
全リン	(mg/ℓ)	0.068	0.019	0.140	24/ 24
全有機リン	(mg/ℓ)	0.026	0.006	0.069	24/ 24
全窒素	(mg/ℓ)	2.60	1.80	3.80	24/ 24
アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.14	0.02	0.51	24/ 24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.034	0.012	0.070	24/ 24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	2.200	1.600	3.200	24/ 24
塩素	(mg/ℓ)	7.9	6.5	10.0	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.19	0.05	0.68	24/ 24
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	25/ 25
水温	(℃)	14.8	-7.0	30.0	48/ 48
水温	(℃)	14.1	1.5	25.5	48/ 48
水流	(m/s)	0.64	0.17	1.52	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)	7.4	7.2	8.1	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	3.0	0.5	17.0	1/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.8	1.9	8.5	/ 48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	6	1	29	0/ 48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	9.2	6.4	13.4	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.7E04	5.0E03	1.2E05	/ 12
ノニヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.9	ND	1.5	/ 4
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.005	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛 (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/ 24
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/ 24
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	<0.02	0.17	12
マンガン	(mg/l)	0.04	0.01	0.10	12
ムネン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ムネン	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
ムネン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全リン	(mg/l)	0.130	0.055	0.330	24
全リン	(mg/l)	0.051	0.020	0.091	24
全リン	(mg/l)	3.00	2.10	4.10	24
全リン	(mg/l)	0.36	0.12	0.91	24
全リン	(mg/l)	0.120	0.044	0.320	24
全リン	(mg/l)	2.200	1.400	2.700	24
全リン	(mg/l)	18.0	13.0	24.0	24
全リン	(mg/l)	0.19	0.04	0.88	24
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	27
水温	(m)	15.4	-4.5	30.5	48
水温	(°C)	16.5	6.5	26.8	48
水温	(°C)	1.67	0.66	3.02	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	8.4	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.5	0.4	4.5	9/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.9	(75%値)		
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.0	1.0	3.5	/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.0	(75%値)		
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	3	0	12	0/ 48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	10.2	8.1	12.7	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.1E04	1.4E04	1.7E05	12/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.3	0.5	1.6	/ 4
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
六価クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.04	0/ 24
総銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
フエノール類	(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)	0.05	<0.02	0.12	12
マンガン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.2	12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全リン	(mg/l)	0.140	0.055	0.600	24
全有機リン	(mg/l)	0.074	0.038	0.130	24
全窒素	(mg/l)	1.10	0.89	1.60	24
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.13	0.05	0.29	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.025	0.012	0.041	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.820	0.540	1.000	24
塩素	(mg/l)	29.0	20.0	49.0	24
塩素	(mg/l)				
陰イオン界面活性剤	(%)	0.07	0.03	0.14	24
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	28
水温 (℃)	(℃)	15.3	-2.8	31.0	48
気温 (℃)	(℃)	14.7	5.2	25.0	48
水流 (m/s)	(m/s)	5.38	1.58	10.77	48
透明度 (cm)	(cm)	28.4	8.0	30.0	27
水温 (℃)	(℃)	15.5	-1.5	32.5	48
気温 (℃)	(℃)	14.5	7.8	22.0	48
水流 (m/s)	(m/s)	1.10	0.40	1.99	48

75 千歳川 千歳橋 河川B 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)	(ng/l)	7.4	7.1	7.9	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(ng/l)	2.2	0.3	4.9	14/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(ng/l)	2.9	1.0	5.9	/ 48
浮遊物質質量 (SS)	(ng/l)	9	1	67	4/ 48
溶解酸素量 (DO)	(ng/l)	9.7	7.9	12.0	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(ng/l)	6.4E04	2.2E04	2.4E05	12/ 12
トキシ物質抽出物質	(ng/l)	0.8	ND	1.4	/ 4
カシ	(ng/l)	<0.0005	<0.0005	<0.002	0/ 24
有機鉛	(ng/l)	ND	ND	ND	0/ 24
クロム (6価)	(ng/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(ng/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(ng/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(ng/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(ng/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉄	(ng/l)	ND	ND	ND	0/ 2
マンガン	(ng/l)	<0.005	<0.005	0.006	12
亜鉛	(ng/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
溶解性銅	(ng/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶解性鉄	(ng/l)	0.04	<0.02	0.20	12
溶解性マンガン	(ng/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
溶解性鉛	(ng/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
総銅	(ng/l)	<0.1	<0.1	0.4	12
総鉄	(ng/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
全銅	(ng/l)	0.150	0.046	0.410	24
全鉄	(ng/l)	0.070	0.020	0.130	24
全マンガン	(ng/l)	1.70	1.30	2.70	24
全鉛	(ng/l)	0.24	0.04	0.45	24
全銅	(ng/l)	0.047	0.015	0.130	24
全鉄	(ng/l)	1.100	0.840	1.500	24
全マンガン	(ng/l)	37.0	19.0	54.0	24
全鉛	(ng/l)	0.15	<0.03	0.36	24
透明度 (cm)	(cm)	29.2	13.0	30.0	25
水温 (℃)	(℃)	15.2	-2.6	32.0	48
水温 (℃)	(℃)	15.1	6.0	25.2	48
水温 (℃)	(℃)	1.78	0.48	3.37	48
水流 (m ³ /s)	(m ³ /s)				

76 丹沢湖流入河川 落合発電所放流水 落合発電所 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)	(ng/l)	7.8	7.6	8.4	0/ 12
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(ng/l)	0.5	0.1	1.0	0/ 12
化学的酸素要求量 (COD)	(ng/l)	0.6	(75%値)		
浮遊物質質量 (SS)	(ng/l)	0.5	0.2	1.0	/ 12
溶解酸素量 (DO)	(ng/l)	1	0	2	0/ 12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(ng/l)	10.6	8.8	13.2	0/ 12
トキシ物質抽出物質	(ng/l)	1.1E02	2.0E00	7.9E02	0/ 12
カシ	(ng/l)	ND	ND	ND	/ 2
有機鉛	(ng/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 2
クロム (6価)	(ng/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 2
水銀	(ng/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 2
鉛	(ng/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 2
銅	(ng/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
鉄	(ng/l)	ND	ND	ND	0/ 2
マンガン	(ng/l)	ND	ND	ND	0/ 2
亜鉛	(ng/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2
溶解性銅	(ng/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2
溶解性鉄	(ng/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2
溶解性マンガン	(ng/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
溶解性鉛	(ng/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2
総銅	(ng/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
総鉄	(ng/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2
総マンガン	(ng/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
全銅	(ng/l)	0.011	0.006	0.016	12
全鉄	(ng/l)	0.005	<0.001	0.012	12
全マンガン	(ng/l)	0.36	0.24	0.49	12
全鉛	(ng/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
全銅	(ng/l)	<0.005	<0.005	0.005	12
全鉄	(ng/l)	0.260	0.150	0.350	12
全マンガン	(ng/l)	2.0	1.0	2.7	12
全鉛	(ng/l)	<0.03	<0.03	0.03	12
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	12
水温 (℃)	(℃)	17.1	-0.2	32.4	12
水温 (℃)	(℃)	12.0	5.2	19.7	12
水温 (℃)	(℃)	3.90	2.27	4.56	12
水流 (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)		8.1	7.8	8.5	0/12
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.6	0.2	1.0	0/12
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	0.8 (75%値)	0.3	0.8	/12
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	0.7 (75%値)	0	2	0/12
浮遊物質質量 (DO)	(mg/l)	1	8.1	12.1	0/12
溶解酸素質量 (DO)	(mg/l)	9.7	7.0E01	4.9E03	4/12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E03	ND	ND	/2
ノニヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/2
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
六価クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
鉛	(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)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
マンガン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
銅	(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
全リン	(mg/l)	0.010	0.001	0.054	12/12
全酸素	(mg/l)	0.003	<0.001	0.020	12/12
アモニウム	(mg/l)	0.51	0.37	0.78	12/12
亜硝酸	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.05	12/12
硝酸	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
塩素	(mg/l)	0.400	0.290	0.510	12/12
塩素	(mg/l)	2.4	1.6	2.9	12/12
陰イオン界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	0.04	12/12
透明度	(cm)	28.5	12.5	30.0	12/12
水温	(m)	16.3	0.2	31.8	12/12
水温	(°C)	14.3	4.8	21.8	12/12
流量	(m³/s)	0.76	0.22	1.64	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)	8.1	7.8	8.7	1/ 12
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	0.4	0.1	1.1	0/ 12
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	0.7 (75%値)	0.3	2.3	/ 12
酸化剤求質量 (SS)	(mg/ℓ)	0.6 (75%値)	0	3	0/ 12
浮遊物質量 (DO)	(mg/ℓ)	1	8.1	12.7	0/ 12
溶解酸素量 (DO)	(mg/ℓ)	1.3E02	0.0	4.9E02	0/ 12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	ND	ND	ND	/ 2
口一へキサン抽出物質	(mg/ℓ)				
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 2
銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
有機リン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 2
ムネン (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
アシル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
フエノール類	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	2
銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	2
鉛	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	2
鉄	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	2
マンガン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	2
クロム	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ケタ	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	2
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	2
全炭素	(mg/ℓ)	0.011	0.003	0.023	12
全有機炭素	(mg/ℓ)	0.006	0.001	0.012	12
アモニウム	(mg/ℓ)	0.52	0.32	0.70	12
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	12
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	12
塩素	(mg/ℓ)	0.410	0.250	0.550	12
塩素イオン濃度	(%)	2.1	1.1	2.7	12
陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	0.03	12
透明度	(cm)	29.8	28.0	30.0	12
水温	(℃)	16.7	0.0	31.6	12
気温	(℃)	14.2	3.8	23.4	12
水流	(m/s)	0.93	0.13	2.39	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	8.3	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.1	0.2	2.2	1/12
	化学的(COD) (mg/ℓ)	2.3	1.5	3.7	/12
	化学的要求量 (mg/ℓ)	15	1	35	3/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	10.1	8.8	11.9	0/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)	2.7E04	7.9E03	1.0E05	12/12
	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)	ND	ND	ND	/12
	1-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	0.110	0.075	0.140	12/12
	全磷 (mg/ℓ)	0.086	0.023	0.130	12/12
	全酸窒素 (mg/ℓ)	1.60	1.20	2.00	12/12
	アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)	0.06	<0.01	0.12	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.023	0.019	0.031	12/12
硝酸性窒素 (mg/ℓ)	1.100	1.000	1.200	12/12	
塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	2.4	<0.1	6.3	12/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	0.03	<0.03	0.07	12/12	
クロロフィルa (mg/mℓ)	1.4	0.6	2.1	12/12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	7.8	7.4	8.0	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.4	0.5	2.8	1/12
	化学的(COD) (mg/ℓ)	2.6	1.9	3.9	/12
	化学的要求量 (mg/ℓ)	18	3	53	3/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	10.1	8.8	11.6	0/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)	2.7E04	7.9E03	1.0E05	12/12
	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)	ND	ND	ND	/12
	1-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	0.110	0.080	0.170	12/12
	全磷 (mg/ℓ)	0.089	0.029	0.120	12/12
	全酸窒素 (mg/ℓ)	1.50	1.30	1.80	12/12
	アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)	0.08	<0.01	0.24	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.022	0.018	0.032	12/12
硝酸性窒素 (mg/ℓ)	1.100	1.000	1.200	12/12	
塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	3.4	<0.1	7.5	12/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	0.03	<0.03	0.07	12/12	
クロロフィルa (mg/mℓ)	1.4	0.6	2.1	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	7.3	8.2	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.2	0.4	2.5	1/12
	化学的(COD) (mg/ℓ)	1.4	(7.5%値)		/12
	化学的要求量 (mg/ℓ)	2.5	1.8	3.8	/12
	化学的要求量 (mg/ℓ)	17	3	42	3/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	10.1	8.8	11.8	0/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)	2.7E04	7.9E03	1.0E05	12/12
	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)	ND	ND	ND	/12
	1-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
	ドミナム (mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
	アミン (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/12
	有機リン (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/12
鉛 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	
鉄 (mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12	
クロム (6価) (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	
ヒ素 (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
水銀 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/12	
鉛 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/12	
銅 (mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	
亜鉛 (mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	0/12	
鉄 (mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	0/12	
マンガン (mg/ℓ)	0.07	0.03	0.10	0/12	
クロム (mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	0/12	
ニッケル (mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12	
銅 (mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	0/12	
鉛 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	
全層	全磷 (mg/ℓ)	0.110	0.078	0.150	12/12
	全酸窒素 (mg/ℓ)	0.089	0.026	0.130	12/12
	アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)	1.50	1.30	1.90	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.08	0.03	0.17	12/12
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.023	0.019	0.032	12/12
	塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	1.100	1.100	1.200	12/12
	塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	2.9	<0.1	6.9	12/12
	陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	0.03	<0.03	0.07	12/12
	クロロフィルa (mg/mℓ)	1.4	0.6	2.1	12/12
	透明度 (cm)	1.2	0.4	3.2	12/12
	水温 (℃)	15.3	4.0	28.6	12/12
	水温 (℃)	12.5	7.1	18.5	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)	(PH)	7.8	7.4	8.0	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.8	<0.1	2.3	1/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.0	1.3	2.7	/12
	化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)				
	浮遊物質 (SS)	(mg/l)	9	1	21	0/12
	溶解性酸素 (DO)	(mg/l)	9.8	8.8	10.9	0/12
	大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.6E04	3.1E03	4.9E04	12/12
	1-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	(mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全磷	(mg/l)	0.090	0.044	0.130	12/12
	全酸	(mg/l)	0.073	0.015	0.110	12/12
	全窒素	(mg/l)	1.40	1.10	1.90	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.07	<0.01	0.19	12/12
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.020	0.011	0.032	12/12	
硝酸性窒素	(mg/l)	1.000	0.810	1.200	12/12	
塩素イオン濃度 (%)	(%)	2.4	<0.1	6.6	12/12	
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	<0.03	<0.03	0.08	12/12	
クロロフィル a	(mg/ml)	1.2	0.3	2.2	12/12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	7.8	7.3	8.0	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.1	0.5	2.2	2/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.3	1.8	2.7	/12
	化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)				
	浮遊物質 (SS)	(mg/l)	18	1	100	1/12
	溶解性酸素 (DO)	(mg/l)	9.8	8.9	10.8	0/12
	大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)				/12
	1-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	(mg/l)				
	全磷	(mg/l)	0.100	0.063	0.150	12/12
	全酸	(mg/l)	0.073	0.019	0.120	12/12
	全窒素	(mg/l)	1.40	1.30	1.80	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)	0.022	0.016	0.033	12/12	
硝酸性窒素	(mg/l)	1.100	0.980	1.300	12/12	
塩素イオン濃度 (%)	(%)	1.8	<0.1	5.8	12/12	
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)					
クロロフィル a	(mg/ml)					
全層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	7.8	7.4	8.0	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.0	0.4	2.2	1/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.1	1.7	2.6	/12
	化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)				
	浮遊物質 (SS)	(mg/l)	13	1	61	1/12
	溶解性酸素 (DO)	(mg/l)	9.8	9.0	10.9	0/12
	大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.6E04	3.1E03	4.9E04	12/12
	1-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	(mg/l)	ND	ND	ND	/12
	カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	銅	(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	
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)	ND	ND	ND	0/2	
フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2	
亜硝酸性マangan	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2	
溶解性マangan	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2	
クロム	(mg/l)	0.06	0.03	0.09	2/2	
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	2/2	
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2	
亜硝酸性マangan	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2	
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	
全磷	(mg/l)	0.097	0.055	0.140	12/12	
全酸	(mg/l)	0.073	0.017	0.120	12/12	
全窒素	(mg/l)	1.50	1.20	1.90	12/12	
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.07	<0.01	0.19	12/12	
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.021	0.014	0.033	12/12	
硝酸性窒素	(mg/l)	1.100	0.910	1.200	12/12	
塩素イオン濃度 (%)	(%)	2.1	<0.1	5.9	12/12	
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	<0.03	<0.03	0.08	12/12	
クロロフィル a	(mg/ml)	1.2	0.3	2.2	12/12	
透視	透明度 (cm)	(cm)	1.2	0.4	3.1	12/12
	透気	(m)	15.2	5.5	28.8	12/12
	水温 (°C)	(°C)	13.2	7.5	19.2	12/12
	水温 (°C)	(°C)				

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)	8.0	7.2	8.6	1/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.5	0.5	3.0	2/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.7 (75%値)	1.3 (75%値)	4.1	/12
	浮遊物質 (SS)	(mg/l)	2.5	2	18	0/12
	溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	8	8.9	10.8	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	9.9	3.3E02	2.2E04	8/12
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	3.2E03	ND	ND	/12
	カドミウム	(mg/l)	ND	<0.0005	<0.0005	0/12
	シンク	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
	有機鉛	(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
総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	
アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
PCB	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12	
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12	
亜銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/12	
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/12	
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/12	
マンガン	(mg/l)	0.06	0.02	0.10	2/12	
クロム	(mg/l)	0.02	<0.01	0.03	2/12	
総ケル	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/12	
ニッケル	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/12	
全銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/12	
全酸	(mg/l)	0.090	0.061	0.120	12/12	
全態	(mg/l)	0.066	0.020	0.110	12/12	
全窒素	(mg/l)	1.40	1.20	1.80	12/12	
アモニア性窒素	(mg/l)	0.06	<0.01	0.16	12/12	
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.024	0.016	0.030	12/12	
硝酸性窒素	(mg/l)	1.000	0.860	1.200	12/12	
塩素イオン濃度	(%)	1.5	<0.1	6.4	12/12	
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.05	12/12	
クロロフロアイルa	(mg/ml)	12.0	0.2	41.0	12/12	
透明度	(cm)	1.5	0.5	3.3	12/12	
水温	(℃)	15.5	5.5	30.1	12/12	
水温	(℃)	13.8	6.6	20.2	12/12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	8.2	7.2	9.2	4/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.9	0.6	4.9	4/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.8	1.4	5.1	/12
	浮遊物質 (SS)	(mg/l)	7	2	14	0/12
	溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	10.6	8.9	13.0	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3.2E03	3.3E02	2.2E04	8/12
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全磷	(mg/l)	0.091	0.063	0.120	12/12
	全態	(mg/l)	0.064	0.024	0.110	12/12
	アモニア性窒素	(mg/l)	1.40	1.20	2.00	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.06	<0.01	0.26	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.024	0.016	0.030	12/12
塩素イオン濃度	(%)	0.990	0.720	1.200	12/12	
塩素イオン界面活性剤	(mg/l)	1.0	<0.1	6.5	12/12	
クロロフロアイルa	(mg/ml)	<0.03	<0.03	0.05	12/12	
銅	(mg/l)	12.0	0.2	41.0	12/12	
水素イオン濃度 (PH)	(PH)	7.8	7.2	8.2	0/12	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.0	0.3	2.0	0/12	
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.0	1.1	3.0	/12	
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	9	2	21	0/12	
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	9.0	8.0	10.3	0/12	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	ND	ND	ND	/12	
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/12	
全磷	(mg/l)	0.089	0.058	0.120	12/12	
全態	(mg/l)	0.066	0.015	0.100	12/12	
全窒素	(mg/l)	1.40	1.20	1.80	12/12	
アモニア性窒素	(mg/l)	0.04	<0.01	0.07	12/12	
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.023	0.016	0.031	12/12	
硝酸性窒素	(mg/l)	1.100	0.970	1.200	12/12	
塩素イオン濃度	(%)	1.9	<0.1	6.2	12/12	
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	ND	ND	ND	12/12	
クロロフロアイルa	(mg/ml)	ND	ND	ND	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)	8.1	7.2	9.1	3/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.5	0.5	3.2	2/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	2.6	1.6	4.0	/12
	浮遊物質濃度 (SS) (mg/l)	6	1	15	0/12
	溶解酸素濃度 (DO) (mg/l)	10.7	8.9	13.5	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.9E03	1.7E02	7.9E03	7/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全磷	0.084	0.049	0.130	12/12
	全窒素	0.061	0.024	0.110	12/12
	アンモニウム窒素	1.40	1.10	1.90	12/12
	亜硝酸性窒素	0.05	<0.01	0.19	12/12
	硝酸性窒素	0.024	0.016	0.036	12/12
塩素イオン濃度 (mg/l)	1.000	0.740	1.200	12/12	
塩素イオン界面活性剤 (%)	1.1	<0.1	7.2	12/12	
クロロフィルa (mg/m ³)	<0.03	<0.03	0.04	12/12	
12.0	0.9	47.0	12/12		
下層	水素イオン濃度 (PH)	7.6	7.1	8.2	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	0.8	0.2	2.1	1/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	1.9	1.5	2.6	/12
	浮遊物質濃度 (SS) (mg/l)	9	2	25	0/12
	溶解酸素濃度 (DO) (mg/l)	8.1	3.2	10.3	4/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	0.082	0.062	0.120	/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	0.064	0.036	0.100	/12
	全磷	1.40	1.20	1.80	12/12
	全窒素	0.05	<0.01	0.09	12/12
	アンモニウム窒素	0.024	0.016	0.035	12/12
	亜硝酸性窒素	1.100	0.930	1.200	12/12
	塩素イオン濃度 (%)	1.1	<0.1	6.4	12/12
塩素イオン界面活性剤 (%)	0.082	0.062	0.120	12/12	
クロロフィルa (mg/m ³)	1.40	1.20	1.80	12/12	
0.05	<0.01	0.09	12/12		
0.024	0.016	0.035	12/12		
1.100	0.930	1.200	12/12		
1.1	<0.1	6.4	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)	7.9	7.2	8.6	1/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.2	0.5	2.1	2/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	1.1 (75%値)	1.6	3.3	/12
	浮遊物質濃度 (SS) (mg/l)	2.3 (75%値)	2	20	0/12
	溶解酸素濃度 (DO) (mg/l)	2.5	6.8	11.3	1/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	9.4	1.7E02	7.9E03	7/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	1.9E03	ND	ND	/12
	全磷	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
	全窒素	ND	ND	ND	0/12
	アンモニウム窒素	ND	ND	ND	0/12
	亜硝酸性窒素	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
	硝酸性窒素	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
塩素イオン濃度 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	
塩素イオン界面活性剤 (%)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
クロロフィルa (mg/m ³)	ND	ND	ND	0/12	
12.0	0.9	47.0	12/12		
全層	フェノール類 (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)	0.08	0.03	0.12	2/2
	マンガン (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	2/2
	クロム (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
	ニッケル (mg/l)	0.1	<0.1	0.1	2/2
	全磷	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
	全窒素	0.085	0.059	0.130	12/12
	アンモニウム窒素	0.063	0.039	0.110	12/12
	亜硝酸性窒素	1.40	1.20	1.80	12/12
	硝酸性窒素	0.05	<0.01	0.14	12/12
塩素イオン濃度 (%)	0.025	0.016	0.031	12/12	
塩素イオン界面活性剤 (%)	1.000	0.880	1.200	12/12	
クロロフィルa (mg/m ³)	1.1	<0.1	6.8	12/12	
<0.03	<0.03	0.04	12/12		
12.0	0.9	47.0	12/12		
透視気水	透明度 (cm)	1.6	0.5	3.3	12/12
	水温 (°C)	16.6	6.0	32.6	12/12
	水温 (°C)	13.2	6.3	20.1	12/12
	水温 (°C)				

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)	8.1	7.1	9.3	3/12
	生物化学的(BOD) 酸素要求量 (mg/l)	1.8	0.5	5.3	3/12
	化学的(COD) 酸素要求量 (mg/l)	2.7	1.6	6.3	/12
	浮遊物質重量(SS) (mg/l)	6	1	13	0/12
	溶解酸素量(DO) (mg/l)	10.8	8.9	13.8	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.2E03	2.2E02	7.9E03	7/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全磷 (mg/l)	0.086	0.042	0.120	12
	全酸態磷 (mg/l)	0.056	0.023	0.100	12
	アモニア性窒素 (mg/l)	1.40	1.10	1.60	12
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.06	<0.01	0.15	12
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.025	0.016	0.033	12
塩素イオン濃度 (mg/l)	0.980	0.720	1.100	12	
陰イオン界面活性剤 (‰)	1.0	<0.1	6.1	12	
クロロフィルa (mg/m ³)	<0.03	<0.03	0.04	12	
	11.0	1.3	43.0	12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	7.5	7.1	7.9	0/12
	生物化学的(BOD) 酸素要求量 (mg/l)	0.7	0.2	1.8	0/12
	化学的(COD) 酸素要求量 (mg/l)	1.9	1.5	2.7	/12
	浮遊物質重量(SS) (mg/l)	10	2	35	1/12
	溶解酸素量(DO) (mg/l)	7.1	0.8	10.1	6/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)				/
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)				/
	全磷 (mg/l)	0.080	0.052	0.120	12
	全酸態磷 (mg/l)	0.060	0.014	0.110	12
	アモニア性窒素 (mg/l)	1.40	1.20	1.60	12
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.05	<0.01	0.08	12
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.024	0.010	0.033	12
塩素イオン濃度 (mg/l)	1.000	0.960	1.200	12	
陰イオン界面活性剤 (‰)	2.1	<0.1	7.6	12	
全層	水素イオン濃度 (PH)	7.8	7.1	8.4	0/12
	生物化学的(BOD) 酸素要求量 (mg/l)	1.3	0.5	2.8	1/12
	化学的(COD) 酸素要求量 (mg/l)	2.3	1.6	4.0	/12
	浮遊物質重量(SS) (mg/l)	8	2	24	0/12
	溶解酸素量(DO) (mg/l)	8.9	6.0	10.1	1/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.2E03	2.2E02	7.9E03	7/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/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
総水銀 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	
総水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
鉛 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2	
PCB (mg/l)	ND	ND	ND	0/2	
全層	フェノール類 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2
	銅 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2
	亜鉛 (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2
	溶解性鉄 (mg/l)	0.07	0.02	0.12	2
	溶解性マンガン (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	2
	溶解性クロム (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
	総フッ素 (mg/l)	0.1	<0.1	0.1	2
	ニッケル (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
	全磷 (mg/l)	0.084	0.055	0.120	12
	全酸態磷 (mg/l)	0.059	0.020	0.110	12
	アモニア性窒素 (mg/l)	1.40	1.20	1.60	12
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.06	0.02	0.11	12
硝酸性窒素 (mg/l)	0.025	0.017	0.031	12	
塩素イオン濃度 (mg/l)	1.000	0.860	1.200	12	
陰イオン界面活性剤 (‰)	1.6	<0.1	6.3	12	
クロロフィルa (mg/m ³)	<0.03	<0.03	0.04	12	
	11.0	1.3	43.0	12	
透視気水	透明度 (cm)	1.6	0.5	3.0	12
	水温 (℃)	17.2	6.3	32.7	12
	水温 (℃)	13.1	6.2	19.9	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)	7.7	7.3	8.2	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.2	0.8	2.1	1/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	1.3	(75%値)		
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	2.3	1.8	3.8	/12
	溶解性酸素 (DO) (mg/l)	2.4	(75%値)		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	9	1	23	0/12
	ノーヘキサン抽出物質 (mg/l)	9.4	7.9	10.7	0/12
		3.2E03	2.2E02	1.4E04	7/12
		ND	ND	ND	/12
	全層	カドミウム (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
銅 (mg/l)		ND	ND	ND	0/12
鉛 (mg/l)		ND	ND	ND	0/12
鉄 (mg/l)		<0.02	<0.02	<0.02	0/12
マンガン (mg/l)		<0.05	<0.05	<0.05	0/12
六価クロム (mg/l)		<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀 (mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
水銀 (mg/l)		ND	ND	ND	0/12
鉛 (mg/l)		ND	ND	ND	0/12
銅 (mg/l)		ND	ND	ND	0/12
鉛 (mg/l)		ND	ND	ND	0/12
全層		銅 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005
	鉛 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/12
	鉄 (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/12
	マンガン (mg/l)	0.09	0.02	0.16	2/12
	マンガン (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	2/12
	マンガン (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/12
	マンガン (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/12
	マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/12
	マンガン (mg/l)				
	マンガン (mg/l)				
	マンガン (mg/l)				
	全層	全層 (mg/l)	0.086	0.061	0.130
全層 (mg/l)		0.063	0.033	0.099	12/12
全層 (mg/l)		1.40	1.20	1.80	12/12
全層 (mg/l)		0.04	<0.01	0.12	12/12
全層 (mg/l)		0.023	0.014	0.028	12/12
全層 (mg/l)		1.100	0.940	1.200	12/12
全層 (mg/l)		3.4	<0.1	7.9	12/12
全層 (mg/l)					
全層 (mg/l)					
全層 (mg/l)					
全層 (mg/l)					
全層		透明度 (cm)	<0.03	<0.03	0.03
	透明度 (m)	4.6	0.5	25.0	12/12
	水温 (℃)				
	水温 (℃)				
全層	透明度 (cm)	1.4	0.3	2.7	12/12
	透明度 (m)	17.2	5.7	31.8	12/12
	水温 (℃)	13.1	5.9	19.0	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)	7.6	7.2	8.2	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.2	0.5	2.0	0/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	2.2	1.6	3.5	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	7	1	23	0/12
	溶解性酸素 (DO) (mg/l)	9.4	7.9	10.6	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.2E03	2.2E02	1.4E04	7/12
	ノーヘキサン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	上層	全層 (mg/l)	0.083	0.061	0.110
全層 (mg/l)		0.065	0.038	0.098	12/12
全層 (mg/l)		1.40	1.20	1.80	12/12
全層 (mg/l)		0.03	<0.01	0.11	12/12
全層 (mg/l)		0.022	0.010	0.028	12/12
全層 (mg/l)		1.100	0.960	1.200	12/12
全層 (mg/l)		3.1	<0.1	7.9	12/12
全層 (mg/l)					
全層 (mg/l)					
全層 (mg/l)					
全層 (mg/l)					
下層		水素イオン濃度 (PH)	7.6	7.3	8.2
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.2	0.5	2.3	1/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	2.4	1.8	4.0	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	10	1	23	0/12
	溶解性酸素 (DO) (mg/l)	9.3	7.9	10.7	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)				/
	ノーヘキサン抽出物質 (mg/l)				/
	下層	全層 (mg/l)	0.088	0.060	0.150
全層 (mg/l)		0.060	0.022	0.100	12/12
全層 (mg/l)		1.40	1.20	1.70	12/12
全層 (mg/l)		0.04	<0.01	0.13	12/12
全層 (mg/l)		0.022	0.014	0.027	12/12
全層 (mg/l)		1.100	0.900	1.200	12/12
全層 (mg/l)		3.7	<0.1	8.8	12/12
全層 (mg/l)					
全層 (mg/l)					
全層 (mg/l)					
全層 (mg/l)					

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)	8.5	7.3	10.1	4/ 12
	生物化学的酸素要求量	(mg/ℓ)	2.5	1.2	4.8	6/ 12
	化学的(COD)酸素要求量	(mg/ℓ)	3.6	1.8	6.8	/ 12
	浮遊物質(SS)	(mg/ℓ)	6	0	21	0/ 12
	溶解酸素(DO)	(mg/ℓ)	12.2	9.9	18.3	0/ 12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3.1E02	2.0E00	2.3E03	1/ 12
	11-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	/ 12
	全磷	(mg/ℓ)	0.064	0.020	0.110	12
	全窒素	(mg/ℓ)	0.044	0.007	0.095	12
	アンモニウム性窒素	(mg/ℓ)	1.50	1.10	1.80	12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.07	<0.01	0.18	12
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.021	0.006	0.037	12	
塩素イオン濃度 (%)	(%)	1.000	0.780	1.300	12	
陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	3.0	<0.1	8.0	12	
クロロフィルa	(mg/m ³)	<0.03	<0.03	0.03	12	
22.0				66.0	12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	7.9	7.2	9.0	1/ 12
	生物化学的(BOD)酸素要求量	(mg/ℓ)	1.2	0.4	2.2	2/ 12
	化学的(COD)酸素要求量	(mg/ℓ)	2.3	1.9	3.2	/ 12
	浮遊物質(SS)	(mg/ℓ)	11	2	61	1/ 12
	溶解酸素(DO)	(mg/ℓ)	9.9	8.1	11.4	0/ 12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	ND	ND	ND	/ 12
	11-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)	0.070	0.056	0.100	12
	全磷	(mg/ℓ)	0.052	0.010	0.091	12
	全窒素	(mg/ℓ)	1.50	1.30	1.80	12
	アンモニウム性窒素	(mg/ℓ)	0.09	<0.01	0.31	12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.025	0.014	0.040	12
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.100	0.880	1.200	12	
塩素イオン濃度 (%)	(%)	2.4	<0.1	6.5	12	
陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)					
クロロフィルa	(mg/m ³)					
全層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	8.2	7.3	9.4	4/ 12
	生物化学的(BOD)酸素要求量	(mg/ℓ)	1.9	0.9	2.9	6/ 12
	化学的(COD)酸素要求量	(mg/ℓ)	2.1 (7.5%値)	1.9	4.6	/ 12
	浮遊物質(SS)	(mg/ℓ)	3.0 (7.5%値)	2	41	1/ 12
	溶解酸素(DO)	(mg/ℓ)	8	9.8	13.6	0/ 12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	11.1	2.0E00	2.3E03	1/ 12
	11-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)	3.1E02	ND	ND	/ 12
	カドミウム	(mg/ℓ)	ND	<0.002	<0.002	0/ 2
	鉛	(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	
総銀	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 2	
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12	
アモニウム	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2	
銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2	
亜鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	2	
鉄	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	2	
マンガン	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	2	
銅	(mg/ℓ)	0.04	<0.02	0.08	2	
溶解性銅	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	<0.01	2	
溶解性マンガン	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2	
銅	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	2	
マンガン	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	2	
全磷	(mg/ℓ)	0.067	0.047	0.110	12	
全窒素	(mg/ℓ)	0.048	0.021	0.093	12	
アンモニウム性窒素	(mg/ℓ)	1.50	1.20	1.80	12	
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.08	0.02	0.21	12	
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.023	0.010	0.037	12	
塩素イオン濃度 (%)	(%)	1.100	0.840	1.300	12	
陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	2.7	<0.1	6.4	12	
クロロフィルa	(mg/m ³)	<0.03	<0.03	0.03	12	
22.0				66.0	12	
透視	透明度 (cm)	(cm)	1.9	0.3	2.9	12
	水温 (°C)	(°C)	18.2	7.8	35.6	12
	水温 (°C)	(°C)	14.3	5.8	22.0	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)	8.4	7.4	10.0	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)	3.0	1.7	6.1	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	6	0	30	1/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)	11.9	9.9	17.6	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.4E03	2.0E00	1.3E04	2/12
	1-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	/12
	全磷 (mg/ℓ)	0.050	0.013	0.080	12/12
	全酸窒素 (mg/ℓ)	0.032	0.005	0.059	12/12
	アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)	1.50	1.10	1.90	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.13	12/12
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.021	0.006	0.034	12/12
塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	1.100	0.810	1.300	12/12	
塩素イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	2.1	<0.1	6.8	12/12	
クロロフィル a (mg/㎡)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12	
クロロフィル a (mg/㎡)	15.0	0.4	64.0	12/12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	7.7	7.1	8.7	1/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.1	0.3	2.1	1/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	2.2	1.6	3.5	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	13	1	79	1/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)	8.5	1.7	12.5	4/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)				/
	1-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)				/
	全磷 (mg/ℓ)	0.070	0.029	0.170	12/12
	全酸窒素 (mg/ℓ)	0.040	0.011	0.071	12/12
	アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)	1.50	1.20	1.90	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.07	<0.01	0.28	12/12
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.024	<0.005	0.064	12/12
塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	1.100	0.770	1.200	12/12	
塩素イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	2.9	<0.1	7.4	12/12	
クロロフィル a (mg/㎡)					
全層	水素イオン濃度 (PH)	8.1	7.4	9.2	3/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.5	0.7	2.3	2/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	2.6	1.7	4.1	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	10	1	55	1/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)	10.2	7.0	12.5	1/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.4E03	2.0E00	1.3E04	2/12
	1-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	/12
	カドミウム (mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	銅 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2
	鉛 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2
	鉄 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
	マンガン (mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
亜鉛 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	
水銀 (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
鉛 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	
銅 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	
フルーレン類 (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)	0.11	<0.02	0.22	2/2	
マンガン (mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2	
亜鉛 (mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2	
銅 (mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2	
フルーレン類 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	
全磷 (mg/ℓ)	0.060	0.025	0.110	12/12	
全酸窒素 (mg/ℓ)	0.036	0.015	0.063	12/12	
アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)	1.50	1.20	1.90	12/12	
亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.05	<0.01	0.14	12/12	
硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.022	0.012	0.044	12/12	
塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	1.100	0.830	1.300	12/12	
塩素イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	2.6	<0.1	6.4	12/12	
クロロフィル a (mg/㎡)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12	
クロロフィル a (mg/㎡)	15.0	0.4	64.0	12/12	
透視	透明度 (cm)	2.5	0.3	8.4	12/12
	水温 (℃)	17.2	4.8	33.0	12/12
	水温 (℃)	13.0	5.2	19.9	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)	8.1	7.3	9.1	3/ 11
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	2.7	1.0	5.6	6/ 11
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	4.1	(75%値) 1.4	6.0	/ 11
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	3.3	(75%値) 0	12	0/ 11
	溶解酸素量 (DO) (mg/l)	4.7	9.3	12.5	0/ 11
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	11.0	1.7E02	1.7E04	0/ 11
	ローキサン抽出物質 (mg/l)	3.5E03	ND	ND	4/ 11
	カドミウム (mg/l)	ND	<0.002	<0.002	0/ 11
	銅 (mg/l)	ND	ND	ND	0/ 11
	有機リン (mg/l)	ND	ND	ND	0/ 11
	鉛 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 11
	クロム(6価) (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 11
	ヒ素 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 11
	総アール水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 11
アール水銀 (mg/l)	ND	ND	ND	0/ 11	
PC (mg/l)	ND	ND	ND	0/ 11	
下層	フエール類 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	1/ 11
	銅 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	1/ 11
	亜鉛 (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	1/ 11
	溶解性鉄 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	1/ 11
	溶解性マンガン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	1/ 11
	総クロム (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	1/ 11
	アール水銀 (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	1/ 11
	PC (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	1/ 11
	全リン (mg/l)	0.054	0.022	0.089	11/ 11
	全酸態リン (mg/l)	0.035	0.018	0.056	11/ 11
	アンモニウム性窒素 (mg/l)	1.90	1.30	3.20	11/ 11
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.52	0.07	1.70	11/ 11
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.031	0.012	0.099	11/ 11
	塩素イオン濃度 (mg/l)	0.970	0.760	1.200	11/ 11
塩分濃度 (%)	2.4	<0.1	6.2	11/ 11	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.04	11/ 11	
クロロフィルa (mg/m ³)	20.0	0.5	74.0	11/ 11	
上層	水素イオン濃度 (PH)	8.3	7.3	9.4	5/ 11
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	2.8	0.4	6.4	6/ 11
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	3.8	1.4	8.7	/ 11
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	5	0	12	0/ 11
	溶解酸素量 (DO) (mg/l)	11.5	9.6	12.5	0/ 11
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.5E03	1.7E02	1.7E04	4/ 11
	ローキサン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/ 11
	全リン (mg/l)	0.057	0.021	0.093	11/ 11
	全酸態リン (mg/l)	0.033	0.016	0.049	11/ 11
	アンモニウム性窒素 (mg/l)	1.90	1.30	2.90	11/ 11
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.47	<0.01	1.60	11/ 11
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.028	0.006	0.078	11/ 11
	塩素イオン濃度 (mg/l)	0.960	0.730	1.200	11/ 11
	塩分濃度 (%)	1.7	<0.1	7.1	11/ 11
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.04	11/ 11	
クロロフィルa (mg/m ³)	20.0	0.5	74.0	11/ 11	
下層	水素イオン濃度 (PH)	8.0	7.3	9.3	2/ 11
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	2.4	1.0	4.7	7/ 11
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	2.8	1.3	5.2	/ 11
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	4	0	12	0/ 11
	溶解酸素量 (DO) (mg/l)	10.6	7.6	12.4	0/ 11
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	ND	ND	ND	/ 11
	ローキサン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/ 11
	全リン (mg/l)	0.051	0.022	0.096	11/ 11
	全酸態リン (mg/l)	0.036	0.013	0.067	11/ 11
	アンモニウム性窒素 (mg/l)	1.90	1.10	3.40	11/ 11
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.57	0.08	1.70	11/ 11
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.034	0.011	0.120	11/ 11
	塩素イオン濃度 (mg/l)	0.980	0.740	1.300	11/ 11
	塩分濃度 (%)	3.1	<0.1	6.2	11/ 11
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	ND	ND	ND	11/ 11	
クロロフィルa (mg/m ³)	ND	ND	ND	11/ 11	
透明度 (cm)	2.3	0.8	5.7	11/ 11	
水温 (℃)	16.0	5.4	27.7	11/ 11	
水温 (℃)	13.1	3.9	21.7	11/ 11	

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	6.8	8.8	4/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.4	0.6	3.8	/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	1.8	1.0	4.7	11/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	1	0	2	4/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/l)	10.1	8.7	10.8	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	5.0E01	5.0E00	2.2E02	2/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全磷 (mg/l)	0.009	0.004	0.017	12
	全窒素 (mg/l)	0.001	<0.001	0.007	12
	アンモニウム態窒素 (mg/l)	0.40	0.19	0.66	12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.05	<0.01	0.13	12
	硝酸性窒素 (mg/l)	<0.005	<0.005	0.009	12
	塩素イオン濃度 (mg/l)	0.045	0.020	0.150	12
	陰イオン界面活性剤 (mg/ml)	6.7	5.7	7.6	12
下層	水素イオン濃度 (PH)	<0.03	<0.03	<0.03	12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	3.5	<0.1	7.9	12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	6.9	6.4	8.8	4/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	1.1	0.4	2.2	/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/l)	1.2	0.8	2.0	5/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2	0	3	6/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	7.4	3.1	11.2	5/12
	全磷 (mg/l)	0.007	0.004	0.011	12
	全窒素 (mg/l)	0.001	<0.001	0.005	12
	アンモニウム態窒素 (mg/l)	0.50	0.10	0.92	12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.07	<0.01	0.16	12
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.005	<0.005	0.018	12
	塩素イオン濃度 (mg/l)	0.065	0.030	0.160	12
	陰イオン界面活性剤 (mg/ml)	6.6	6.1	7.3	12
全層	水素イオン濃度 (PH)	7.4	6.6	8.8	1/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.3	0.6	2.3	/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	1.6	1.0	2.9	11/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	1	0	3	6/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/l)	8.8	6.6	11.0	5/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	5.0E01	5.0E00	2.2E02	2/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	カドミウム (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	鉛 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	銅 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	亜鉛 (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
アクリル樹脂 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2	
フェノール類 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2	
銅 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2	
鉛 (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2	
鉄 (mg/l)	0.03	0.02	0.03	2	
マンガン (mg/l)	0.01	0.01	0.01	2	
クロム (6価) (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2	
ニッケル (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2	
銅 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2	
全磷 (mg/l)	0.008	0.005	0.014	12	
全窒素 (mg/l)	0.001	<0.001	0.006	12	
アンモニウム態窒素 (mg/l)	0.45	0.21	0.73	12	
亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.06	<0.01	0.11	12	
硝酸性窒素 (mg/l)	<0.005	<0.005	0.010	12	
塩素イオン濃度 (mg/l)	0.055	0.030	0.100	12	
陰イオン界面活性剤 (mg/ml)	6.7	5.9	7.3	12	
透明度 (cm)	<0.03	<0.03	<0.03	12	
水温 (℃)	2.6	<0.1	7.8	12	
透視	5.3	4.4	7.0	12	
透気	14.1	-3.0	27.0	12	
水温	10.5	3.4	16.6	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)	(PH)	7.9	6.8	9.1	4/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.1	0.3	2.2	/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.7	0.4	4.8	11/12
	浮遊物質量 (SS)	(mg/l)	2	0	3	7/12
	溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	10.0	8.9	11.0	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.2E01	2.0E00	2.2E02	2/12
	1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全磷	(mg/l)	0.008	0.002	0.018	12/12
	活性酸素	(mg/l)	0.001	<0.001	0.003	12/12
	アンモニウム性窒素	(mg/l)	0.48	0.12	1.20	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.05	<0.01	0.14	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.009	12/12
	塩素イオン濃度 (%)	(%)	0.038	0.020	0.060	12/12
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	6.5	5.5	7.5	12/12
クロロフィル a	(mg/m ²)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	7.0	6.4	9.0	3/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.9	0.3	2.2	/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.2	0.8	1.9	6/12
	浮遊物質量 (SS)	(mg/l)	2	0	4	7/12
	溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	7.3	1.8	10.7	5/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	ND	ND	ND	/12
	1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.007	0.002	0.014	12/12
	全磷	(mg/l)	0.001	<0.001	0.006	12/12
	活性酸素	(mg/l)	0.49	0.10	1.00	12/12
	アンモニウム性窒素	(mg/l)	0.07	<0.01	0.16	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.008	<0.005	0.028	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.083	0.030	0.200	12/12
	塩素イオン濃度 (%)	(%)	6.7	6.2	7.4	12/12
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	1.6	<0.1	12.0	12/12
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)	(PH)	7.4	6.7	9.1	1/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.0	0.5	2.0	/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.3 (75%値)	0.6 (75%値)	2.8	11/12
	浮遊物質量 (SS)	(mg/l)	1.5	0	3	8/12
	溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	2	5.4	10.8	4/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.2E01	2.0E00	2.2E02	2/12
	1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/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
	総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
	アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	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	
溶解性ケル	(mg/l)	0.04	0.02	0.05	2/2	
総ケル	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	2/2	
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2	
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2	
ケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	
全磷	(mg/l)	0.008	0.002	0.014	12/12	
活性酸素	(mg/l)	0.001	<0.001	0.005	12/12	
アンモニウム性窒素	(mg/l)	0.48	0.11	0.93	12/12	
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.06	<0.01	0.12	12/12	
硝酸性窒素	(mg/l)	0.005	<0.005	0.014	12/12	
塩素イオン濃度 (%)	(%)	0.061	0.030	0.120	12/12	
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	6.6	5.9	7.2	12/12	
クロロフィル a	(mg/m ²)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12	
クロロフィル a	(mg/m ²)	2.4	<0.1	10.0	12/12	
透視	(cm)	5.4	4.0	7.0	12/12	
水温	(°C)	14.0	-4.0	28.5	12/12	
気水	(°C)	10.3	3.3	16.3	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)	(PH)	7.9	6.8	9.1	4/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.4	0.4	2.8	/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.7	0.7	3.2	10/12
	遊泳物質 (SS)	(mg/l)	2	0	4	6/12
	溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	10.1	8.9	11.4	0/12
	大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	6.0E01	0.0	2.2E02	5/12
	1-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	(mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全磷	(mg/l)	0.010	0.003	0.013	12/12
	全酸態磷	(mg/l)	0.001	<0.001	0.009	12/12
	アモニウム性窒素	(mg/l)	0.35	0.12	0.66	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.05	<0.01	0.12	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.008	12/12
	塩素イオン濃度 (%)	(%)	0.038	0.020	0.050	12/12
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	6.5	5.7	7.1	12/12
クロロフィル a	(mg/m ³)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12	
5.5	<0.1	20.0				
下層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	6.7	6.4	7.3	4/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.9	0.2	1.7	/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	0.9	0.6	1.5	3/12
	遊泳物質 (SS)	(mg/l)	1	0	2	4/12
	溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	7.0	2.0	10.7	6/12
	大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)				/12
	1-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	(mg/l)				
	全磷	(mg/l)	0.008	0.003	0.013	12/12
	全酸態磷	(mg/l)	0.002	<0.001	0.008	12/12
	アモニウム性窒素	(mg/l)	0.46	0.13	1.10	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.08	<0.01	0.18	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.019	12/12
	塩素イオン濃度 (%)	(%)	0.091	0.020	0.190	12/12
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	6.8	6.0	7.6	12/12
クロロフィル a	(mg/m ³)	0.9	<0.1	4.4	12/12	
全層						
全層	ドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	アリン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	有機磷	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	鉛	(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
	アシル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	PCB	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	フエーブル類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
	亜溶性鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
	溶解性鉄	(mg/l)	0.03	0.02	0.04	2/2
	溶解性マンガン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	2/2
	クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
	総ツケ	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
	ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
	全炭酸態	(mg/l)	0.009	0.003	0.012	12/12
	全酸態	(mg/l)	0.002	<0.001	0.009	12/12
	アモニウム性窒素	(mg/l)	0.41	0.13	0.88	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.06	<0.01	0.13	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.010	12/12
塩素イオン濃度 (%)	(%)	0.065	0.025	0.120	12/12	
陰イオン界面活性剤	(mg/m ³)	6.7	5.9	7.3	12/12	
クロロフィル a	(mg/m ³)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12	
3.3	<0.1	10.0				
透視	(cm)	5.1	3.0	6.4	12/12	
透気	(m)	13.6	-2.0	27.0	12/12	
水温	(℃)	10.2	3.3	16.0	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)	(PH)	7.9	6.8	9.1	4/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	1.5	0.6	2.6	/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	1.6	0.7	2.7	10/12
	浮遊物質 (SS)	(mg/ℓ)	2	0	4	7/12
	溶解酸素量 (DO)	(mg/ℓ)	10.0	8.9	11.1	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.7E02	8.0E00	6.3E02	6/12
	トキソゲン抽出物質 (mg/ℓ)	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.010	0.004	0.014	12/12
	全窒素	(mg/ℓ)	0.001	<0.001	0.003	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.42	0.13	0.96	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.05	<0.01	0.10	12/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	0.009	12/12
塩素イオン濃度 (%)	(%)	0.039	0.020	0.060	12/12	
陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	6.7	6.2	7.6	12/12	
クロロフィル a	(mg/m ²)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12	
クロロフィル a	(mg/m ²)	5.2	<0.1	12.0	12/12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	6.9	6.5	8.1	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	1.1	0.2	2.2	/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	1.2	0.6	1.8	7/12
	浮遊物質 (SS)	(mg/ℓ)	1	0	2	6/12
	溶解酸素量 (DO)	(mg/ℓ)	7.5	3.0	10.8	5/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	0.008	0.003	0.014	/12
	トキソゲン抽出物質 (mg/ℓ)	(mg/ℓ)	0.001	<0.001	0.005	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.45	0.12	0.84	12/12
	全窒素	(mg/ℓ)	0.07	<0.01	0.16	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	0.009	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.071	0.014	0.150	12/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	6.7	6.0	7.6	12/12
塩素イオン濃度 (%)	(%)	2.2	<0.1	6.7	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)	(PH)	7.4	6.7	8.6	1/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	1.3	0.6	2.4	/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	1.4	0.8	2.1	9/12
	浮遊物質 (SS)	(mg/ℓ)	1.7	0	3	8/12
	溶解酸素量 (DO)	(mg/ℓ)	2	6.5	11.0	4/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.7E02	8.0E00	6.3E02	6/12
	トキソゲン抽出物質 (mg/ℓ)	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	/12
	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2
	銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2
	鉄	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
	マンガン	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
亜鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	
クロム (6価)	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	
水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	
水銀 B	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	
水銀 C	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	
陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2	
クロロフィル a	(mg/m ²)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2	
銅	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2	
鉄	(mg/ℓ)	0.03	0.02	0.04	2/2	
マンガン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.02	2/2	
亜鉛	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2	
クロム	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2	
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	
全リン	(mg/ℓ)	0.009	0.004	0.013	12/12	
全窒素	(mg/ℓ)	0.001	<0.001	0.004	12/12	
アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.44	0.13	0.90	12/12	
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.06	<0.01	0.11	12/12	
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	0.009	12/12	
塩素イオン濃度 (%)	(%)	0.055	0.025	0.095	12/12	
陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	6.7	6.2	7.3	12/12	
クロロフィル a	(mg/m ²)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12	
クロロフィル a	(mg/m ²)	3.7	<0.1	9.0	12/12	
透視	透明度 (cm)		5.0	3.7	6.5	12/12
	水温 (℃)		13.2	-1.2	27.0	12/12
	水温		10.5	3.9	16.6	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)	8.2	7.5	9.3	3/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.0	0.1	2.8	/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	1.3	0.6	2.3	0/12
	浮遊物質質量 (SS) (mg/l)	3	1	7	2/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/l)	10.2	9.1	12.5	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.7E01	0.0	1.3E02	0/12
	ノーヘキサン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全磷	0.009	0.003	0.017	12
	全窒素	0.002	<0.001	0.005	12
	アンモニウム性窒素	0.47	0.32	0.63	12
	亜硝酸性窒素	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸性窒素	<0.005	<0.005	0.007	12
塩素イオン濃度 (mg/l)	0.330	0.230	0.430	12	
塩分濃度 (%)	2.3	1.7	3.0	12	
陰イオン界面活性剤	<0.03	<0.03	<0.03	12	
クロロフィルa	7.5	1.6	20.0	12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	7.4	7.1	7.6	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	0.5	0.2	0.8	/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	0.8	0.5	1.4	0/12
	浮遊物質質量 (SS) (mg/l)	7	0	38	3/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/l)	8.0	3.7	10.4	5/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)				/
	ノーヘキサン抽出物質 (mg/l)				
	全磷	0.015	0.003	0.039	12
	全窒素	0.003	<0.001	0.016	12
	アンモニウム性窒素	0.40	0.34	0.50	12
	亜硝酸性窒素	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸性窒素	<0.005	<0.005	0.013	12
塩素イオン濃度 (mg/l)	0.290	0.220	0.350	12	
塩分濃度 (%)	2.3	1.6	2.9	12	
陰イオン界面活性剤					
クロロフィルa					
全層	水素イオン濃度 (PH)	7.8	7.4	8.3	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	0.8	0.2	1.7	/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	1.1	0.6	1.9	0/12
	浮遊物質質量 (SS) (mg/l)	5	1	20	4/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/l)	9.1	6.4	10.7	2/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.7E01	0.0	1.3E02	0/12
	ノーヘキサン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	カルシウム	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	マグネシウム	ND	ND	ND	0/2
	有機窒素	ND	ND	ND	0/2
	クロム (6価)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
	ヒ素	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
鉛	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	
水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	
アルミニウム	ND	ND	ND	0/2	
銅	ND	ND	ND	0/2	
マンガン	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
鉄	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
亜鉛	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
コバルト	<0.05	<0.05	<0.05	0/2	
ニッケル	<0.1	<0.1	<0.1	0/2	
ケルゲル	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	
全層	全磷	0.012	0.004	0.028	12
	全窒素	0.003	0.001	0.009	12
	アンモニウム性窒素	0.44	0.34	0.55	12
	亜硝酸性窒素	<0.01	<0.01	<0.01	12
	硝酸性窒素	<0.005	<0.005	0.007	12
	塩素イオン濃度 (mg/l)	0.310	0.230	0.380	12
	塩分濃度 (%)	2.3	1.7	2.9	12
	陰イオン界面活性剤	<0.03	<0.03	<0.03	12
	クロロフィルa	7.5	1.6	20.0	12
	透明度 (cm)	3.1	1.4	5.5	12
	水温 (℃)	16.6	-0.3	31.8	12
	水気温 (℃)	12.0	5.8	18.5	12