

# 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	川崎市
		9	平瀬橋	
鶴見川	D	10	千代橋	横浜市
		⑪	亀の子橋	
(恩田川)	E	⑫	大綱橋	建設省
		13	末吉橋	
		⑬	臨港鶴見川橋	
		15	都橋	
(早湖川)	E	16	峯大橋	横浜市
		17	一本橋	
入江川	E	⑭	入江橋	横浜市
		⑮	水道橋	
大岡川	E	⑯	清水橋	横浜市
		⑰	瀬戸橋	
特從川	E	⑱	平渦橋	横浜市
		⑲	追浜橋	
鷹取川	E	⑳	追浜橋	横浜市
		㉑	夫婦橋	
松越川	E	㉒	竹川合渡後	横浜市
		㉓	竹川合渡後	

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
横浜市		3	-	5	8
横浜市		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  
 m : 水質環境基準値を越えた検体数  
 3  $21 * 10^{**4} : 21 * 10^4$

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
森戸川	E	27	森戸橋	
森葉山町内	E	28	造橋	
田越川	E	29	滑川橋	
滑川	E	30	神戸橋	
神戸川	D	31	境橋	
境川		32	鶴間橋	
新道大橋		33	新道大橋	
高鎌橋		34	高鎌橋	
大道橋	35	大道橋	横浜市	
境川	36	境川橋	藤沢市	
吉倉橋	D	37	吉倉橋	横浜市
鷹匠橋		38	鷹匠橋	
川名橋		39	川名橋	
下土棚大橋	D	40	下土棚大橋	藤沢市
石川橋		41	石川橋	
富士見橋		42	富士見橋	
小倉橋	A	43	小倉橋	神奈川県
昭和橋		44	昭和橋	
相模大橋		45	相模大橋	
寒川取水堰(上)		46	寒川取水堰(上)	
馬入橋		47	馬入橋	
鳩津川	A	48	まぶね橋	建設省
中津川		49	第1鮎津橋	
小鮎川		50	第2鮎津橋	
玉川	C	51	相川水位観測所	神奈川県
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	
(鈴川)	C	56	花水橋	
(澁田川)	C	57	澁田川合流前	
葛川	C	58	鈴川合流前	
中村川	C	59	吉田橋	
森戸川	D	60	押切橋	
※小田原市内		61	万石橋	
酒匂川	A	62	親木橋	
		63	十文字橋	
		64	報徳橋	
(鮎沢川)	B	65	飯泉取水堰(上)	
(川音川)		66	酒匂橋	
(狩山王川)	A	67	峰下橋	
		68	文久橋	
		69	狩川橋	
早川	E	70	足柄小学校前	
新崎川		71	山王橋	
千歳川	A	72	観光会館前	
丹沢湖流入河川(総合治水施設)	B	73	早川橋	
(玄倉川)		74	吉浜橋	
(河内川)	B	75	千歳橋	
(世附川)	A	76	落合発電所	
		77	玄倉水位観測所	
		78	湖流入前	
		79	湖流入前	

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	
		3	湖中央西部	
		4	湖中央東部	
		5	相模湖大橋	
津久井湖	河川	1	沼本夕ム	
		2	名手橋	
		3	湖中央部	
		4	道志橋	
芦ノ湖	湖沼	1	湖北中央部	
		2	湖中央部	
		3	湖西部	
		4	湖東部	
丹沢湖	湖沼	1	湖中央部	
		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"	東京湾(6)	C	川崎市
5	京浜運河扇町	N35°29'19"	E139°43'28"			
6	鶴見川河口先	N35°28'22"	E139°41'19"	東京湾(6)	C	横浜市
7	横浜港内	N35°27'25"	E139°39'01"			
8	磯子沖	N35°23'28"	E139°39'04"	東京湾(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"	東京湾(12)	B	横浜市
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"			
18	浦賀港内	N35°14'04"	E139°43'40"	東京湾(14)	B	横須賀市
19	久里浜港内	N35°13'13"	E139°43'20"	東京湾(15)	B	横浜市
20	中の瀬北	N35°25'04"	E139°44'56"			
21	中の瀬南	N35°20'50"	E139°43'30"	東京湾(16)	A	神奈川県
22	第三海堡東	N35°16'56"	E139°45'40"			
23	浦賀沖	N35°13'28"	E139°46'00"	東京湾(17)	A	

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"	相模湾(2)	A	神奈川県
6	小田和湾	N35°12'45"	E139°36'35"			
7	葉山沖	N35°15'18"	E139°33'48"	相模湾(2)	A	神奈川県
8	由比ヶ浜沖	N35°17'00"	E139°32'48"			
9	七里ヶ浜沖	N35°17'24"	E139°30'24"	相模湾(2)	A	神奈川県
10	茅ヶ崎沖	N35°17'54"	E139°24'00"			
11	平塚沖	N35°18'12"	E139°21'12"	相模湾(2)	A	神奈川県
12	大磯沖	N35°17'24"	E139°17'24"			
13	蓑央	N35°14'36"	E139°28'33"	相模湾(2)	A	神奈川県
14	湾	N35°14'36"	E139°22'36"			
15	湾	N35°14'36"	E139°16'36"	相模湾(2)	A	神奈川県
16	国府津沖	N35°16'08"	E139°13'44"			
17	小田原沖	N35°14'36"	E139°11'24"	相模湾(2)	A	神奈川県
18	根府川沖	N35°12'24"	E139°09'48"			
19	真鶴沖	N35°09'31"	E139°09'48"	相模湾(2)	A	神奈川県
20	吉浜沖	N35°08'26"	E139°07'56"			

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.1	7.8	0/48
生物学的化学要求量 (BOD)	(mg/l)	6.9	4.6	11.0	45/48
化学学的要求量 (COD)	(mg/l)	7.5 (75%値)	5.3	13.0	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	8.7 (75%値)	2	21	0/48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	8	4.8	11.9	1/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.5E04	7.9E02	3.3E04	/12
全窒素抽出物質	(mg/l)	9.40	5.60	16.00	12
全燐	(mg/l)	0.800	0.510	1.600	12
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
有機燐	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
六価クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
二価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	6
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	6
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	6
ニッケル	(mg/l)	0.04	<0.02	0.08	6
クロム	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	6
ケルゲン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	6
ケルゲン	(mg/l)	0.1	0.1	0.2	6
ケルゲン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
亜硝酸性窒素	(mg/l)	4.00	1.00	9.90	12
硝酸性窒素	(mg/l)	0.510	0.210	0.880	12
燐	(mg/l)	3.400	0.730	5.200	12
塩素	(mg/l)	60.0	27.0	61.0	12
塩素	(%)	0.12	0.04	0.34	12
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
水温	(℃)	17.7	2.0	35.2	48
水温	(℃)	18.1	5.3	29.6	48
流量	(m³/s)	7.45	3.66	16.48	12

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)	(mg/l)	7.4	7.1	7.7	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	7.4	5.0	11.0	47/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	7.8 (75%値)	6.0	10.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	8.0 (75%値)	3	26	0/ 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	11	4.6	11.4	4/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.4E04	2.3E03	1.3E05	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	7.50	4.70	11.00	/ 12
全窒素	(mg/l)	0.630	0.450	1.000	/ 12
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 12
ナトリウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
有機炭素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 12
クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 12
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 12
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	/ 12
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	/ 12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	6/ 6
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	6/ 6
ニッケル	(mg/l)	0.04	<0.02	0.10	6/ 6
ケイ素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.05	6/ 6
シリカ	(mg/l)	0.1	0.1	0.1	6/ 6
その他	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
アモニウム窒素	(mg/l)	3.20	0.59	7.30	12
亜硝酸性窒素	(mg/l)				
硝酸性窒素	(mg/l)				
活性酸素	(mg/l)	36.0	27.0	50.0	12
塩素	(mg/l)	0.17	0.07	0.64	12
界面活性剤	(%)				
クロロフィル a	(mg/ml)				
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	17.8	1.8	37.0	48
流量 (m³/s)	(m³/s)	18.0	6.0	30.2	48
流速 (m/s)	(m/s)	8.97	4.58	18.71	12

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)	(mg/l)	7.4	7.0	8.1	0/ 56
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	6.8	4.6	10.0	51/ 56
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	7.3 (75%値)	5.7	13.0	/ 56
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	8.6 (75%値)	3	19	0/ 56
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	7.0	3.9	11.2	4/ 56
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.0E04	3.3E02	7.9E04	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	7.50	4.90	12.00	/ 12
全窒素	(mg/l)	0.710	0.400	1.200	/ 12
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 12
ナトリウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
有機炭素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
亜鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 2
鉄	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
マンガン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12
ニッケル	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
ケイ素	(mg/l)	0.08	<0.02	0.19	12
シリカ	(mg/l)	0.04	<0.01	0.08	12
その他	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
アモニウム窒素	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
硝酸性窒素	(mg/l)	3.50	0.78	8.10	12
活性酸素	(mg/l)	0.310	0.190	0.420	12
塩素	(mg/l)	2.700	0.390	4.000	12
界面活性剤	(%)	38.0	27.0	50.0	12
クロロフィル a	(mg/ml)	0.21	0.05	0.80	12
透明度 (cm)	(cm)	29.2	17.0	30.0	29
水温 (℃)	(℃)	18.9	1.0	35.0	56
流量 (m³/s)	(m³/s)	18.3	7.0	31.0	56
流速 (m/s)	(m/s)	10.31	5.43	23.00	14

項目	目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
5 多摩川	水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.0	8.5	0/48
	生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	5.2	2.8	7.9	0/48
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	6.1	(75%値) 5.7	11.0	/48
	化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	9.4	(75%値) 1	14	0/48
	浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	7.4	3.6	13.0	0/48
	溶解酸素量	(mg/l)	8.3E04	3.3E04	2.4E05	/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	ND	ND	0.5	/4
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	7.30	3.90	15.00	24
	窒素	(mg/l)	0.600	0.440	0.930	24
	全					
	カシ					
	6 多摩川	水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.7	7.2	8.7
生物学的酸素要求量 (BOD)		(mg/l)	3.9	2.1	7.6	0/48
化学的酸素要求量 (COD)		(mg/l)	4.0	(75%値) 4.2	9.7	/48
化学的酸素要求量 (SS)		(mg/l)	5.7	(75%値) 5	16	0/48
浮遊物質重量 (DO)		(mg/l)	10	4.9	10.9	0/48
溶解酸素量		(mg/l)	7.0			/
大腸菌群数		(MPN/100ml)	6.90	4.60	10.00	12
n-ヘキササン抽出物質		(mg/l)	0.370	0.220	0.500	12
窒素						
全						
カシ						
5 多摩川		ド	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002
	ミ	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
	ア	(mg/l)				/
	機	(mg/l)				
	鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
	ム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
	(6 価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
	水	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
	ル	(mg/l)				/
	キ	(mg/l)				/
	C	(mg/l)				
	6 多摩川	フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005
ノ		(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	6
銅		(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	6
鉛		(mg/l)	0.10	0.03	0.20	6
鉄		(mg/l)	0.13	0.06	0.18	6
マンガン		(mg/l)	0.5	0.3	0.8	6
クロム		(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
ニッケル		(mg/l)				
亜硝酸		(mg/l)	5900.0	44.0	9500.0	12
硝酸		(mg/l)	0.10	0.05	0.30	12
塩素		(%)				
陰イオン界面活性剤		(mg/ml)				
5 多摩川	透	(cm)	28.3	13.6	30.0	24
	透	(m)	18.6	0.9	35.2	48
	気	(℃)	18.5	7.2	31.6	48
	水	(℃)				
	流	(ml/s)				
	視					
	明					
	度					
	度					
	温					
	温					
	量					



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
生化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	3.4	1.3	7.1	0/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	5.4	3.4	9.7	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	5.8	4	29	0/48
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	11	5.4	11.0	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	6.50	4.00	9.00	/12
全窒素抽出物	(mg/l)	0.300	0.190	0.400	/12
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
銅	(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
亜鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
クロム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
ルチウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
セシウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
バリウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
アルミニウム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12/12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
鉄	(mg/l)	0.13	0.02	0.23	12/12
マンガン	(mg/l)	0.14	0.02	0.49	12/12
亜鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	12/12
水銀	(mg/l)	0.8	0.3	1.3	12/12
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
カドミウム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12/12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
鉄	(mg/l)	0.13	0.03	0.37	12/12
マンガン	(mg/l)	0.05	<0.01	0.18	12/12
亜鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.3	12/12
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
セシウム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
バリウム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
アルミニウム	(mg/l)	4.50	0.73	22.00	24/24
銅	(mg/l)	0.300	0.088	0.520	24/24
鉛	(mg/l)	1.300	0.096	2.000	24/24
鉄	(mg/l)	0.760	0.200	2.000	24/24
マンガン	(mg/l)	38.0	24.0	78.0	24/24
亜鉛	(%)	2.30	0.30	7.70	24/24
水銀	(mg/ml)	<0.02	<0.02	<0.02	24/24
クロム	(mg/ml)	26.3	11.0	30.0	24/24
カドミウム	(cm)	17.2	1.7	35.5	48/48
透明度	(cm)	16.7	4.6	28.5	48/48
水温	(℃)	0.50	0.06	1.46	48/48
水量	(m³/s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.3	6.7	7.7	0/48
生化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	19.0	4.6	67.0	47/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	23.0	(75%)		
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	18.0	7.1	51.0	/48
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	25.0	(75%)		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	14	3	46	0/48
全窒素抽出物	(mg/l)	5.6	2.4	7.9	17/48
全窒素	(mg/l)	6.8E05	1.3E05	3.4E06	/12
全リン	(mg/l)	2.2	0.8	3.4	/4
カドミウム	(mg/l)	8.40	3.80	23.00	24/24
鉛	(mg/l)	0.960	0.420	2.300	24/24
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
鉄	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/24
亜鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
クロム	(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)	0.005	<0.005	0.018	12/12
鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12/12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
マンガン	(mg/l)	0.13	0.03	0.37	12/12
亜鉛	(mg/l)	0.05	<0.01	0.18	12/12
水銀	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.3	12/12
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
カドミウム	(mg/l)	4.50	0.73	22.00	24/24
銅	(mg/l)	0.300	0.088	0.520	24/24
鉛	(mg/l)	1.300	0.096	2.000	24/24
鉄	(mg/l)	0.760	0.200	2.000	24/24
マンガン	(mg/l)	38.0	24.0	78.0	24/24
亜鉛	(%)	2.30	0.30	7.70	24/24
水銀	(mg/ml)	<0.02	<0.02	<0.02	24/24
クロム	(mg/ml)	26.3	11.0	30.0	24/24
カドミウム	(cm)	17.2	1.7	35.5	48/48
透明度	(cm)	16.7	4.6	28.5	48/48
水温	(℃)	0.50	0.06	1.46	48/48
水量	(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	6.9	7.7	0/48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	14.0	6.8	27.0	48/48
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	16.0	8.7	28.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	13	5	53	1/48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	5.6	2.7	8.4	18/48
溶解酸素重量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.2E05	7.9E04	1.5E06	/12
大腸菌群数	(mg/l)	1.4	0.7	2.2	/4
ロヘキササン抽出物質	(mg/l)	8.60	5.10	17.00	24/24
窒素	(mg/l)	0.820	0.510	1.300	24/24
全磷	(mg/l)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
カシオン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	<0.002	0/24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.04	/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)				/24
亜鉛	(mg/l)				/24
鉄	(mg/l)				/24
マンガン	(mg/l)				/24
ケ	(mg/l)				/24
ニッケル	(mg/l)				/24
鉛	(mg/l)				/24
銅	(mg/l)				/24
亜鉛	(mg/l)				/24
鉄	(mg/l)				/24
マンガン	(mg/l)				/24
ケ	(mg/l)				/24
ニッケル	(mg/l)				/24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.010	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)	0.13	0.03	0.20	12/12
マンガン	(mg/l)	0.08	<0.01	0.14	12/12
ケ	(mg/l)	0.1	<0.1	0.3	12/12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	6/6
アモニア性窒素	(mg/l)	5.00	1.80	9.30	24/24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.300	0.200	0.420	24/24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.400	0.710	2.100	24/24
活性酸素	(mg/l)	0.590	0.270	1.100	24/24
溶解酸素	(mg/l)	38.0	28.0	57.0	24/24
塩素	(%)	1.30	0.41	2.10	24/24
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)				
クロロフイ	(mg/ml)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
透明度	(cm)	27.3	10.5	30.0	24/24
水温	(℃)	17.5	0.3	35.2	48/48
水温	(℃)	17.3	6.8	27.4	48/48
流量	(m³/s)	2.44	0.86	4.13	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	7.0	8.2	0/48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	13.0	4.8	33.0	35/48
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	14.0	(75%値)		/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	12.0	8.1	32.0	/48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	13.0	(75%値)		/48
溶解酸素重量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	58	4	700	4/48
大腸菌群数	(mg/l)	6.7	2.3	10.6	0/48
ロヘキササン抽出物質	(mg/l)	2.1E05	7.9E04	3.5E05	/12
窒素	(mg/l)	0.5	ND	0.9	/4
全磷	(mg/l)	7.00	3.70	10.00	24/24
全	(mg/l)	0.630	0.360	1.000	24/24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
カシオン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	<0.002	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)				/24
亜鉛	(mg/l)				/24
鉄	(mg/l)				/24
マンガン	(mg/l)				/24
ケ	(mg/l)				/24
ニッケル	(mg/l)				/24
鉛	(mg/l)				/24
銅	(mg/l)				/24
亜鉛	(mg/l)				/24
鉄	(mg/l)				/24
マンガン	(mg/l)				/24
ケ	(mg/l)				/24
ニッケル	(mg/l)				/24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.005	12/12
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	12/12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
鉄	(mg/l)	0.19	0.07	0.35	12/12
マンガン	(mg/l)	0.15	<0.01	0.42	12/12
ケ	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12/12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
アモニア性窒素	(mg/l)	3.80	1.10	7.30	24/24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.370	0.210	0.730	24/24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.400	0.280	2.700	24/24
活性酸素	(mg/l)	0.380	0.069	0.650	24/24
溶解酸素	(mg/l)	28.0	15.0	38.0	24/24
塩素	(%)	0.63	0.26	1.20	24/24
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)				
クロロフイ	(mg/ml)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
透明度	(cm)	24.4	2.0	30.0	24/24
水温	(℃)	15.3	-1.5	32.0	48/48
水温	(℃)	16.0	4.0	30.9	48/48
流量	(m³/s)	2.08	0.95	6.34	48/48

11 鶴見川 亀の子橋 河川D 類型

測定機関：建設省

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.1	7.8	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	10.0	5.3	16.0	35/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0	7.9	18.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	13.0	4	100	0/ 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	7.2	4.7	9.4	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	10.00	5.20	14.00	/ 12
全窒素	(mg/l)	0.840	0.410	1.200	12
全リン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
カドミウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 12
総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
アクリル樹脂	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.007	12
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	0.14	<0.02	0.24	12
ケイ素	(mg/l)	0.08	<0.01	0.24	12
ニッケル	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
アモニウム	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.02	<0.02	0.10	6
硝酸性窒素	(mg/l)				
活性窒素	(mg/l)				
有機リン	(mg/l)				
界面活性剤	(%)	38.0	22.0	51.0	12
フロロイオン	(mg/ml)	0.21	0.10	0.66	12
透明度 (cm)	(cm)	27.4	12.6	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	15.4	-1.0	32.6	48
流量 (m³/s)	(m³/s)	16.4	6.0	28.8	48
水量	(m³/s)	3.40	1.62	9.21	12

12 鶴見川 大輝橋 河川E 類型

測定機関：建設省

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.0	7.8	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	9.7	5.2	16.0	11/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	10.0	(75%値)	20.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	12.0	8.0	20.0	/ 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	13.0	(75%値)	100	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	30	6	9.2	0/ 48
全窒素	(mg/l)	6.9	3.4	17.00	/ 12
全リン	(mg/l)	11.00	4.50	17.00	12
カドミウム	(mg/l)	0.880	0.340	1.500	12
有機リン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 12
クロム (6価)	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
総水銀	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 12
アクリル樹脂	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉄	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
ケイ素	(mg/l)	0.15	<0.02	0.24	12
ニッケル	(mg/l)	0.07	<0.01	0.21	12
アモニウム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12
硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
活性窒素	(mg/l)				
有機リン	(mg/l)				
界面活性剤	(%)	52.0	23.0	120.0	12
フロロイオン	(mg/ml)	0.21	0.08	0.49	12
透明度 (cm)	(cm)	25.0	11.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	15.9	2.0	33.0	48
流量 (m³/s)	(m³/s)	16.6	6.8	28.6	48

13 鶴見川 末吉橋 河川E 類型

測定機関：建設省

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.0	7.8	0/ 48
生物学的的求量 (BOD)	(mg/l)	8.0	4.4	14.0	4/ 48
化学的求量 (COD)	(mg/l)	10.0	7.3	17.0	/ 48
酸素求量 (SS)	(mg/l)	11.0	6	36	0/ 48
浮遊物質求量 (DO)	(mg/l)	15	2.9	8.8	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	5.5			/
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	10.00	5.40	16.00	12
全窒素	(mg/l)	0.710	0.330	1.200	12
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 12
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/
鉄	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 12
マンガン (6価)	(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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	6
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	6
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	6
銅	(mg/l)	0.17	0.11	0.23	6
水銀	(mg/l)	0.10	<0.01	0.23	6
鉛	(mg/l)	0.2	0.1	0.7	6
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	2600.0	35.0	9900.0	12
硝酸性窒素	(mg/l)	0.19	0.05	0.64	12
硫酸性窒素	(mg/l)				
塩素	(mg/l)				
界面活性剤	(%)				
クロロホルム	(mg/ml)				
透明度 (cm)	(cm)	27.4	15.6	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	16.0	2.3	33.2	48
水温 (℃)	(℃)	16.8	6.1	28.4	48
流量 (m³/s)	(m³/s)				

14 鶴見川 臨港鶴見川橋 河川E 類型

測定機関：建設省

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.7	7.4	8.0	0/ 48
生物学的的求量 (BOD)	(mg/l)	4.3	2.0	7.7	0/ 48
化学的求量 (COD)	(mg/l)	6.5	4.1	10.0	/ 48
酸素求量 (SS)	(mg/l)	7.1	4	32	0/ 48
浮遊物質求量 (DO)	(mg/l)	12	3.0	9.6	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	5.9			/
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	6.50	2.30	11.00	12
全窒素	(mg/l)	0.490	0.120	1.500	12
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 12
銅	(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
マンガン (6価)	(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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
アモニウム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	12
硫酸性窒素	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
銅	(mg/l)	0.18	0.10	0.31	12
マンガン	(mg/l)	0.14	0.06	0.28	12
水銀	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
鉛	(mg/l)	0.6	0.1	1.1	12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	6
アモニウム	(mg/l)	8500.0	1100.0	16000.0	12
硝酸性窒素	(mg/l)	0.07	<0.03	0.15	12
硫酸性窒素	(mg/l)				
塩素	(mg/l)				
界面活性剤	(%)				
クロロホルム	(mg/ml)				
透明度 (cm)	(cm)	27.8	16.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	15.9	4.2	32.0	48
水温 (℃)	(℃)	17.0	6.4	28.6	48
流量 (m³/s)	(m³/s)				

項目	目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(PH)	(mg/l)	7.3	7.1	7.8	0/48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	(mg/l)	15.0	4.9	30.0	40/48
化学的酸素要求量	(COD)	(mg/l)	13.0	9.1	17.0	/48
浮遊物質重量	(SS)	(mg/l)	25	4	170	3/48
溶解酸素量	(DO)	(mg/l)	6.1	2.7	12.1	0/48
大腸菌群数	(MPN/100ml)	(mg/l)	9.4E05	3.5E05	2.7E06	/12
n-ヘキサン抽出物質	窒素	(mg/l)	0.6	ND	1.1	/4
全窒素	窒素	(mg/l)	11.00	5.60	16.00	24
全リン	リン	(mg/l)	1.000	0.550	1.800	24
カシウム	(mg/l)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有機リン	(mg/l)	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
クロム(6価)	(mg/l)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/24
ヒ素	(mg/l)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
総鉛	(mg/l)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
アルミニウム	(mg/l)	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
亜鉛	(mg/l)	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.008	12
鉄	(mg/l)	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
マンガン	(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
ニッケル	(mg/l)	(mg/l)	0.17	0.06	0.23	12
クロム	(mg/l)	(mg/l)	0.11	<0.01	0.29	12
鉛	(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
銅	(mg/l)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
亜硝酸性窒素	(mg/l)	(mg/l)	6.60	2.20	12.00	24
硝酸性窒素	(mg/l)	(mg/l)	0.510	0.270	0.910	24
活性窒素	(mg/l)	(mg/l)	2.100	0.310	3.700	24
溶解性有機炭素	(mg/l)	(mg/l)	0.730	0.320	1.300	24
塩素	(mg/l)	(mg/l)	39.0	23.0	57.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	(mg/ml)	0.85	0.37	1.60	24
透明度	(cm)	(mg/l)	24.5	4.0	30.0	24
水温	(℃)	(mg/l)	15.2	-2.9	33.7	48
気温	(℃)	(mg/l)	16.8	7.7	28.9	48
水流	(m/s)	(mg/l)	1.90	0.77	5.92	48
水素イオン濃度	(PH)	(mg/l)	7.5	7.1	8.8	3/48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	(mg/l)	17.0	4.7	57.0	33/48
化学的酸素要求量	(COD)	(mg/l)	14.0	(75%値)	22.0	/48
浮遊物質重量	(SS)	(mg/l)	15.0	6	300	0/48
溶解酸素量	(DO)	(mg/l)	24	1.0	16.5	3/48
大腸菌群数	(MPN/100ml)	(mg/l)	6.0E05	4.9E04	3.4E06	/12
n-ヘキサン抽出物質	窒素	(mg/l)	0.8	ND	2.0	/4
全窒素	窒素	(mg/l)	7.80	4.10	11.00	24
全リン	リン	(mg/l)	0.920	0.400	1.800	24
カシウム	(mg/l)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有機リン	(mg/l)	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
クロム(6価)	(mg/l)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/24
ヒ素	(mg/l)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
総鉛	(mg/l)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
アルミニウム	(mg/l)	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
亜鉛	(mg/l)	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.005	12
鉄	(mg/l)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
マンガン	(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
ニッケル	(mg/l)	(mg/l)	0.25	0.05	0.40	12
クロム	(mg/l)	(mg/l)	0.24	<0.01	0.56	12
鉛	(mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
銅	(mg/l)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
亜硝酸性窒素	(mg/l)	(mg/l)	5.50	2.20	9.60	24
硝酸性窒素	(mg/l)	(mg/l)	0.150	0.007	0.290	24
活性窒素	(mg/l)	(mg/l)	0.570	0.062	2.900	24
溶解性有機炭素	(mg/l)	(mg/l)	0.610	0.160	1.200	24
塩素	(mg/l)	(mg/l)	27.0	14.0	39.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	(mg/ml)	1.40	0.61	2.60	24
透明度	(cm)	(mg/l)	26.9	3.0	30.0	24
水温	(℃)	(mg/l)	15.9	-0.2	32.9	48
気温	(℃)	(mg/l)	16.1	4.4	31.6	48
水流	(m/s)	(mg/l)	0.63	0.14	3.99	48

17 鶴見川 矢上川 一本橋 河川E 類型

測定機関：横浜市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)		7.1	6.9	7.3	0 / 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	35.0	11.0	68.0	48 / 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	43.0	13.0	51.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	28.0	9	550	0 / 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	2.3	0.4	5.5	25 / 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.4E06	1.3E05	3.3E06	/ 12
1-ヘキサリン抽出物質	(mg/l)	11.00	ND	21.00	24 / 24
全窒素	(mg/l)	1.400	0.780	1.800	24 / 24
カドミウム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0 / 24
有機リン	(mg/l)				/ 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
総水銀	(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)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
亜鉛	(mg/l)				/ 24
溶解性マンガン	(mg/l)				/ 24
溶解性クロム	(mg/l)				/ 24
溶解性鉄	(mg/l)				/ 24
溶解性銅	(mg/l)				/ 24
溶解性鉛	(mg/l)				/ 24
溶解性ニッケル	(mg/l)				/ 24
アンモニア性窒素	(mg/l)	7.60	3.20	13.00	24 / 24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.210	0.006	0.430	24 / 24
磷酸性窒素	(mg/l)	0.690	0.029	2.600	24 / 24
塩化窒素	(mg/l)	0.700	0.084	1.000	24 / 24
塩化窒素	(mg/l)	56.0	27.0	74.0	24 / 24
陰イオン界面活性剤	(%)	2.80	1.40	4.40	24 / 24
透明度 (cm)		21.7	2.5	30.0	24 / 24
水温 (℃)		15.8	0.5	33.4	48 / 48
水温 (℃)		16.7	7.8	29.6	48 / 48
流量 (m³/s)		1.96	0.51	5.72	48 / 48

18 入江川 入江橋 河川E 類型

測定機関：横浜市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)		7.2	6.9	7.5	0 / 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	25.0	9.1	52.0	46 / 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	26.0	8.4	27.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	15.0	8	99	0 / 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	16.0	<0.1	7.0	21 / 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.7	4.9E05	5.4E06	/ 12
1-ヘキサリン抽出物質	(mg/l)	1.8E06	ND	2.1	24 / 24
全窒素	(mg/l)	0.9	4.90	14.00	24 / 24
全リン	(mg/l)	0.850	0.410	1.200	24 / 24
カドミウム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0 / 24
有機リン	(mg/l)				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
総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0 / 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 24
水銀	(mg/l)				0 / 24
鉛	(mg/l)				0 / 24
銅	(mg/l)				0 / 24
亜鉛	(mg/l)				0 / 24
溶解性マンガン	(mg/l)				0 / 24
溶解性クロム	(mg/l)				0 / 24
溶解性鉄	(mg/l)				0 / 24
溶解性銅	(mg/l)				0 / 24
溶解性鉛	(mg/l)				0 / 24
溶解性ニッケル	(mg/l)				0 / 24
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.005	<0.005	0.012	12 / 12
硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12 / 12
磷酸性窒素	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12 / 12
塩化窒素	(mg/l)	0.16	0.03	0.23	12 / 12
塩化窒素	(mg/l)	0.12	0.02	0.20	12 / 12
陰イオン界面活性剤	(%)	<0.05	<0.05	<0.05	2 / 2
透明度 (cm)		0.3	0.1	0.7	12 / 12
水温 (℃)		0.02	<0.02	0.14	6 / 6
水温 (℃)		5.10	2.50	8.90	24 / 24
流量 (m³/s)		0.180	0.006	0.350	24 / 24
流量 (m³/s)		0.270	0.027	1.300	24 / 24
流量 (m³/s)		0.450	0.130	0.750	24 / 24
流量 (m³/s)		4400.0	370.0	11000.0	24 / 24
陰イオン界面活性剤	(%)	1.90	0.66	3.40	24 / 24
透明度 (cm)		19.4	5.5	30.0	24 / 24
水温 (℃)		16.4	2.1	33.7	48 / 48
水温 (℃)		16.9	8.5	27.8	48 / 48
流量 (m³/s)		0.20	-0.68	1.59	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	6.7	7.7	0/ 48
生物化学的求量 (BOD)	(mg/ℓ)	20.0	6.3	50.0	34/ 48
酸化求量 (COD)	(mg/ℓ)	14.0	9.0	26.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/ℓ)	14	5	34	0/ 48
溶存酸素量 (DO)	(mg/ℓ)	4.2	1.1	9.2	5/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/ℓ)	2.8E06	1.3E05	2.3E07	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	1.2	ND	3.3	/ 4
窒素	(mg/ℓ)	8.20	3.60	12.00	24
全全	(mg/ℓ)	0.740	0.230	1.200	24
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
鉄	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 2
マンガン	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
クロム (6価)	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
セレン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	12
亜鉛	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	0.007	12
鉄	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.01	12
マンガン	(mg/ℓ)	0.19	0.03	<0.1	12
銅	(mg/ℓ)	0.11	<0.01	0.32	12
セレン	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	0.24	12
水銀	(mg/ℓ)	0.1	<0.01	<0.05	2
鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.1	0.1	12
銅	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニア性窒素	(mg/ℓ)	5.20	1.20	9.60	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.230	0.076	0.420	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.100	0.140	3.500	24
磷酸性窒素	(mg/ℓ)	0.440	0.012	0.800	24
塩素	(mg/ℓ)	450.0	14.0	3200.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	1.60	0.22	3.70	24
クロロフォルム	(mg/ml)				
透明度	(cm)	28.1	18.0	30.0	24
水温	(℃)	15.9	0.9	33.3	48
気温	(℃)	16.7	6.9	29.4	48
水量	(m³/s)	3.99	-0.75	11.40	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/ℓ)	7.4	7.0	8.3	0/ 48
生物化学的求量 (BOD)	(mg/ℓ)	11.0	4.0	26.0	19/ 48
酸化求量 (COD)	(mg/ℓ)	13.0	6.5	21.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/ℓ)	13.0	4	20	0/ 48
溶存酸素量 (DO)	(mg/ℓ)	4.4	1.1	9.2	7/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/ℓ)	3.2E05	2.3E04	7.9E05	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	1.0	/ 4
窒素	(mg/ℓ)	7.10	2.60	12.00	24
全全	(mg/ℓ)	0.690	0.230	1.600	24
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
鉄	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 2
マンガン	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
クロム (6価)	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
セレン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	12
銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	12
亜鉛	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.1	12
鉄	(mg/ℓ)	0.19	0.07	0.34	12
マンガン	(mg/ℓ)	0.33	<0.01	0.54	12
銅	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2
セレン	(mg/ℓ)	0.2	<0.1	0.5	12
水銀	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニア性窒素	(mg/ℓ)	4.50	0.98	8.90	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.140	0.033	0.270	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.480	0.053	2.800	24
磷酸性窒素	(mg/ℓ)	0.410	0.074	1.000	24
塩素	(mg/ℓ)	2800.0	75.0	10000.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	1.30	0.08	3.10	24
クロロフォルム	(mg/ml)				
透明度	(cm)	29.1	19.0	30.0	24
水温	(℃)	15.8	2.1	32.0	48
気温	(℃)	16.1	4.0	29.0	48
水量	(m³/s)	0.58	-2.19	3.78	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	7.7	0/ 48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	12.0	3.8	29.0	20/ 48
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	14.0 (75%値)	3.2	15.0	/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	9.3 (75%値)	4	51	0/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	3.9	<0.1	8.6	9/ 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	9.1E05	6.3E04	5.4E06	/ 12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	ND	ND	ND	/ 4
トキシカン抽出物質	(mg/l)	6.20	2.00	10.00	24
全素	(mg/l)	0.900	0.190	1.900	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	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
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.008	12
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
マンガン	(mg/l)	0.08	0.02	0.14	12
銅	(mg/l)	0.21	0.02	0.46	12
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
水銀	(mg/l)	0.3	<0.1	0.8	12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アンモニア性窒素	(mg/l)	3.30	0.88	6.20	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.190	0.027	0.560	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.330	0.047	1.000	24
有機窒素	(mg/l)	0.630	0.140	1.500	24
塩素	(mg/l)	5800.0	870.0	17000.0	24
塩素	(%)	0.81	0.08	2.40	24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)				
クロロホルム	(mg/ml)				
透明度 (cm)	(cm)	26.8	11.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	15.9	2.8	32.4	48
水温 (℃)	(℃)	16.7	7.4	29.0	48
流量 (m³/s)	(m³/s)	0.46	-3.20	4.25	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	8.2	0/ 48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	8.1	2.3	23.0	9/ 48
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	9.1 (75%値)	3.4	15.0	/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	7.8 (75%値)	3	34	0/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	4.8	1.6	16.0	2/ 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	3.8E05	2.3E04	1.4E06	/ 12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	ND	ND	0.9	/ 4
トキシカン抽出物質	(mg/l)	4.90	1.80	9.20	24
全素	(mg/l)	0.550	0.240	1.000	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	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
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.009	12
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
マンガン	(mg/l)	0.07	<0.02	0.17	12
銅	(mg/l)	0.12	<0.01	0.25	12
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
水銀	(mg/l)	0.5	0.2	0.8	12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アンモニア性窒素	(mg/l)	2.10	0.31	5.50	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.170	0.062	0.320	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.210	0.045	0.820	24
有機窒素	(mg/l)	0.520	0.110	0.670	24
塩素	(mg/l)	9500.0	2100.0	16000.0	24
塩素	(%)	0.64	0.05	2.20	24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)				
クロロホルム	(mg/ml)				
透明度 (cm)	(cm)	27.3	13.5	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	15.9	1.9	31.3	48
水温 (℃)	(℃)	16.1	4.1	30.0	48
流量 (m³/s)	(m³/s)	0.26	-2.65	4.42	48



項目	目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	
水素イオン濃度 (PH) 生物化学的酸素要求量 (BOD) 化学的酸素要求量 (COD) 化学物質重量 (SS) 浮遊物質重量 (DO) 溶解酸素量 (MPN/100ml) 大腸菌群数 n-ヘキサキサン抽出物質 窒素 全素	水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.1	7.8	0/48	
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	7.1	2.8	23.0	3/48	
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	8.1	(75%)	18.0	/48	
	化学物質重量 (SS)	(mg/l)	8.9	4.7			
	浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	9.1	(75%)	35	0/48	
	溶解酸素量 (MPN/100ml)	(mg/l)	12	4	8.5	4/48	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.7E06	3.3E04	2.4E07	/12	
	n-ヘキサキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/4	
	窒素	(mg/l)	9.50	4.00	38.00	24	
	全素	(mg/l)	0.780	0.330	1.100	24	
	カシオン有機物 (6価) ヒ素 鉛 水銀 銅 亜鉛 鉄 マンガン クロム ニッケル セレン モリブデン 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 アンモニア態窒素 陰イオン界面活性剤	カシオン有機物 (6価)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
		ヒ素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
		鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
		水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
銅		(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24	
亜鉛		(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24	
鉄		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24	
マンガン		(mg/l)	ND	ND	ND	0/24	
クロム		(mg/l)	ND	ND	ND	0/24	
ニッケル		(mg/l)	ND	ND	ND	0/24	
セレン		(mg/l)	ND	ND	ND	0/24	
モリブデン		(mg/l)	ND	ND	ND	0/24	
亜硝酸性窒素		(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12	
硝酸性窒素		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12	
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12		
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.09	0.02	0.19	12/12		
アンモニア態窒素 硝酸性窒素 硝酸性窒素 アンモニア態窒素 陰イオン界面活性剤	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.11	0.02	0.18	12/12	
	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2	
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.3	<0.1	0.9	12/12	
	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6	
	アンモニア態窒素	(mg/l)	5.30	1.30	18.00	24/24	
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.280	0.100	0.780	24/24	
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.600	0.065	15.000	24/24	
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.590	0.200	0.930	24/24	
	アンモニア態窒素	(mg/l)	54000.0	250.0	14000.0	24/24	
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.71	0.21	1.50	24/24	
	アンモニア態窒素	(mg/l)	27.4	12.0	30.0	24/24	
	硝酸性窒素	(mg/l)	16.2	1.4	34.8	48/48	
	硝酸性窒素	(mg/l)	17.0	7.5	29.6	48/48	
	アンモニア態窒素	(mg/l)	1.59	-5.61	8.86	48/48	
透明度 水温 流量	透明度	(cm)	24.7	12.0	30.0	24/24	
	水温	(℃)	15.9	0.1	33.1	48/48	
	水温	(℃)	16.3	5.9	29.5	48/48	
	流量	(m³/s)	0.10	-1.51	1.71	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	7.2	8.9	2/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	13.0	2.1	55.0	20/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	11.0	4.9	24.0	/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	13.0	4	100	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	21	2.1	15.2	0/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	6.8	1.0E05	2.4E06	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	7.1E05	ND	2.2	/ 12
全窒素	(mg/l)	1.4	ND	14.00	/ 4
全リン	(mg/l)	6.40	3.30	14.00	24
全窒素	(mg/l)	1.000	0.300	2.000	24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
総水銀	(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)	ND	ND	ND	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/ 24
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.009	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.01	12
ニッケル	(mg/l)	0.08	0.02	0.19	12
ケイ素	(mg/l)	0.08	<0.01	0.36	12
セレン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
モリブデン	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アンモニア性窒素	(mg/l)	3.90	0.88	9.80	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.160	0.046	0.390	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.890	0.097	1.900	24
塩化窒素	(mg/l)	0.790	0.210	1.500	24
塩化窒素	(mg/l)	330.0	23.0	6000.0	24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	1.60	0.39	4.30	24
透明度 (cm)	(cm)	25.6	5.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	17.3	1.1	34.5	48
水温 (℃)	(℃)	17.2	1.8	32.7	48
流量 (m³/s)	(m³/s)	0.07	0.00	0.25	48

27 森戸川 (葉山町) 森戸橋 河川E 類型 測定機関: 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.3	8.0	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	11.0	1.8	33.0	19/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	11.0	5.4	18.0	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	17	5	130	0/48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	5.4	1.5	9.8	3/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	7.2E05	1.3E05	2.4E06	/12
全窒素	(mg/l)	ND	ND	1.5	/4
全リン	(mg/l)	6.30	2.60	10.00	24
全窒素	(mg/l)	1.100	0.360	1.600	24
ドミオン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
アミオン	(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
総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
アキル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
PC	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
PC	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.012	12
亜銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	0.07	0.04	0.13	12
マンガン	(mg/l)	0.12	<0.01	0.45	12
クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
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
アモニア性窒素	(mg/l)	3.50	0.88	7.30	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.230	0.049	0.490	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.960	0.047	2.200	24
リン	(mg/l)	0.800	0.230	1.300	24
塩素	(mg/l)	13000.0	46.0	13000.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	1.40	0.45	2.50	24
透明度 (cm)	(cm)	26.6	8.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	17.2	1.2	33.8	48
気温 (℃)	(℃)	17.3	4.3	32.8	48
水流 (m/s)	(m/s)	0.09	-0.44	0.26	48

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)	7.9	7.6	8.3	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.3	0.3	6.6	0/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.8	(75%値)		
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	4.1	1.2	9.7	/48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	4.8	2	26	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	9	3.9	8.7	0/48
全窒素	(mg/l)	1.8E04	3.3E01	7.9E04	/12
全リン	(mg/l)	ND	ND	ND	/4
全窒素	(mg/l)	1.90	0.45	4.00	24
全リン	(mg/l)	0.260	0.071	0.600	24
ドミオン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
アミオン	(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
総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
アキル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
PC	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
PC	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.007	12
亜銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	0.04	<0.02	0.08	12
マンガン	(mg/l)	0.05	0.01	0.10	12
クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ニッケル	(mg/l)	0.7	0.4	1.0	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニア性窒素	(mg/l)	0.72	0.03	1.80	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.063	0.007	0.160	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.096	0.008	0.430	24
リン	(mg/l)	0.190	0.033	0.470	24
塩素	(mg/l)	14000.0	5300.0	19000.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.18	0.03	0.54	24
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	17.1	1.4	33.8	48
気温 (℃)	(℃)	18.3	6.2	31.1	48
水流 (m/s)	(m/s)	0.41	-6.06	5.78	48

29 滑川 滑川橋 河川E 類型

測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.9	7.5	8.7	2/ 48
生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	4.2	0.9	27.0	3/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	6.3	3.1	15.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	12	2	47	0/ 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	7.3	3.1	18.7	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.0E05	2.3E01	7.9E05	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全窒素	(mg/l)	2.20	0.96	5.10	24
全リン	(mg/l)	0.430	0.220	0.740	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
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)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄	(mg/l)	<0.1	0.1	0.1	12
マンガン	(mg/l)	0.04	<0.02	0.07	12
クロム	(mg/l)	0.07	<0.01	0.21	12
ニッケル	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ケイ素	(mg/l)	0.2	<0.1	0.5	12
ケイ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
モリブデン	(mg/l)	0.40	0.03	1.30	24
亜硝酸	(mg/l)	0.067	0.028	0.140	24
硝酸	(mg/l)	0.920	0.094	2.100	24
リン	(mg/l)	0.330	0.170	0.590	24
塩素	(mg/l)	2800.0	150.0	11000.0	24
塩素	(%)	0.18	0.05	0.66	24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)				
透明度	(cm)	27.7	12.0	30.0	24
水温	(℃)	17.5	1.3	32.7	48
水温	(℃)	17.7	5.3	33.4	48
流量	(m/s)	0.00	-0.54	0.32	48

30 神戸川 神戸橋 河川E 類型

測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.2	8.1	0/ 48
生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	17.0	0.4	63.0	35/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	14.0	8.3	23.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	15.0	3	50	0/ 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	3.4	1.2	8.1	9/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.7E06	2.3E01	7.9E06	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	0.7	/ 4
全窒素	(mg/l)	8.60	5.00	12.00	24
全リン	(mg/l)	1.300	0.820	2.000	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
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)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/l)	0.020	<0.005	0.110	12
鉛	(mg/l)	0.02	<0.01	0.23	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	0.17	0.12	0.25	12
クロム	(mg/l)	0.52	0.35	0.69	12
ニッケル	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ケイ素	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12
ケイ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
モリブデン	(mg/l)	5.90	3.30	8.40	24
亜硝酸	(mg/l)	0.210	0.036	0.400	24
硝酸	(mg/l)	0.560	0.130	1.600	24
リン	(mg/l)	1.000	0.580	1.600	24
塩素	(mg/l)	38.0	24.0	47.0	24
塩素	(%)	2.20	0.62	4.10	24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)				
透明度	(cm)	27.9	11.0	30.0	24
水温	(℃)	18.0	2.5	34.5	48
水温	(℃)	17.7	7.3	31.4	48
流量	(m/s)	0.07	0.00	0.22	48

31 境川 境橋 河川D 類型

測定機関：相模原市

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)	7.1	7.0	7.6	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	14.0	5.5	35.0	39/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	14.0	8.0	23.0	/48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	10	1	46	0/48
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	4.4	1.0	7.7	2/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	8.1E05	2.3E03	7.5E06	/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.5	ND	1.2	/4
全窒素	(mg/l)	9.40	3.90	32.00	24/24
全リン	(mg/l)	1.100	0.550	1.900	24/24
ドミオン	(mg/l)	<0.002	<0.002	0.052	1/24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.09	/24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
総アルキル水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
アルキル水銀 B	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
アルキル水銀 C	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
アルキル水銀 B	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
アルキル水銀 C	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
銅	(mg/l)	0.15	0.01	1.20	12/12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.2	12/12
鉄	(mg/l)	0.12	0.03	0.24	12/12
マンガン	(mg/l)	0.06	<0.01	0.16	12/12
クロム	(mg/l)	0.4	<0.1	0.6	12/12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
亜硝酸性窒素	(mg/l)	6.40	2.60	23.00	24/24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.310	0.010	0.660	24/24
溶解性活性酸素	(mg/l)	2.100	<0.005	4.800	24/24
塩素	(mg/l)	0.780	0.430	1.300	24/24
塩素	(mg/l)	61.0	21.0	100.0	24/24
陰イオン界面活性剤	(%)	1.90	0.38	4.00	24/24
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	48/48
透視	(m)	15.9	-1.0	38.0	48/48
水温	(℃)	17.5	6.0	33.5	48/48
水流	(m/s)	0.49	0.13	1.31	48/48

32 境川 鶴間橋 河川D 類型

測定機関：神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.0	8.0	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	19.0	6.7	29.0	47/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	22.0	15.0	34.0	/48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	24	6	66	0/48
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	3.5	0.6	9.1	15/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	5.1E05	2.7E04	2.3E06	/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.1	ND	3.0	/4
全窒素	(mg/l)	17.00	10.00	24.00	24/24
全リン	(mg/l)	1.500	0.860	2.300	24/24
ドミオン	(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
総アルキル水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
アルキル水銀 B	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
アルキル水銀 C	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/24
銅	(mg/l)	0.02	<0.01	0.05	12/12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
鉄	(mg/l)	0.21	0.17	0.25	12/12
マンガン	(mg/l)	0.11	0.06	0.15	12/12
クロム	(mg/l)	0.2	0.1	0.5	12/12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
亜硝酸性窒素	(mg/l)	12.00	7.50	19.00	24/24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.670	0.150	1.400	24/24
溶解性活性酸素	(mg/l)	0.930	0.200	2.800	24/24
塩素	(mg/l)	1.100	0.560	1.400	24/24
塩素	(mg/l)	69.0	41.0	100.0	24/24
陰イオン界面活性剤	(%)	2.20	0.33	6.90	24/24
透明度 (cm)	(cm)	25.2	12.0	30.0	24/24
透視	(m)	16.3	1.0	36.0	48/48
水温	(℃)	17.8	5.5	31.6	48/48
水流	(m/s)	1.50	0.31	3.28	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	7.5	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	14.0	9.3	28.0	48/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	19.0	12.0	29.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	21.0	11	130	1/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	4.3	1.0	6.8	3/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	5.5E05	3.3E04	2.3E06	/ 12
ノヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.1	ND	2.3	/ 4
全窒素	(mg/l)	18.00	12.00	22.00	24/ 24
全リン	(mg/l)	1.500	0.920	2.100	24/ 24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
シオン	(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
総アルキル水銀	(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
亜鉛	(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	12/ 12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/ 12
マンガン	(mg/l)	0.18	0.11	0.26	12/ 12
クロム	(mg/l)	0.08	0.05	0.11	12/ 12
ニッケル	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12/ 12
その他の有害物質	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	6/ 6

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
透明度 (cm)	(mg/l)	13.00	8.60	18.00	24/ 24
溶解性窒素 (mg/l)	(mg/l)	0.500	0.210	0.840	24/ 24
溶解性リン (mg/l)	(mg/l)	1.600	0.660	2.600	24/ 24
溶解性有機炭素 (mg/l)	(mg/l)	1.200	0.740	1.700	24/ 24
塩素素分濃度 (%)	(mg/l)	56.0	49.0	73.0	24/ 24
界面活性剤濃度 (mg/m <sup>3</sup> )	(mg/l)	1.40	0.37	3.60	24/ 24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
透明度 (cm)	(mg/l)	20.0	7.0	30.0	24/ 24
水温 (℃)	(mg/l)	16.8	1.0	36.9	48/ 48
水温 (℃)	(mg/l)	18.1	8.0	29.7	48/ 48
流量 (m <sup>3</sup> /s)	(mg/l)	2.59	1.93	3.34	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	7.1	7.6	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	20.0	6.4	64.0	44/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	16.0	9.8	28.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	19.0	5	85	0/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	6.1	3.4	9.0	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	5.6E05	1.7E05	1.7E06	/ 12
ノヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	0.6	/ 4
全窒素	(mg/l)	16.00	9.50	22.00	24/ 24
全リン	(mg/l)	1.500	0.930	2.300	24/ 24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
シオン	(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
総アルキル水銀	(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	0.009	12/ 12
亜鉛	(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)	0.12	0.04	0.18	12/ 12
クロム	(mg/l)	0.05	<0.01	0.13	12/ 12
ニッケル	(mg/l)	0.1	0.1	0.3	12/ 12
その他の有害物質	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
透明度 (cm)	(mg/l)	10.00	6.60	17.00	24/ 24
溶解性窒素 (mg/l)	(mg/l)	0.550	0.360	0.830	24/ 24
溶解性リン (mg/l)	(mg/l)	1.900	0.830	3.800	24/ 24
溶解性有機炭素 (mg/l)	(mg/l)	1.000	0.660	1.400	24/ 24
塩素素分濃度 (%)	(mg/l)	53.0	40.0	72.0	24/ 24
界面活性剤濃度 (mg/m <sup>3</sup> )	(mg/l)	1.40	0.24	2.60	24/ 24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
透明度 (cm)	(mg/l)	26.2	17.0	30.0	24/ 24
水温 (℃)	(mg/l)	16.9	0.9	34.9	48/ 48
水温 (℃)	(mg/l)	18.3	8.1	29.9	48/ 48
流量 (m <sup>3</sup> /s)	(mg/l)	1.68	0.00	4.05	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	7.9	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	12.0	5.9	43.0	39/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	14.0	(7.5%値)	49.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/ℓ)	15.0	8.9		
浮遊物質重量 (DO)	(mg/ℓ)	16.0	(7.5%値)	200	3/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/ℓ)	28	7	8.4	6/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/ℓ)	3.9	0.5	7.0E06	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	7.5E05	3.3E04	7.0E06	/ 4
窒素	(mg/ℓ)	1.7	0.7	2.8	2/ 24
全窒素	(mg/ℓ)	12.00	7.70	15.00	4/ 24
全リン	(mg/ℓ)	1.300	0.650	2.100	24/ 24
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 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
水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
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	0.2	12/ 12
クロム	(mg/ℓ)	0.19	0.09	0.27	12/ 12
銅	(mg/ℓ)	0.11	0.08	0.14	12/ 12
鉛	(mg/ℓ)	0.2	<0.1	0.3	12/ 12
水銀	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
窒素	(mg/ℓ)	7.20	3.70	11.00	24/ 24
リン	(mg/ℓ)	0.430	0.250	0.780	24/ 24
銅	(mg/ℓ)	1.700	0.760	2.700	24/ 24
鉄	(mg/ℓ)	0.930	0.550	1.200	24/ 24
マンガン	(mg/ℓ)	47.0	33.0	61.0	24/ 24
銅	(mg/ℓ)	0.89	0.31	1.40	24/ 24
窒素	(mg/ℓ)	27.6	5.0	30.0	24/ 24
リン	(mg/ℓ)	17.1	0.0	32.0	48/ 48
銅	(mg/ℓ)	17.7	8.0	29.0	48/ 48
鉄	(mg/ℓ)	4.43	2.99	6.39	48/ 48
透明度 (cm)	(cm)	28.4	15.0	30.0	24/ 24
水温 (℃)	(℃)	17.2	0.0	32.0	48/ 48
気温 (℃)	(℃)	17.8	8.0	31.0	48/ 48
水流 (m/s)	(m/s)	8.10	6.01	12.92	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	7.9	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	11.0	5.5	93.0	31/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	13.0	(7.5%値)	70.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/ℓ)	14.0	8.7		
浮遊物質重量 (DO)	(mg/ℓ)	14.0	(7.5%値)	320	1/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/ℓ)	21	6	6.8	12/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/ℓ)	2.1E05	3.3E04	7.9E05	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	1.2	0.5	1.8	/ 4
窒素	(mg/ℓ)	12.00	7.20	21.00	24/ 24
全窒素	(mg/ℓ)	1.400	0.660	4.400	24/ 24
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/ℓ)	ND	ND	0.13	1/ 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	(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)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	12/ 12
鉄	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	0.02	12/ 12
マンガン	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.1	12/ 12
クロム	(mg/ℓ)	0.21	0.13	0.33	12/ 12
銅	(mg/ℓ)	0.17	0.12	0.23	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
窒素	(mg/ℓ)	7.40	3.70	10.00	24/ 24
リン	(mg/ℓ)	0.330	<0.005	0.560	24/ 24
銅	(mg/ℓ)	1.300	0.090	2.400	24/ 24
鉄	(mg/ℓ)	0.970	0.480	1.400	24/ 24
マンガン	(mg/ℓ)	49.0	42.0	69.0	24/ 24
銅	(mg/ℓ)	0.74	0.24	1.50	24/ 24
窒素	(mg/ℓ)	28.4	15.0	30.0	24/ 24
リン	(mg/ℓ)	17.2	0.0	32.0	48/ 48
銅	(mg/ℓ)	17.8	8.0	31.0	48/ 48
鉄	(mg/ℓ)	8.10	6.01	12.92	48/ 48
透明度 (cm)	(cm)	28.4	15.0	30.0	24/ 24
水温 (℃)	(℃)	17.2	0.0	32.0	48/ 48
気温 (℃)	(℃)	17.8	8.0	31.0	48/ 48
水流 (m/s)	(m/s)	8.10	6.01	12.92	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	8.3	0/48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	18.0	6.9	83.0	41/48
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	14.0	8.9	48.0	/48
化学物質濃度 (SS)	(mg/l)	19	7	220	1/48
浮遊物質濃度 (DO)	(mg/l)	4.3	1.1	9.8	6/48
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	4.0E05	1.7E04	1.3E06	1/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	ND	ND	1.0	4/4
ノニキサン抽出物質	(mg/l)	8.10	4.80	14.00	24/24
全窒素	(mg/l)	1.300	0.570	2.500	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
六価クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	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)	0.23	0.11	0.40	12/12
鉛	(mg/l)	0.16	<0.01	0.37	12/12
水銀	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
アモニウム	(mg/l)	5.70	3.10	11.00	24/24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.210	0.016	0.380	24/24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.700	0.081	2.000	24/24
活性窒素	(mg/l)	0.950	0.390	2.000	24/24
塩素イオン	(mg/l)	42.0	32.0	55.0	24/24
塩素イオン濃度	(%)	1.60	0.61	2.70	24/24
界面活性剤	(mg/ml)	28.8	8.0	30.0	24/24
透明度	(cm)	17.7	1.0	34.8	48/48
水温	(℃)	17.6	5.5	31.8	48/48
水温	(℃)	1.25	0.22	9.00	48/48
流量	(m³/s)	29.2	10.0	30.0	24/24
透視	(cm)	17.4	0.2	35.5	48/48
水温	(℃)	18.1	7.6	30.7	48/48
流量	(m³/s)	3.70	2.04	5.85	48/48



39 増川 柏尾川 川名橋 河川D 類型

測定機関：藤沢市

40 引地川 下土棚大橋 河川D 類型

測定機関：藤沢市

項目	(単位)	河川D	類型	測定機関	藤沢市	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.8	0/	48	7.4	6.9	8.1	0/
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	8.6	26.0	24/	48	11.0	4.1	34.0	26/
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	9.3 (75%)	19.0	/	48	14.0	7.0	19.0	/
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0	19.0	/	48	14.0	7.0	19.0	/
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	13.0 (75%)	72	0/	48	14.0	3	64	0/
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	2.7	6.2	17/	48	4.1	1.4	8.6	3/
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.4E06	1.4E07	/	12	7.1E05	3.3E04	7.0E06	/
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.1	2.4	/	4	2.0	0.7	3.2	/
全窒素	(mg/l)	11.00	13.00	24	24	8.20	4.90	11.00	24
全リン	(mg/l)	1.300	2.300	24	24	1.500	0.590	2.800	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	0/	24	<0.002	<0.002	<0.002	0/
有機リン	(mg/l)	ND	ND	0/	24	ND	ND	ND	0/
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	0/	24	<0.02	<0.02	<0.02	0/
六価クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	0/	24	<0.05	<0.05	<0.05	0/
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	0/	24	<0.02	<0.02	<0.02	0/
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0/	24	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0/	24	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	0/	24	<0.005	<0.005	<0.005	0/
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	12	12	<0.01	<0.01	0.009	12
鉄	(mg/l)	<0.1	0.3	12	12	<0.1	<0.1	0.2	12
マンガン	(mg/l)	0.25	0.42	12	12	0.15	0.03	0.27	12
クロム	(mg/l)	0.24	0.32	12	12	0.06	0.04	0.08	12
ケイ素	(mg/l)	0.1	0.3	12	12	0.1	<0.1	0.3	12
リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	6	6	<0.02	<0.02	<0.02	6
アンモニア性窒素	(mg/l)	7.30	10.00	24	24	4.30	1.50	7.50	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.260	0.490	24	24	0.230	0.120	0.430	24
磷酸性窒素	(mg/l)	1.000	2.200	24	24	1.700	0.640	3.300	24
活性酸素	(mg/l)	1.100	1.600	24	24	1.000	0.470	2.500	24
界面活性剤	(%)	47.0	62.0	24	24	41.0	29.0	53.0	24
フロロイオン	(mg/ml)	0.76	1.10	24	24	0.89	0.22	1.40	24
透明度 (cm)	(cm)	29.3	12.0	24	24	28.2	12.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	17.3	0.0	48	48	16.3	-1.5	34.0	48
水温 (℃)	(℃)	17.9	8.0	48	48	17.7	9.0	27.0	48
流量 (m/s)	(m/s)	3.21	2.46	48	48	1.77	1.19	2.76	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	7.2	8.2	0/ 48
生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	9.0	4.5	17.0	24/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	12.0	8.1	17.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/ℓ)	13.0	4	25	0/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/ℓ)	4.2	0.8	11.0	10/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	5.7E05	7.0E04	3.4E06	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	1.6	0.7	2.3	/ 4
窒素	(mg/ℓ)	7.90	5.20	10.00	24
全全	(mg/ℓ)	1.400	0.650	1.800	24
カシ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
有	(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
鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜鉛	(mg/ℓ)	<0.0005	<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
ケ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	0.03	12/ 6
銅	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	0.006	12
鉛	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.2	12
マンガン	(mg/ℓ)	0.15	<0.02	0.28	12
銅	(mg/ℓ)	0.08	0.06	0.12	12
ケ	(mg/ℓ)	0.2	<0.1	0.4	12
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	0.03	6
アモニウム	(mg/ℓ)	4.20	1.60	6.60	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.300	0.100	0.520	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.500	0.160	3.300	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.100	0.550	1.400	24
塩素	(mg/ℓ)	45.0	33.0	60.0	24
塩素	(mg/ℓ)	0.72	0.20	1.20	24
陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)				
クロロホルム	(mg/ℓ)				
透明度 (cm)	(cm)	29.7	25.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	16.0	-1.5	33.0	48
水温 (℃)	(℃)	18.1	8.0	28.0	48
水温 (℃)	(℃)	2.11	1.43	3.40	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/ℓ)	7.4	7.2	7.9	0/ 48
生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	7.2	4.5	13.0	12/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	11.0	8.1	16.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/ℓ)	12.0	3	25	0/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/ℓ)	4.5	1.9	7.8	1/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.3E05	3.3E04	7.0E05	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	0.8	ND	1.3	/ 4
窒素	(mg/ℓ)	7.40	4.90	9.90	24
全全	(mg/ℓ)	1.200	0.590	1.600	24
カシ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
有	(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
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
ケ	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	0.017	12
銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.2	12
鉄	(mg/ℓ)	0.24	0.09	0.43	12
マンガン	(mg/ℓ)	0.12	0.09	0.16	12
銅	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ケ	(mg/ℓ)	0.2	0.1	0.4	12
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/ℓ)	4.20	1.70	6.70	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.270	0.040	0.560	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.300	0.110	3.200	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.950	0.460	1.400	24
塩素	(mg/ℓ)	47.0	31.0	70.0	24
塩素	(mg/ℓ)	0.37	0.10	0.86	24
陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)				
クロロホルム	(mg/ℓ)				
透明度 (cm)	(cm)	29.4	20.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	16.6	0.0	32.0	48
水温 (℃)	(℃)	18.0	8.0	30.0	48
水温 (℃)	(℃)	2.25	1.45	3.72	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)	7.5	6.8	7.9	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.0	0.2	2.2	1/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.1	(75%値)		
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.8	1.1	2.7	/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.9	(75%値)		
浮遊物質量 (SS)	(mg/l)	3	1	9	0/ 48
溶解物質量 (DO)	(mg/l)	10.3	7.2	12.8	1/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	7.6E03	0.0	3.3E05	9/ 48
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
窒素	(mg/l)	1.50	1.20	2.50	24
全窒素	(mg/l)	0.053	0.024	0.087	24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
ナトリウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
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
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
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	12
銅	(mg/l)	0.02	<0.01	0.18	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	0.07	<0.01	0.23	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.029	0.006	0.077	24
硝酸性窒素	(mg/l)	1.100	0.880	1.500	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.038	0.007	0.081	24
硝酸性窒素	(mg/l)	4.6	2.3	9.4	24
陰イオン界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	24
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	35
水温	(℃)	14.8	1.0	30.5	48
流量	(m³/s)	13.5	5.2	23.0	48
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.7	7.2	8.8	2/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.5	1.5	5.1	29/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.4	(75%値)		
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.4	1.4	4.8	/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.6	(75%値)		
浮遊物質量 (SS)	(mg/l)	6	2	19	0/ 48
溶解物質量 (DO)	(mg/l)	9.8	7.1	13.5	4/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.5E04	1.3E03	3.4E05	48/ 48
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
窒素	(mg/l)	1.60	1.30	2.30	24
全窒素	(mg/l)	0.075	0.055	0.120	24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
ナトリウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
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
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
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	0.04	0.02	0.06	12
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12
鉛	(mg/l)	0.1	<0.1	0.3	12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	0.23	0.11	0.55	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.027	0.016	0.050	24
硝酸性窒素	(mg/l)	1.200	0.740	1.400	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.051	0.034	0.085	24
硝酸性窒素	(mg/l)	8.2	5.6	14.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	0.06	24
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
水温	(℃)	14.7	1.8	33.0	48
流量	(m³/s)	13.9	5.0	26.0	48
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.7	7.2	8.8	2/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.5	1.5	5.1	29/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.4	(75%値)		
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.4	1.4	4.8	/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.6	(75%値)		
浮遊物質量 (SS)	(mg/l)	6	2	19	0/ 48
溶解物質量 (DO)	(mg/l)	9.8	7.1	13.5	4/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.5E04	1.3E03	3.4E05	48/ 48
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
窒素	(mg/l)	1.60	1.30	2.30	24
全窒素	(mg/l)	0.075	0.055	0.120	24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
ナトリウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
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
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
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	0.04	0.02	0.06	12
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12
鉛	(mg/l)	0.1	<0.1	0.3	12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	0.23	0.11	0.55	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.027	0.016	0.050	24
硝酸性窒素	(mg/l)	1.200	0.740	1.400	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.051	0.034	0.085	24
硝酸性窒素	(mg/l)	8.2	5.6	14.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	0.06	24
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
水温	(℃)	14.7	1.8	33.0	48
流量	(m³/s)	13.9	5.0	26.0	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	7.1	8.6	1/ 48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.8	1.0	2.8	10/ 48
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.7	1.6	4.1	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	3.1	2	39	1/ 48
浮遊物質量 (DO)	(mg/l)	9.7	6.4	14.7	6/ 48
溶解酸素量 (MPN/100ml)	(mg/l)	1.9E04	4.9E02	1.3E05	45/ 48
大腸菌群数	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
ノヘキサン抽出物質	(mg/l)	2.40	1.40	3.80	24
全窒素	(mg/l)	0.120	0.083	0.190	24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
マグネシウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機炭素	(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
アモニウム窒素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉄	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 1
亜鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
クロム (6価)	(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/ 1
鉄	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
マンガン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
亜鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
銅	(mg/l)	0.02	<0.02	0.20	12
マンガン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.13	12
水銀	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.20	0.07	0.60	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.068	0.040	0.093	24
溶解性有機炭素	(mg/l)	1.800	1.100	3.200	24
塩素	(mg/l)	0.091	0.065	0.140	24
塩素	(mg/l)	9.1	5.2	13.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.07	<0.03	0.15	24
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	34
水温 (℃)	(℃)	16.5	-1.0	33.1	48
水温 (℃)	(℃)	15.3	6.2	26.4	48
水流 (m/s)	(m/s)				

47 相模川 馬入橋 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)	(mg/l)	7.8	7.5	8.1	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.9	1.4	4.4	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.2	(75%値)		0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	4.8	2.9	6.9	/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	4.9	(75%値)		/ 48
浮遊物質質量 (SS)	(mg/l)	10	3	23	0/ 48
溶解性物質質量 (DO)	(mg/l)	7.8	5.8	11.6	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.3E04	7.0E02	4.9E04	/ 12
全窒素	(mg/l)	5.90	3.40	8.20	/ 12
全リン	(mg/l)	0.300	0.170	0.520	/ 12
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 12
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
六価クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 12
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 2
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.008	12
鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	0.12	<0.02	0.34	12
銅	(mg/l)	0.08	<0.01	0.18	12
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
水銀	(mg/l)	0.4	0.1	0.9	12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	6
銅	(mg/l)	0.05	<0.03	0.10	12
鉛	(mg/l)	28.2	15.4	30.0	24
鉄	(mg/l)	16.6	2.2	32.4	48
マンガン	(mg/l)	17.3	8.2	30.4	48
透明度	(cm)				24
水温	(m)				48
水温	(℃)				48
流量	(m³/s)				48

48 相模川 鳩川 まぶね橋 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)	7.4	7.0	7.9	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	6.3	2.4	23.0	48/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	7.3	(75%値)		48/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	8.2	4.4	21.0	/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	8.9	(75%値)		/ 48
浮遊物質質量 (SS)	(mg/l)	38	3	140	24/ 48
溶解性物質質量 (DO)	(mg/l)	5.3	1.7	8.7	42/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.4E06	2.3E04	3.4E07	48/ 48
全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全リン	(mg/l)	4.20	2.20	9.70	24
全窒素	(mg/l)	0.400	0.230	0.890	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	0/ 24
六価クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 24
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	0.15	0.06	0.24	12
銅	(mg/l)	0.09	0.05	0.15	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.2	12
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
銅	(mg/l)	1.80	0.51	4.40	24
鉛	(mg/l)	0.190	0.080	0.720	24
鉄	(mg/l)	1.400	0.380	5.400	24
マンガン	(mg/l)	0.260	0.069	0.720	24
銅	(mg/l)	25.0	13.0	55.0	24
鉛	(mg/l)	0.21	<0.03	0.75	24
透明度	(cm)	24.3	8.0	30.0	24
水温	(m)	14.7	-2.0	31.5	48
水温	(℃)	17.8	9.4	29.6	48
流量	(m³/s)	0.32	0.02	1.22	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)		7.6	7.3	8.7	2 / 48
生物学的化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.8	0.8	3.3	12 / 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.7	0.7	2.6	/ 48
化学的酸素要求量 (75%)	(mg/l)	1.6			
化学的酸素要求量 (75%)	(mg/l)	1.7			
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	4	0	13	0 / 48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	9.4	7.2	11.9	2 / 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		6.1E04	4.9E02	1.6E06	46 / 48
n-ヘキササン抽出物質		ND	ND	ND	/ 4
全窒素	(mg/l)	1.20	1.00	1.50	24 / 24
全リン	(mg/l)	0.032	0.020	0.057	24 / 24
カドミウム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0 / 24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 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
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 24
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 24
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)	<0.1	<0.1	<0.1	12 / 12
マンガン	(mg/l)	0.03	<0.02	0.09	12 / 12
ニッケル	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12 / 12
ケルゲル	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.2	12 / 12
総ケルゲル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6 / 6
アモニウム	(mg/l)	0.13	0.07	0.21	24 / 24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.014	0.006	0.026	24 / 24
硫酸性窒素	(mg/l)	1.000	0.760	1.300	24 / 24
有機窒素	(mg/l)	0.020	0.012	0.037	24 / 24
塩素	(mg/l)	5.9	4.2	7.3	24 / 24
陰イオン界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	0.06	24 / 24
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	24 / 24
水温	(℃)	14.8	-2.0	32.8	48 / 48
水温	(℃)	14.2	4.9	25.8	48 / 48
流量	(m³/s)	3.47	1.11	6.67	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)		7.5	7.1	8.6	1 / 48
生物学的化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	4.3	1.9	10.0	47 / 48
化学的酸素要求量 (75%)	(mg/l)	4.3			
化学的酸素要求量 (75%)	(mg/l)	4.8	2.7	8.6	/ 48
化学的酸素要求量 (75%)	(mg/l)	4.8			
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	13	4	43	4 / 48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	8.5	6.1	11.5	9 / 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.2E05	4.9E03	2.4E06	48 / 48
n-ヘキササン抽出物質		ND	ND	ND	/ 4
全窒素	(mg/l)	4.50	2.00	8.80	24 / 24
全リン	(mg/l)	0.340	0.150	0.550	24 / 24
カドミウム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0 / 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0 / 24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 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
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 24
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 24
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	0.04	0.13	12 / 12
マンガン	(mg/l)	0.02	0.01	0.05	12 / 12
ニッケル	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.2	12 / 12
総ケルゲル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6 / 6
アモニウム	(mg/l)	1.10	0.21	3.40	24 / 24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.140	0.064	0.210	24 / 24
硫酸性窒素	(mg/l)	2.400	1.300	3.700	24 / 24
有機窒素	(mg/l)	0.240	0.110	0.430	24 / 24
塩素	(mg/l)	12.0	6.7	17.0	24 / 24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.12	<0.03	0.54	24 / 24
透明度	(cm)	28.3	10.0	30.0	24 / 24
水温	(℃)	14.8	-1.8	34.5	48 / 48
水温	(℃)	15.0	4.0	28.6	48 / 48
流量	(m³/s)	1.50	0.59	2.91	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	7.2	8.6	1/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	3.9	1.5	9.7	46/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	4.5 (75%)	3.3	13.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	5.4 (75%)	2	44	3/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	12	4.8	12.0	18/ 48
溶解酸素重量 (MPN/100ml)	(mg/l)	1.7E05	1.7E03	2.3E06	48/ 48
大腸菌群数	(mg/l)	ND	ND	ND	4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	3.50	1.50	5.10	24
全窒素	(mg/l)	0.200	0.120	0.440	24
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
有機炭素	(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 (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
アモニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	0.17	0.12	0.27	12
クロム	(mg/l)	0.07	0.03	0.11	12
ケルゲン	(mg/l)	0.1	<0.1	0.3	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
亜硝酸窒素	(mg/l)	0.89	0.18	2.30	24
硝酸窒素	(mg/l)	0.120	0.052	0.240	24
磷酸窒素	(mg/l)	2.000	0.970	3.100	24
塩化窒素	(mg/l)	0.140	0.076	0.370	24
塩化窒素	(mg/l)	16.0	11.0	24.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.05	<0.03	0.19	24
透明度 (cm)	(cm)	29.3	13.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	14.9	-2.0	32.0	48
水温 (℃)	(℃)	15.6	4.3	30.0	48
水温 (℃)	(℃)	1.10	0.24	2.53	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	6.7	7.9	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	6.9	3.1	20.0	48/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	7.2 (75%)	4.1	34.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	11.0 (75%)	6	48	11/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	17	0.8	9.4	46/ 48
溶解酸素重量 (MPN/100ml)	(mg/l)	3.9E05	1.3E04	2.2E06	48/ 48
大腸菌群数	(mg/l)	ND	ND	0.8	4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	6.70	2.20	13.00	24
全窒素	(mg/l)	0.630	0.220	1.700	24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
ナトリウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機炭素	(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 (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
アモニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	0.58	0.27	1.00	12
クロム	(mg/l)	0.20	0.09	0.40	12
ケルゲン	(mg/l)	0.1	<0.1	0.3	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
亜硝酸窒素	(mg/l)	4.20	0.34	10.00	24
硝酸窒素	(mg/l)	0.180	0.042	0.370	24
磷酸窒素	(mg/l)	0.910	0.058	3.000	24
塩化窒素	(mg/l)	0.470	0.100	1.200	24
塩化窒素	(mg/l)	26.0	11.0	42.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.75	<0.03	2.20	24
透明度 (cm)	(cm)	26.2	15.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	15.2	1.5	30.0	48
水温 (℃)	(℃)	15.8	4.3	30.6	48
水温 (℃)	(℃)	0.71	0.02	2.88	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	6.9	7.7	0/ 48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	6.8	4.1	11.0	41/ 48
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	7.4 (75%値)	7.3	20.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	11.0 (75%値)	3	84	2/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	20	1.5	7.5	36/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	3.9	1.0E04	7.9E05	/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	1.3E05	ND	1.0	/ 4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	10.00	5.30	14.00	24
全窒素	(mg/l)	0.850	0.510	1.200	24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
シリコン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機鉛	(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
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	0.02	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
ニッケル	(mg/l)	0.30	0.20	0.41	12
セレン	(mg/l)	0.13	0.07	0.18	12
亜鉛	(mg/l)	0.2	0.1	0.4	12
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	6
モリブデン	(mg/l)	7.10	2.10	10.00	24
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.550	0.310	0.990	24
硝酸性窒素	(mg/l)	1.500	0.390	3.600	24
硝酸態窒素	(mg/l)	0.700	0.330	1.100	24
塩素	(mg/l)	38.0	15.0	51.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.24	0.04	1.00	24
透明度 (cm)	(cm)	27.7	15.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	14.8	0.5	31.0	48
水温 (℃)	(℃)	16.9	7.0	29.6	48
水温 (℃)	(℃)	2.39	1.15	5.76	48
流量 (m³/s)	(m³/s)				

  

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.3	6.8	8.0	0/ 48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	10.0	3.1	26.0	43/ 48
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	16.0 (75%値)	7.7	38.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	20.0 (75%値)	10	180	4/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	29	0.2	8.8	40/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	3.4	0.2	2.4E07	/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	1.6E06	3.3E04	2.1	/ 4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.3	0.8	21.00	24
全窒素	(mg/l)	11.00	4.60	21.00	24
全リン	(mg/l)	0.870	0.430	1.400	24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	0.006	0/ 24
シリコン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機鉛	(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
総アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉄	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
ニッケル	(mg/l)	0.36	0.20	0.45	12
セレン	(mg/l)	0.23	0.16	0.33	12
亜鉛	(mg/l)	0.1	<0.1	0.4	12
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
モリブデン	(mg/l)	8.20	1.30	17.00	24
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.200	0.014	0.530	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.680	0.030	2.600	24
硝酸態窒素	(mg/l)	0.620	0.250	1.200	24
塩素	(mg/l)	220.0	43.0	670.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.51	0.04	1.30	24
透明度 (cm)	(cm)	25.2	10.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	14.8	2.0	32.0	48
水温 (℃)	(℃)	17.1	7.2	29.6	48
水温 (℃)	(℃)	2.51	0.10	12.87	48
流量 (m³/s)	(m³/s)				





項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.6	7.2	8.4	0/48
生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	7.6	1.9	14.0	36/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	9.2	5.9	15.0	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	10.0	2	86	5/48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	6.6	2.2	12.8	13/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	6.4E04	6.0E03	1.4E05	/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	0.8	/4
全素	(mg/l)	7.30	2.30	13.00	24
全素	(mg/l)	0.650	0.250	1.200	24
カシ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
シ	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有	(mg/l)	/	/	/	/
ク	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ロ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
キ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
C	(mg/l)	/	/	/	/
P	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.007	12
フ	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	12
エ	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
ノ	(mg/l)	0.34	0.13	0.70	12
銅	(mg/l)	0.23	0.05	0.47	12
鉛	(mg/l)	0.1	<0.1	0.3	12
鉄	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
マン	(mg/l)	3.80	0.06	10.00	24
ガン	(mg/l)	0.340	0.190	0.680	24
ゲ	(mg/l)	1.800	0.890	6.100	24
ケ	(mg/l)	0.400	0.100	0.990	24
ル	(mg/l)	57.0	27.0	96.0	24
類	(%)	0.51	0.07	1.30	24
ア	(mg/l)	26.5	9.0	30.0	24
モ	(m)	15.7	-0.3	32.0	48
ニ	(℃)	15.7	5.3	29.4	48
テ	(℃)	1.35	0.43	2.63	48
酸	(mg/l)	28.9	18.0	30.0	24
塩	(m)	15.7	1.0	30.2	48
塩	(℃)	15.7	5.0	29.9	48
陰	(mg/l)	2.54	0.59	8.87	48
イ	(mg/l)	3.70	0.58	8.90	24
オン	(mg/l)	0.350	0.110	0.920	24
界	(mg/l)	1.600	0.470	4.300	24
面	(mg/l)	0.470	0.160	1.100	24
活	(%)	36.0	16.0	65.0	24
性	(mg/l)	1.50	0.50	4.90	24
ル	(mg/ml)	28.9	18.0	30.0	24
水	(m)	15.7	1.0	30.2	48
流	(℃)	15.7	5.0	29.9	48
量	(m/s)	2.54	0.59	8.87	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.0	8.4	0/48
生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	13.0	4.8	29.0	47/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0	6.7	22.0	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	11.0	3	37	0/48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	5.5	2.2	12.1	26/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	3.0E05	4.3E04	1.7E06	/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.4	0.5	2.8	/4
全素	(mg/l)	7.60	2.90	13.00	24
全素	(mg/l)	0.810	0.370	1.600	24
カ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
シ	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有	(mg/l)	/	/	/	/
ク	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ロ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
キ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
C	(mg/l)	/	/	/	/
P	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.008	12
フ	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12
エ	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
ノ	(mg/l)	0.40	0.12	0.97	12
銅	(mg/l)	0.20	0.06	0.49	12
鉛	(mg/l)	0.1	<0.1	0.3	12
鉄	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
マン	(mg/l)	3.70	0.58	8.90	24
ガン	(mg/l)	0.350	0.110	0.920	24
ゲ	(mg/l)	1.600	0.470	4.300	24
ケ	(mg/l)	0.470	0.160	1.100	24
ル	(mg/l)	36.0	16.0	65.0	24
類	(%)	1.50	0.50	4.90	24
ア	(mg/l)	28.9	18.0	30.0	24
モ	(m)	15.7	1.0	30.2	48
ニ	(℃)	15.7	5.0	29.9	48
テ	(℃)	2.54	0.59	8.87	48
酸	(mg/l)	3.70	0.58	8.90	24
塩	(mg/l)	0.350	0.110	0.920	24
塩	(mg/l)	1.600	0.470	4.300	24
陰	(mg/l)	0.470	0.160	1.100	24
イ	(%)	36.0	16.0	65.0	24
オン	(mg/l)	1.50	0.50	4.90	24
界	(mg/l)	28.9	18.0	30.0	24
面	(m)	15.7	1.0	30.2	48
活	(℃)	15.7	5.0	29.9	48
性	(℃)	2.54	0.59	8.87	48
ル	(mg/l)	3.70	0.58	8.90	24
水	(mg/l)	0.350	0.110	0.920	24
流	(mg/l)	1.600	0.470	4.300	24
量	(mg/ml)	0.470	0.160	1.100	24

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)	7.6	7.3	8.0	0/48	水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.8	7.4	8.2	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	11.0	4.0	18.0	46/48	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	4.2	1.1	9.5	11/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0	8.4	21.0	/48	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	4.9	(75%値)	9.0	/48
浮遊性物質重量 (SS)	(mg/l)	15	2	130	2/48	浮遊性物質重量 (SS)	(mg/l)	6.3	4.6	30	0/48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	6.9	3.8	10.7	6/48	溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	9.0	6.5	12.3	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.4E05	3.9E04	8.4E05	/12	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.2E05	5.8E04	2.2E05	/12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	0.8	0.5	1.0	/4	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	2.3	0.5	4.4	/4
全素	(mg/l)	9.80	6.30	14.00	24	全素	(mg/l)	5.20	2.70	7.50	24
全炭	(mg/l)	0.830	0.470	1.300	24	全炭	(mg/l)	0.390	0.250	0.590	24
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
有機鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24	有機鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	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	ヒ素	(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)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24	鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24	水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24	銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.008	12	フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.006	12
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12	亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12	鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	0.22	0.11	0.62	12	マンガン	(mg/l)	0.10	0.04	0.21	12
クロム	(mg/l)	0.11	0.06	0.21	12	クロム	(mg/l)	0.05	<0.01	0.13	12
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2	銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12	鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.2	12
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6	水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アンモニア性窒素	(mg/l)	5.70	2.20	9.40	24	アンモニア性窒素	(mg/l)	1.20	0.32	3.10	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.440	0.200	0.760	24	硝酸性窒素	(mg/l)	0.260	0.042	0.450	24
活性酸素	(mg/l)	2.300	0.790	4.500	24	活性酸素	(mg/l)	2.600	1.100	4.000	24
有機炭素	(mg/l)	0.580	0.270	0.950	24	有機炭素	(mg/l)	0.280	0.089	0.410	24
塩素	(mg/l)	69.0	24.0	440.0	24	塩素	(mg/l)	17.0	9.0	22.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	1.20	0.32	2.20	24	陰イオン界面活性剤	(%)	0.22	0.06	0.54	24
クロロフィル a	(mg/m <sup>3</sup> )					クロロフィル a	(mg/m <sup>3</sup> )				
透明度	(cm)	27.9	6.0	30.0	21	透明度	(cm)	29.6	20.0	30.0	24
水温	(℃)	16.0	1.2	30.3	48	水温	(℃)	17.2	0.6	35.0	48
水温	(℃)	15.7	5.1	31.0	48	水温	(℃)	16.6	5.7	32.0	48
流量	(m <sup>3</sup> /s)	0.47	0.20	0.96	16	流量	(m <sup>3</sup> /s)	0.63	0.43	1.18	48

項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	7.8	7.0	8.4	0/ 48
化学的酸素要求量 (BOD)	2.5	0.7	7.2	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	3.3	(75%値)	8.1	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	4.2	2.2		
化学的酸素要求量 (DO)	5.7	(75%値)		
浮遊物質濃度 (MPN/100ml)	5	0	17	0/ 48
溶存酸素濃度 (MPN/100ml)	8.9	3.7	12.6	0/ 48
大腸菌群数	3.1E04	9.0E03	9.4E04	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	2.1	1.0	2.9	/ 4
窒素	2.90	1.00	4.70	24
全磷	0.210	0.090	0.470	24

カドミウム	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	<0.02	<0.02	<0.02	/
鉄	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
マンガン	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	ND	ND	ND	0/ 24
銅	ND	ND	ND	0/ 24

フエール類	<0.005	<0.005	0.005	12
銅	<0.01	<0.01	0.01	12
鉛	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	0.13	0.05	0.24	12
マンガン	0.03	<0.01	0.09	12
水銀	<0.1	<0.1	0.1	12
鉛	<0.02	<0.02	<0.02	6

アンモニア性窒素	0.50	0.05	1.60	24
硝酸性窒素	0.092	0.019	0.180	24
硫酸性窒素	1.700	0.750	3.300	24
塩素	0.140	0.062	0.340	24
塩素	14.0	7.6	33.0	24
陰イオン界面活性剤	0.18	<0.03	1.40	24

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	6.9	7.8	0/ 48
化学的酸素要求量 (BOD)	10.0	3.3	30.0	26/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	9.4	(75%値)	12.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	8.9	(75%値)	25	0/ 48
化学的酸素要求量 (DO)	9	4	9.6	0/ 48
浮遊物質濃度 (MPN/100ml)	2.1E05	8.4E04	5.8E05	/ 12
溶存酸素濃度	1.0	ND	2.0	/ 4
n-ヘキササン抽出物質	3.30	1.30	6.80	24
窒素	0.470	0.170	1.400	24

カドミウム	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉄	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
マンガン	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	ND	ND	ND	0/ 24
銅	ND	ND	ND	0/ 24

フエール類	0.010	<0.005	0.032	12
銅	<0.01	<0.01	0.01	12
鉛	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	0.12	0.02	0.18	12
マンガン	0.06	<0.01	0.13	12
水銀	<0.05	<0.05	<0.05	2
鉛	0.1	<0.1	0.2	12
銅	<0.02	<0.02	<0.02	6

アンモニア性窒素	0.80	0.14	4.00	24
硝酸性窒素	0.095	0.035	0.450	24
硫酸性窒素	1.200	0.590	2.400	24
塩素	0.230	0.100	0.750	24
塩素	100.0	10.0	400.0	24
陰イオン界面活性剤	0.53	0.09	0.96	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)	8.0	7.2	8.8	6/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.1	0.3	2.9	6/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.7	0.4	2.8	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	1.9	0	9	0/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	3	6.8	14.1	3/ 48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	10.2	1.7E02	7.9E04	43/ 48
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.1E04	ND	ND	/ 4
全窒素	(mg/l)	0.98	0.70	1.30	24
全リン	(mg/l)	0.130	0.053	0.260	24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
ナトリウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	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
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.017	12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	12
ニッケル	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
ケイ素	(mg/l)	0.1	<0.1	0.3	12
シリカ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.04	<0.01	0.12	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.026	0.010	0.066	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.710	0.180	1.100	24
塩化イオン	(mg/l)	0.089	0.052	0.120	24
硫酸根イオン	(mg/l)	5.8	4.3	7.4	24
陰イオン界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	0.06	24
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	36
水温	(℃)	17.3	1.0	35.0	48
流量	(m/s)	16.5	7.0	27.5	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	7.7	8.5	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.8	0.1	2.0	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.5	0.7	2.4	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	1.8	0	16	0/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	4	7.2	14.0	1/ 48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	10.5	1.3E03	1.7E05	48/ 48
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.5E04	ND	ND	/ 4
全窒素	(mg/l)	1.20	0.84	1.70	24
全リン	(mg/l)	0.110	0.072	0.160	24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
ナトリウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	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
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	12
ニッケル	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
ケイ素	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12
シリカ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.04	<0.01	0.15	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.025	<0.005	0.058	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.950	0.660	1.700	24
塩化イオン	(mg/l)	0.089	0.061	0.140	24
硫酸根イオン	(mg/l)	4.6	3.7	5.6	24
陰イオン界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	0.04	24
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	36
水温	(℃)	18.1	3.8	33.0	48
流量	(m/s)	15.1	7.2	25.5	48

65 酒匂川 飯泉取水堰 (上) 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)	7.8	7.2	9.2	7/ 48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.1	0.7	4.7	20/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.0	0.8	5.4	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	3.5	0	6	0/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	8.8	5.1	17.6	21/ 48
溶解酸素重量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.3E04	1.7E02	1.1E05	43/ 48
大腸菌群数	(mg/l)	ND	ND	0.5	/ 4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.70	0.76	3.50	24
全望	(mg/l)	0.140	0.067	0.290	24
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)	ND	ND	ND	0/ 24
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	(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	0/ 2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 2
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	0.02	<0.02	0.12	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	12
水銀	(mg/l)	0.2	<0.1	0.5	12
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	0.30	0.01	1.70	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.098	0.010	0.360	24
硝酸性窒素	(mg/l)	1.000	0.410	2.000	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.100	0.060	0.170	24
硝酸性窒素	(mg/l)	16.0	4.9	35.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.06	<0.03	0.69	24
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	36
水温	(℃)	17.3	1.0	34.8	48
水温	(℃)	18.1	8.0	30.0	48
水温	(℃)	15.71	12.68	23.66	12

66 酒匂川 酒匂橋 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)	(mg/l)	7.9	7.5	8.9	2/ 48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.4	0.4	2.6	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.7	(75%値)	4.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	2.8	(75%値)	8	0/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	4	0	13.1	0/ 48
溶解酸素重量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.7E04	0.0	4.9E05	29/ 48
大腸菌群数	(mg/l)	ND	ND	ND	4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.50	1.10	1.90	24
全望	(mg/l)	0.200	0.094	0.440	24
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)	ND	ND	ND	0/ 24
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	(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	0/ 2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 2
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	12
水銀	(mg/l)	0.1	<0.1	0.3	12
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	0.20	0.01	0.42	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.049	0.016	0.150	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.960	0.430	1.300	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.150	0.086	0.210	24
硝酸性窒素	(mg/l)	9.8	7.1	16.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.03	<0.03	0.09	24
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	36
水温	(℃)	17.4	1.5	35.7	48
水温	(℃)	17.3	8.2	28.5	48
水温	(℃)	8.81	1.75	18.58	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)	7.8	7.5	9.2	1/48	水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	8.4	7.8	10.0	14/36
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.9	<0.1	2.2	2/48	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.8	0.1	1.9	0/36
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.0	(7.5%値)	2.9	/48	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.5	(7.5%値)	2.6	/36
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	1.7	0.7	2.9	/48	化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	1.6	(7.5%値)	2.6	/36
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	4	0	19	0/48	浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	5	0	71	1/36
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	10.0	8.0	12.2	0/48	溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	10.7	8.4	14.6	0/36
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3.4E04	8.0E02	1.3E06	47/48	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.0E04	2.0E02	7.9E04	33/36
α-ヘキサキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/4	α-ヘキサキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/4
全窒素	(mg/l)	1.30	0.76	1.60	24/24	全窒素	(mg/l)	1.90	1.10	2.60	18/18
全リン	(mg/l)	0.190	0.150	0.220	24/24	全リン	(mg/l)	0.038	0.017	0.067	18/18
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	0/18
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24	銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/18
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/24	鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/18
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	0/18
二価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24	二価クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/18
総アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24	総アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/18
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24	水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/18
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/	鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/	銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/	ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12	亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	9/9
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12	鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	9/9
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12	マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	9/9
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	12/12	クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	9/9
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	9/9
鉛	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12/12	鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	9/9
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	4/4
アモニウム	(mg/l)	0.16	<0.01	0.39	24/24	アモニウム	(mg/l)	0.05	<0.01	0.27	18/18
硝酸性窒素	(mg/l)	0.029	0.015	0.048	24/24	硝酸性窒素	(mg/l)	0.027	<0.005	0.097	18/18
硝酸性窒素	(mg/l)	0.900	0.620	1.100	24/24	硝酸性窒素	(mg/l)	1.600	0.890	2.100	18/18
硝酸性窒素	(mg/l)	0.160	0.120	0.200	24/24	硝酸性窒素	(mg/l)	0.031	0.008	0.059	18/18
硝酸性窒素	(mg/l)	4.5	3.7	5.3	24/24	硝酸性窒素	(mg/l)	5.7	4.2	7.3	18/18
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.05	24/24	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.11	18/18
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	36/36	透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	27/27
水温 (℃)	(℃)	17.3	1.5	33.0	48/48	水温 (℃)	(℃)	19.0	3.8	33.0	36/36
水温 (℃)	(℃)	14.4	7.5	23.0	48/48	水温 (℃)	(℃)	16.3	3.4	29.0	36/36
水量 (m³/s)	(m³/s)	9.57	5.66	20.46	48/48	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)		7.6	7.2	8.2	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.9	0.6	4.5	17/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.8	1.0	4.4	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	5	1	11	0/ 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	1.9E04	4.0E01	2.3E05	12/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		ND	ND	0.5	44/ 48
n-ヘキサキサン抽出物質		1.80	1.20	2.70	/ 4
窒素	(mg/l)	0.170	0.078	0.300	24
全窒素	(mg/l)				24
カルシウム	(mg/l)		<0.002	<0.002	0/ 24
マグネシウム	(mg/l)		ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)				/
クロム (6価)	(mg/l)		<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)		<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)		<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)				/
亜鉛	(mg/l)				/
鉄	(mg/l)				/
マンガン	(mg/l)				/
クロム	(mg/l)				/
ニッケル	(mg/l)				/
フッ素	(mg/l)				/
鉛	(mg/l)				/
鉄	(mg/l)				/
マンガン	(mg/l)				/
銅	(mg/l)				/
亜鉛	(mg/l)				/
窒素	(mg/l)				/
リン	(mg/l)				/
界面活性剤	(mg/l)				/
透明度	(cm)				/
水温	(℃)				/
水温	(℃)				/
流量	(m³/s)				/
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	36
水温	(℃)	17.3	1.5	35.9	48
水温	(℃)	18.2	10.0	27.3	48
流量	(m³/s)	5.91	2.06	9.57	12
水素イオン濃度 (PH)		7.6	7.1	8.5	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.1	0.6	5.0	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.1	1.1	5.2	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	2	0	15	0/ 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	9.2	5.6	12.5	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		5.8E04	4.6E03	1.4E05	1/ 12
n-ヘキサキサン抽出物質		1.1	ND	2.3	/ 4
窒素	(mg/l)	2.90	2.30	3.80	24
全窒素	(mg/l)	0.093	0.041	0.630	24
カルシウム	(mg/l)		<0.002	<0.002	0/ 24
マグネシウム	(mg/l)		ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)				/
クロム (6価)	(mg/l)		<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)		<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)		<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)				/
亜鉛	(mg/l)				/
鉄	(mg/l)				/
マンガン	(mg/l)				/
クロム	(mg/l)				/
ニッケル	(mg/l)				/
フッ素	(mg/l)				/
鉛	(mg/l)				/
鉄	(mg/l)				/
マンガン	(mg/l)				/
銅	(mg/l)				/
亜鉛	(mg/l)				/
窒素	(mg/l)				/
リン	(mg/l)				/
界面活性剤	(mg/l)				/
透明度	(cm)				/
水温	(℃)				/
水温	(℃)				/
流量	(m³/s)				/
水素イオン濃度 (PH)		7.6	7.1	8.5	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.1	0.6	5.0	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.1	1.1	5.2	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	2	0	15	0/ 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	9.2	5.6	12.5	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		5.8E04	4.6E03	1.4E05	1/ 12
n-ヘキサキサン抽出物質		1.1	ND	2.3	/ 4
窒素	(mg/l)	2.90	2.30	3.80	24
全窒素	(mg/l)	0.093	0.041	0.630	24
カルシウム	(mg/l)		<0.002	<0.002	0/ 24
マグネシウム	(mg/l)		ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)				/
クロム (6価)	(mg/l)		<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)		<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)		<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)				/
亜鉛	(mg/l)				/
鉄	(mg/l)				/
マンガン	(mg/l)				/
クロム	(mg/l)				/
ニッケル	(mg/l)				/
フッ素	(mg/l)				/
鉛	(mg/l)				/
鉄	(mg/l)				/
マンガン	(mg/l)				/
銅	(mg/l)				/
亜鉛	(mg/l)				/
窒素	(mg/l)				/
リン	(mg/l)				/
界面活性剤	(mg/l)				/
透明度	(cm)				/
水温	(℃)				/
水温	(℃)				/
流量	(m³/s)				/
水素イオン濃度 (PH)		7.6	7.1	8.5	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.1	0.6	5.0	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.1	1.1	5.2	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	2	0	15	0/ 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	9.2	5.6	12.5	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		5.8E04	4.6E03	1.4E05	1/ 12
n-ヘキサキサン抽出物質		1.1	ND	2.3	/ 4
窒素	(mg/l)	2.90	2.30	3.80	24
全窒素	(mg/l)	0.093	0.041	0.630	24
カルシウム	(mg/l)		<0.002	<0.002	0/ 24
マグネシウム	(mg/l)		ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)				/
クロム (6価)	(mg/l)		<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)		<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)		<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)				/
亜鉛	(mg/l)				/
鉄	(mg/l)				/
マンガン	(mg/l)				/
クロム	(mg/l)				/
ニッケル	(mg/l)				/
フッ素	(mg/l)				/
鉛	(mg/l)				/
鉄	(mg/l)				/
マンガン	(mg/l)				/
銅	(mg/l)				/
亜鉛	(mg/l)				/
窒素	(mg/l)				/
リン	(mg/l)				/
界面活性剤	(mg/l)				/
透明度	(cm)				/
水温	(℃)				/
水温	(℃)				/
流量	(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)	7.6	7.1	8.5	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	3.5	1.3	13.0	1/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	4.4	2.7	11.0	(75%値) / 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	5.1	0	14.0	(75%値) / 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	10	4.2	11.4	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	4.5E04	1.2E04	1.4E05	0/ 48
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.7	ND	1.5	1/ 4
全窒素	(mg/l)	3.00	2.10	3.90	24/ 24
全リン	(mg/l)	0.130	0.084	0.300	24/ 24
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	0/ 24
ヒ素 (6価)	(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)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.011	12/ 12
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.05	12/ 12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/ 12
鉄	(mg/l)	0.14	0.06	0.39	12/ 12
マンガン	(mg/l)	0.04	<0.01	0.08	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.36	0.05	1.10	24/ 24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.140	0.073	0.390	24/ 24
全窒素	(mg/l)	1.700	1.200	2.300	24/ 24
全リン	(mg/l)	0.060	0.010	0.094	24/ 24
塩素	(mg/l)	25.0	14.0	41.0	24/ 24
塩素	(%)	0.14	0.03	0.32	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	28.3	5.8	30.0	24/ 24
透明度	(cm)	17.8	2.1	35.5	48/ 48
水温	(℃)	17.8	9.6	28.0	48/ 48
流量	(m³/s)	1.30	0.49	3.12	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	8.2	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.3	0.5	2.7	4/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.5	(75%値)		0/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	2.2	1.4	3.6	/ 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	2.5	(75%値)		0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	3	0	12	0/ 48
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	9.9	8.3	11.8	0/ 48
全窒素	(mg/l)	2.1E04	7.0E03	5.8E04	12/ 12
全リン	(mg/l)	0.5	ND	1.2	1/ 4
全窒素	(mg/l)	1.20	0.81	2.20	24/ 24
全リン	(mg/l)	0.130	0.088	0.160	24/ 24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素 (6価)	(mg/l)	0.03	0.03	0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.005	12/ 12
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/ 12
鉄	(mg/l)	0.12	0.06	0.19	12/ 12
マンガン	(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.06	0.01	0.17	24/ 24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.017	0.010	0.025	24/ 24
全窒素	(mg/l)	0.920	0.670	2.000	24/ 24
全リン	(mg/l)	0.091	0.042	0.110	24/ 24
塩素	(mg/l)	48.0	31.0	62.0	24/ 24
塩素	(%)	<0.03	<0.03	0.08	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	30.0	30.0	30.0	24/ 24
透明度	(cm)	16.6	1.0	34.8	48/ 48
水温	(℃)	15.3	6.8	24.5	48/ 48
流量	(m³/s)	2.37	1.38	3.94	48/ 48

73 早川 早川橋 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)	7.8	7.2	8.5	0/ 48
生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.9	0.3	4.1	18/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.2	1.5	5.3	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	2.8	0	10	0/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	2.9	7.5	12.6	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	10.0	1.2E04	7.6E04	12/ 12
α-ヘキサキサン抽出物質	(mg/l)	4.1E04	ND	1.4	/ 4
全窒素	(mg/l)	0.6	1.00	1.90	24
全リン	(mg/l)	1.40	0.094	0.220	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉄 (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
クロム	(mg/l)	<0.05	0.02	0.04	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
クロム	(mg/l)	0.09	0.03	0.25	12
水銀	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	12
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
鉄	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
マンガン	(mg/l)	0.12	0.01	0.22	24
クロム	(mg/l)	0.027	0.013	0.042	24
水銀	(mg/l)	0.950	0.790	1.100	24
鉛	(mg/l)	0.096	0.049	0.170	24
鉄	(mg/l)	39.0	7.5	55.0	24
マンガン	(%)	0.11	<0.03	0.19	24
クロム	(mg/ml)				
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	17.8	2.5	35.2	48
溶氧量 (℃)	(℃)	15.8	6.4	26.5	48
流速 (m/s)	(m/s)	2.89	1.69	4.95	48

74 新島川 吉浜橋 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)	(mg/l)	7.4	6.9	8.0	0/ 48
生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.9	0.4	4.0	4/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.1	(75%)	3.1	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	2.2	(75%)	6	0/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	1	0	10.9	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	9.4	8.3	10.9	0/ 48
α-ヘキサキサン抽出物質	(mg/l)	6.7E04	2.1E04	2.1E05	12/ 12
全窒素	(mg/l)	0.6	ND	0.9	/ 4
全リン	(mg/l)	2.40	1.80	3.50	24
全窒素	(mg/l)	0.120	0.060	0.200	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉄 (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
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
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	0.006	12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
クロム	(mg/l)	0.03	0.02	0.09	12
水銀	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
鉄	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
マンガン	(mg/l)	0.29	0.05	0.86	24
クロム	(mg/l)	0.050	0.016	0.084	24
水銀	(mg/l)	1.600	1.300	1.900	24
鉛	(mg/l)	0.080	0.028	0.140	24
鉄	(mg/l)	12.0	7.9	28.0	24
マンガン	(%)	0.25	0.04	0.65	24
クロム	(mg/ml)				
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	23
水温 (℃)	(℃)	17.9	0.0	35.0	48
溶氧量 (℃)	(℃)	15.1	8.6	23.0	48
流速 (m/s)	(m/s)	0.57	0.27	1.45	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)		7.3	6.8	7.9	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.2	0.7	4.8	7/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.3	1.8	5.1	/ 48
化学的酸素要求量 (75%値)		3.6			
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	4	1	15	0/ 48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	8.9	7.2	11.7	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		6.9E04	2.0E04	1.7E05	12/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	0.8	/ 4
全窒素	(mg/l)	1.90	1.50	2.30	24/ 24
全リン	(mg/l)	0.160	0.079	0.250	24/ 24
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ムネン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
鉛 (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
亜鉛	(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)	0.03	0.02	0.07	12/ 12
マンガン	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.03	12/ 12
クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
ニッケル	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.2	12/ 12
ケイ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.19	0.07	0.34	24/ 24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.047	0.021	0.089	24/ 24
硝酸	(mg/l)	1.200	0.950	1.600	24/ 24
硝酸	(mg/l)	0.100	0.039	0.170	24/ 24
塩素	(mg/l)	55.0	25.0	77.0	24/ 24
塩素	(%)	0.16	0.04	0.33	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)				
透明度 (cm)		30.0	30.0	30.0	20/ 20
水温 (℃)		17.6	1.0	36.0	48/ 48
水温	(℃)	16.5	7.3	28.0	48/ 48
流量 (m³/s)		1.02	0.45	3.31	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)		7.6	7.3	7.8	0/ 10
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.4	0.2	0.9	0/ 10
化学的酸素要求量 (75%値)		0.5			
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	0.6	0.3	1.5	/ 10
化学的酸素要求量 (75%値)		0.7			
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	1	0	2	0/ 10
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	9.8	7.9	11.9	0/ 10
大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.2E01	0.0	7.9E01	0/ 10
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 2
全窒素	(mg/l)	0.42	0.35	0.55	10/ 10
全リン	(mg/l)	0.013	0.007	0.029	10/ 10
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	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 2
鉛 (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 2
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 10
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
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
亜鉛	(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)	0.03	0.02	0.06	2/ 2
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
ニッケル	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/ 2
ケイ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/ 2
アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	10/ 10
硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	10/ 10
硝酸	(mg/l)	0.330	0.280	0.400	10/ 10
硝酸	(mg/l)	0.007	0.001	0.014	10/ 10
塩素	(mg/l)	1.7	1.3	2.1	10/ 10
塩素	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	10/ 10
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)				
透明度 (cm)		30.0	30.0	30.0	10/ 10
水温 (℃)		18.2	5.0	31.0	10/ 10
水温	(℃)	13.5	6.0	21.0	10/ 10
流量 (m³/s)		3.07	1.44	4.56	10/ 10

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

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.8	7.6	8.2	0/12
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.7	0.2	2.3	1/12
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	0.8	0.3	1.6	/12
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	1	0	7	0/12
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	9.4	7.5	11.3	0/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.6E02	0.0	7.9E02	0/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	2/12
全窒素	(mg/l)	0.54	0.44	0.70	12/12
全リン	(mg/l)	0.008	0.002	0.015	12/12
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.002	0/2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
有機炭素	(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
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
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
ケルゲン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
アモニウム	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
亜硝酸	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
硝酸	(mg/l)	0.450	0.370	0.640	12/12
硫酸	(mg/l)	0.002	<0.001	0.005	12/12
塩化	(mg/l)	2.2	1.8	2.8	12/12
塩素	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	12/12
水温 (℃)	(℃)	19.4	8.2	31.0	12/12
水温 (℃)	(℃)	15.8	7.0	26.5	12/12
流量 (m³/s)	(m³/s)	0.48	0.23	0.92	12/12

78 丹沢湖流入河川 河内川 湖流入前 河川A 類型 測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	8.2	7.8	8.6	1/12
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.6	0.1	1.2	0/12
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.0	0.3	1.9	/12
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	1	0	2	0/12
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	9.3	7.6	12.5	0/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	7.7E02	7.0E01	2.4E03	4/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	2/12
全窒素	(mg/l)	0.64	0.46	0.85	12/12
全リン	(mg/l)	0.014	0.009	0.021	12/12
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.002	0/2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
有機炭素	(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
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
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
ケルゲン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
アモニウム	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
亜硝酸	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
硝酸	(mg/l)	0.520	0.410	0.780	12/12
硫酸	(mg/l)	0.006	<0.001	0.012	12/12
塩化	(mg/l)	3.3	2.4	4.2	12/12
塩素	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	12/12
水温 (℃)	(℃)	18.0	6.0	30.5	12/12
水温 (℃)	(℃)	16.3	8.0	27.0	12/12
流量 (m³/s)	(m³/s)	0.53	0.29	1.06	12/12

79 丹波湖流入河川 世附川 湖流入前 河川A 類型 測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	8.2	7.6	8.6	1/ 12
生物学的的 (BOD)	(mg/l)	0.5	0.2	1.0	0/ 12
化学的的 (COD)	(mg/l)	0.6 (75%値)	0.2	1.5	/ 12
化学的的 (SS)	(mg/l)	0.8 (75%値)	0	2	0/ 12
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	1	7.5	11.9	0/ 12
溶解酸素重量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.5E02	1.3E01	7.9E02	0/ 12
大腸菌群数	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 12
n-ヘキサキサン抽出物質	(mg/l)	0.57	0.30	0.81	12
全	(mg/l)	0.010	0.005	0.017	12
全	(mg/l)				

80 津久井湖流入河川 道志川 弁天橋 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	7.2	7.9	0/ 48
生物学的的 (BOD)	(mg/l)	2.4	0.9	7.3	22/ 48
化学的的 (COD)	(mg/l)	2.4 (75%値)	0.4	5.6	/ 48
化学的的 (SS)	(mg/l)	1.6 (75%値)	0	12	0/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	2	6.3	12.1	3/ 48
溶解酸素重量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	7.8E02	0.0	4.9E03	10/ 48
大腸菌群数	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
n-ヘキサキサン抽出物質	(mg/l)	3.20	1.10	7.40	24
全	(mg/l)	0.042	0.008	0.390	24
全	(mg/l)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
カシ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
有	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
ク	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
総	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ア	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
P	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
P	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
亜	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
溶	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
解	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	12
マ	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
ク	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	12
総	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
フ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	12
ニ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
ア	(mg/l)	2.20	0.14	6.50	24
亜	(mg/l)	0.054	<0.005	0.220	24
硝	(mg/l)	0.770	0.360	1.000	24
酸	(mg/l)	0.033	0.003	0.360	24
塩	(mg/l)	5.7	2.7	9.4	24
塩	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	24
陰	(mg/ml)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
透	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
透	(m)	14.1	-2.0	32.5	48
気	(℃)	13.1	1.5	25.9	48
水	(℃)	0.96	0.17	3.22	48
流	(ml/s)				

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	7.3	8.5	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	2.2	0.4	3.7	6/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	3.5	1.7	9.5	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	30	2	230	2/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/l)	10.0	8.4	11.2	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.0E04	1.0E02	2.4E04	11/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	窒素	1.50	0.94	2.00	12/12
	全窒素	0.160	0.050	0.500	12/12
	アンモニウム性窒素 (mg/l)	0.11	0.03	0.19	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.031	0.018	0.041	12/12
	硝酸性窒素 (mg/l)	1.100	0.670	1.400	12/12
	塩素イオン濃度 (%)	0.098	0.035	0.190	12/12
	塩分濃度 (%)	6.3	4.2	9.8	12/12
陰イオン界面活性剤 (mg/ml)	0.04	<0.03	0.06	12/12	
クロロフィル a (mg/ml)	3.1	0.8	16.0	12/12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	7.6	7.3	8.3	0/11
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.8	0.8	2.8	4/11
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	3.4	1.7	10.0	/11
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	36	4	250	3/11
	溶解酸素量 (DO) (mg/l)	9.7	7.9	11.2	0/11
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.50	1.30	2.20	/11
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	0.160	0.061	0.470	11/11
	全窒素	0.08	0.03	0.12	11/11
	アンモニウム性窒素 (mg/l)	0.032	0.019	0.041	11/11
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	1.100	1.000	1.300	11/11
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.098	0.044	0.170	11/11
	塩素イオン濃度 (%)	6.2	4.6	10.0	11/11
	塩分濃度 (%)				
	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)	7.7	7.3	8.4	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	2.1	0.6	3.7	6/12
全層	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	3.5	1.7	9.8	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	32	2	240	2/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/l)	9.9	8.4	11.2	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.0E04	1.0E02	2.4E04	11/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全窒素	1.60	1.10	2.10	12/12
	全窒素	0.170	0.056	0.490	12/12
	アンモニウム性窒素 (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	硝酸性窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	塩素イオン濃度 (%)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
	塩分濃度 (%)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
	陰イオン界面活性剤 (mg/ml)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
	クロロフィル a (mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
クロロフィル B (mg/ml)	ND	ND	ND	0/2	
クロロフィル C (mg/ml)	ND	ND	ND	0/2	
全層	フェール類 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
	銅 (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	2/2
	鉛 (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
	鉄 (mg/l)	0.04	0.03	0.05	2/2
	マンガン (mg/l)	0.03	0.01	0.04	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
	ケル (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
	アンモニウム性窒素 (mg/l)	0.10	0.03	0.16	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.032	0.019	0.041	12/12
	硝酸性窒素 (mg/l)	1.100	0.840	1.300	12/12
	塩素イオン濃度 (%)	0.100	0.040	0.180	12/12
	塩分濃度 (%)	6.4	4.4	9.8	12/12
	陰イオン界面活性剤 (mg/ml)	0.04	<0.03	0.06	12/12
クロロフィル a (mg/ml)	3.1	0.8	16.0	12/12	
全層	透明度 (cm)	1.1	0.1	2.2	12/12
	水温 (℃)	16.3	5.1	30.4	12/12
	水温 (℃)	12.7	7.6	22.4	12/12
	水温 (℃)				

2 相模湖 日連大橋 河川A 類型

層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (PH)	7.7	7.2	8.8	1/ 12
	生物化学的(BOD) 酸養要求量	1.6	0.8	3.1	2/ 12
	化学的(COD) 酸養要求量	2.9	1.9	7.2	/ 12
	浮遊物質(SS) 酸養要求量	18	1	140	2/ 12
	溶解酸素(DO)	10.0	8.3	11.5	0/ 12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.2E04	2.4E02	5.4E04	11/ 12
	ノーヘキササン抽出物質	ND	ND	ND	/ 12
	窒素	1.40	1.10	2.20	12/ 12
	全窒素	0.130	0.061	0.290	12/ 12
	アンモニウム性窒素	0.09	0.04	0.13	12/ 12
	亜硝酸性窒素	0.029	0.019	0.041	12/ 12
	硝酸性窒素	1.100	0.550	1.400	12/ 12
	活性酸素	0.089	0.021	0.140	12/ 12
	塩素イオン濃度 (%)	6.2	3.5	10.0	12/ 12
陰イオン界面活性剤	0.04	<0.03	0.07	12/ 12	
クロロフィルa	2.7	0.7	17.0	12/ 12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	7.6	7.3	8.1	0/ 12
	生物化学的(BOD) 酸養要求量	1.8	0.8	2.9	4/ 12
	化学的(COD) 酸養要求量	3.4	2.1	12.0	/ 12
	浮遊物質(SS) 酸養要求量	37	4	320	2/ 12
	溶解酸素(DO)	9.6	7.8	11.5	0/ 12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.50	1.20	2.00	/ 12
	ノーヘキササン抽出物質	0.150	0.074	0.390	12/ 12
	窒素	0.08	0.03	0.14	12/ 12
	全窒素	0.031	0.016	0.040	12/ 12
	アンモニウム性窒素	1.100	0.990	1.300	12/ 12
	亜硝酸性窒素	0.090	0.043	0.130	12/ 12
	硝酸性窒素	6.7	4.4	11.0	12/ 12
	塩素イオン濃度 (%)				
	陰イオン界面活性剤				
クロロフィルa					

測定機関：神奈川県

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	8.1	0/ 12
	生物化学的(BOD) 酸養要求量	1.7	1.0	2.7	2/ 12
	化学的(COD) 酸養要求量	1.9	(75%値)		
	浮遊物質(SS) 酸養要求量	3.2	2.0	9.6	/ 12
	溶解酸素(DO)	3.1	(75%値)		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	28	3	230	2/ 12
	ノーヘキササン抽出物質	9.8	8.2	11.1	0/ 12
	窒素	2.2E04	2.4E02	5.4E04	11/ 12
	全窒素	ND	ND	ND	/ 12
	アンモニウム性窒素	1.50	1.20	2.00	12/ 12
	亜硝酸性窒素	0.150	0.086	0.340	12/ 12
	硝酸性窒素	<0.0002	<0.002	<0.002	0/ 2
	活性酸素	ND	ND	ND	0/ 2
	塩素イオン濃度 (%)	ND	ND	ND	0/ 2
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 2	
クロロフィルa	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 2	
クロロフィルb	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 2	
クロロフィルc	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12	
クロロフィルd	ND	ND	ND	0/ 2	
クロロフィルe	ND	ND	ND	0/ 2	
銅	<0.005	<0.005	<0.005	2/ 2	
鉛	<0.01	<0.01	<0.01	2/ 2	
鉄	<0.1	<0.1	<0.1	2/ 2	
マンガン	0.06	0.02	0.10	2/ 2	
クロム	0.03	0.02	0.03	2/ 2	
亜鉛	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2	
ニッケル	<0.1	<0.1	<0.1	2/ 2	
セレン	<0.02	<0.02	<0.02	2/ 2	
アンモニウム性窒素	0.09	0.04	0.14	12/ 12	
亜硝酸性窒素	0.030	0.020	0.041	12/ 12	
硝酸性窒素	1.100	0.780	1.400	12/ 12	
活性酸素	0.090	0.032	0.140	12/ 12	
塩素イオン濃度 (%)	6.5	4.3	11.0	12/ 12	
陰イオン界面活性剤	0.04	<0.03	0.07	12/ 12	
クロロフィルa	2.7	0.7	17.0	12/ 12	
透明度 (cm)	1.1	0.2	2.1	12/ 12	
水温 (℃)	16.3	3.9	31.1	12/ 12	
水温 (℃)	12.7	5.8	23.2	12/ 12	

層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (PH)	7.9	7.4	9.2	2/12
	生物化学的(BOD) 酸養要求量 (mg/ℓ)	1.6	0.7	2.6	2/12
	化学的(COD) 酸養要求量 (mg/ℓ)	2.6	1.0	5.2	/12
	浮遊物質(SS) (mg/ℓ)	4	1	15	0/12
	溶解酸素量(DO) (mg/ℓ)	10.4	8.8	13.3	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.1E03	0.0	1.0E04	5/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	/12
	窒素 (mg/ℓ)	1.30	0.95	1.50	12/12
	全磷 (mg/ℓ)	0.091	0.051	0.130	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.06	<0.01	0.13	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.029	0.020	0.041	12/12
	硝酸態窒素 (mg/ℓ)	0.940	0.380	1.100	12/12
	塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	0.061	0.018	0.099	12/12
	塩分濃度 (%)	5.6	4.0	8.5	12/12
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	<0.03	<0.03	0.05	12/12	
クロロフィルa (mg/m <sup>2</sup> )	11.0	0.3	32.0	12/12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	7.7	7.3	8.9	1/12
	生物化学的(BOD) 酸養要求量 (mg/ℓ)	1.3	0.4	2.0	0/12
	化学的(COD) 酸養要求量 (mg/ℓ)	2.3	1.0	3.0	/12
	浮遊物質(SS) (mg/ℓ)	7	2	15	0/12
	溶解酸素量(DO) (mg/ℓ)	9.3	7.7	10.6	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.40	1.20	1.60	/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	0.097	0.061	0.120	12/12
	全窒素 (mg/ℓ)	0.08	0.04	0.12	12/12
	全磷 (mg/ℓ)	0.030	0.014	0.041	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	1.100	0.970	1.200	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.070	0.029	0.097	12/12
	硝酸態窒素 (mg/ℓ)	5.8	4.1	10.0	12/12
	塩素イオン濃度 (mg/ℓ)				
	塩分濃度 (%)				
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)					
クロロフィルa (mg/m <sup>2</sup> )					
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	7.4	9.0	2/12
	生物化学的(BOD) 酸養要求量 (mg/ℓ)	1.5	0.9	2.0	0/12
	化学的(COD) 酸養要求量 (mg/ℓ)	2.5	1.0	3.8	/12
	浮遊物質(SS) (mg/ℓ)	6	2	15	0/12
	溶解酸素量(DO) (mg/ℓ)	9.9	8.7	10.9	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.1E03	0.0	1.0E04	5/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	/12
	窒素 (mg/ℓ)	1.40	1.10	1.50	12/12
	全磷 (mg/ℓ)	0.095	0.065	0.120	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2
	硝酸態窒素 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
	塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
	塩分濃度 (%)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
クロロフィルa (mg/m <sup>2</sup> )	ND	ND	ND	0/2	
全層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	
亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2	
硝酸態窒素 (mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2	
塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	0.07	0.04	0.10	0/2	
塩分濃度 (%)	0.04	0.03	0.04	0/2	
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2	
クロロフィルa (mg/m <sup>2</sup> )	<0.1	<0.1	<0.1	0/2	
全層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.07	0.04	0.11	12/12	
亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.030	0.017	0.040	12/12	
硝酸態窒素 (mg/ℓ)	1.000	0.690	1.200	12/12	
塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	0.066	0.036	0.098	12/12	
塩分濃度 (%)	5.7	4.1	7.9	12/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	<0.03	<0.03	0.05	12/12	
クロロフィルa (mg/m <sup>2</sup> )	11.0	0.3	32.0	12/12	
層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
透明度 (cm)	1.9	1.0	3.0	12/12	
透視度 (m)	17.2	5.9	34.2	12/12	
水温 (℃)	14.0	6.0	24.2	12/12	



層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	
上層	水素イオン濃度 (PH)	8.0	7.3	9.8	3/12	
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.6	0.7	2.8	4/12	
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	2.6	0.8	4.7	/12	
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	3	1	6	0/12	
	溶解性酸素 (DO) (mg/l)	10.5	8.2	13.4	0/12	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.5E03	2.0E00	3.5E04	6/12	
	ニヘキサソ抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12	
	全窒素 (mg/l)	1.30	0.92	1.60	12/12	
	全リン (mg/l)	0.086	0.043	0.110	12/12	
	アンモニア性窒素 (mg/l)	0.05	<0.01	0.11	12/12	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.030	0.021	0.041	12/12	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.970	0.430	1.300	12/12	
	塩素イオン濃度 (mg/l)	0.062	0.020	0.095	12/12	
	塩分濃度 (%)	5.4	3.9	7.6	12/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.03	12/12		
クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> )	12.0	0.5	33.0	12/12		
下層	水素イオン濃度 (PH)	7.5	6.9	8.7	1/12	
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.3	0.4	2.7	2/12	
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	2.0	1.5	2.8	/12	
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	4	2	8	0/12	
	溶解性酸素 (DO) (mg/l)	6.1	0.4	10.4	5/12	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.40	1.10	1.60	/12	
	ニヘキサソ抽出物質 (mg/l)	0.085	0.059	0.110	12/12	
	全窒素 (mg/l)	0.14	0.04	0.35	12/12	
	全リン (mg/l)	0.030	0.017	0.054	12/12	
	アンモニア性窒素 (mg/l)	1.000	0.580	1.300	12/12	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.063	0.037	0.098	12/12	
	硝酸性窒素 (mg/l)	6.1	3.6	10.0	12/12	
	塩素イオン濃度 (mg/l)					
	塩分濃度 (%)					
陰イオン界面活性剤 (mg/l)						
クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> )						
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	7.4	9.3	1/12	
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.5	0.8	2.8	2/12	
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	1.7 (75%値)	1.2	3.4	/12	
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	2.3 (75%値)	2	7	0/12	
	溶解性酸素 (DO) (mg/l)	4	4.5	10.6	4/12	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.5E03	2.0E00	3.5E04	6/12	
	ニヘキサソ抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12	
	全窒素 (mg/l)	1.40	1.10	1.60	12/12	
	全リン (mg/l)	0.086	0.057	0.110	12/12	
	アンモニア性窒素 (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/12	
	硝酸性窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/12	
	塩素イオン濃度 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	
	塩分濃度 (%)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12		
クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> )	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12		
アンモニア性窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/12		
亜硝酸性窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/12		
硝酸性窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/12		
塩素イオン濃度 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12		
塩分濃度 (%)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12		
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12		
クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> )	<0.005	<0.005	<0.005	0/12		
層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	
全層	アンモニア性窒素 (mg/l)	0.10	0.05	0.18	12/12	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.030	0.019	0.041	12/12	
	硝酸性窒素 (mg/l)	1.000	0.510	1.200	12/12	
	塩素イオン濃度 (mg/l)	0.062	0.031	0.097	12/12	
	塩分濃度 (%)	5.8	4.5	8.4	12/12	
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.03	12/12	
	クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> )	12.0	0.5	33.0	12/12	
	層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
	全層	透明度 (cm)	1.9	1.2	3.5	12/12
		水温 (℃)	17.5	4.2	34.2	12/12
		水温 (℃)	12.6	6.3	20.2	12/12

層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (P H)	8.1	7.4	10.2	3/ 12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	2.2	0.4	4.0	7/ 12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	2.8	1.2	4.9	/ 12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	3	1	6	0/ 12
	溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)	10.8	8.6	13.4	0/ 12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.1E03	3.3E01	3.3E03	4/ 12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	/ 12
	全窒素 (mg/ℓ)	1.30	0.97	1.60	12/ 12
	全リン (mg/ℓ)	0.085	0.040	0.120	12/ 12
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.04	<0.01	0.08	12/ 12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.031	0.021	0.043	12/ 12
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.950	0.470	1.200	12/ 12
鉛 (mg/ℓ)	0.057	0.015	0.096	12/ 12	
塩素イオン濃度 (‰)	5.3	4.1	8.4	12/ 12	
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	<0.03	<0.03	0.04	12/ 12	
クロロフィル a (mg/ml)	17.0	1.3	63.0	12/ 12	
下層	水素イオン濃度 (P H)	7.4	6.9	9.0	1/ 12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.4	0.1	4.3	2/ 12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	2.1	1.2	3.0	/ 12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	5	2	9	0/ 12
	溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)	5.9	0.2	11.4	6/ 12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.40	1.10	1.70	/ 12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	0.094	0.070	0.120	/ 12
	全窒素 (mg/ℓ)	0.22	0.07	0.78	12/ 12
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.029	<0.005	0.080	12/ 12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.950	0.240	1.200	12/ 12
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.073	0.050	0.100	12/ 12
	塩素イオン濃度 (‰)	5.8	4.0	8.0	12/ 12
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)					
クロロフィル a (mg/ml)					
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 (P H)	7.8	7.4	9.6	1/ 12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.8	0.6	3.7	4/ 12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	2.5	1.2	4.0	/ 12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	4	2	8	0/ 12
	溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)	8.4	5.0	11.8	4/ 12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.1E03	3.3E01	3.3E03	4/ 12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	/ 12
	全窒素 (mg/ℓ)	1.40	1.00	1.60	12/ 12
	全リン (mg/ℓ)	0.090	0.069	0.120	12/ 12
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 2
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
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	
アール水銀 B (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2	
アール水銀 C (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2	
層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
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
	亜鉛 (mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	2/ 2
	溶解性鉄 (mg/ℓ)	0.07	0.02	0.11	2/ 2
	マンガン (mg/ℓ)	0.52	0.04	1.00	2/ 2
	クロム (mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
	総ケイ素 (mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	2/ 2
	ケイ素 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	2/ 2
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.13	0.06	0.39	12/ 12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.030	0.012	0.055	12/ 12
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.960	0.360	1.200	12/ 12
	塩素イオン濃度 (‰)	0.065	0.040	0.098	12/ 12
塩分濃度 (‰)	5.6	4.1	8.2	12/ 12	
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	<0.03	<0.03	0.04	12/ 12	
クロロフィル a (mg/ml)	17.0	1.3	63.0	12/ 12	
層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
全層	透明度 (cm)	2.0	1.1	3.5	12/ 12
	水温 (℃)	18.2	6.5	31.9	12/ 12
	溶存酸素 (mg/ℓ)	12.6	6.2	19.8	12/ 12
	溶解性酸素 (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)	7.6	6.8	8.9	1/12
	生物化学的(BOD)酸養要求量	(mg/l)	1.5	0.8	3.1	2/12
	化学的(COD)酸養要求量	(mg/l)	2.3	1.5	3.7	/12
	浮遊物質(SS)	(mg/l)	4	2	6	0/12
	溶存酸素量(DO)	(mg/l)	8.8	5.8	11.0	3/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	7.2E02	0.0	2.4E03	3/12
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全窒素	(mg/l)	1.50	1.20	1.80	/12
	全リン	(mg/l)	0.089	0.052	0.120	/12
	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.06	0.02	0.10	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.029	0.021	0.041	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.100	0.910	1.300	12/12
	塩素イオン濃度 (%)	(%)	0.062	0.019	0.098	12/12
	塩素分界面活性剤	(mg/l)	6.2	4.4	8.8	12/12
クロロフィルa	(mg/ml)	<0.03	<0.03	0.05	12/12	
5.3	0.6	28.0			12/12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	7.5	6.7	8.0	0/12
	生物化学的(BOD)酸養要求量	(mg/l)	1.5	0.7	2.7	1/12
	化学的(COD)酸養要求量	(mg/l)	2.2	1.6	3.0	/12
	浮遊物質(SS)	(mg/l)	5	3	7	0/12
	溶存酸素量(DO)	(mg/l)	8.3	5.4	10.2	4/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.40	1.20	1.60	/12
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.087	0.060	0.110	12/12
	全窒素	(mg/l)	0.07	0.01	0.14	12/12
	全リン	(mg/l)	0.030	0.020	0.039	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/l)	1.100	0.940	1.300	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.063	0.020	0.093	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	6.0	4.4	8.6	12/12
	塩素イオン濃度 (%)	(%)	0.07	0.01	0.14	12/12
	塩素分界面活性剤	(mg/l)	0.030	0.020	0.039	12/12
クロロフィルa	(mg/ml)	1.100	0.940	1.300	12/12	
0.063	0.020	0.093			12/12	
6.0	4.4	8.6			12/12	
全層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	7.6	6.8	8.3	0/12
	生物化学的(BOD)酸養要求量	(mg/l)	1.5	0.9	2.7	2/12
	化学的(COD)酸養要求量	(mg/l)	2.3	1.6	3.4	/12
	浮遊物質(SS)	(mg/l)	4	3	6	0/12
	溶存酸素量(DO)	(mg/l)	8.5	5.7	10.4	4/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	7.2E02	0.0	2.4E03	3/12
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全窒素	(mg/l)	1.50	1.20	1.70	/12
	全リン	(mg/l)	0.088	0.056	0.110	/12
	アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	硝酸性窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	塩素イオン濃度 (%)	(%)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
	塩素分界面活性剤	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
クロロフィルa	(mg/ml)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	
<0.0005	<0.0005	<0.0005			0/12	
ND	ND	ND			0/12	
ND	ND	ND			0/2	
<0.002	<0.002	<0.002			0/2	
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.07	0.02	0.11	12/12	
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.030	0.021	0.040	12/12	
硝酸性窒素	(mg/l)	1.100	0.960	1.300	12/12	
塩素イオン濃度 (%)	(%)	0.063	0.020	0.091	12/12	
塩素分界面活性剤	(mg/l)	6.1	4.5	8.3	12/12	
クロロフィルa	(mg/ml)	<0.03	<0.03	0.05	12/12	
5.3	0.6	28.0			12/12	
透視	視度 (cm)	(cm)	1.7	1.0	2.3	12/12
	透明度 (m)	(m)	17.3	1.9	30.6	12/12
	水温 (℃)	(℃)	13.8	5.9	23.4	12/12
	水温 (℃)	(℃)				

層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (PH)	8.3	7.1	9.8	6/12
	生物化学的(BOD) 酸要求量 (mg/l)	1.9	0.8	6.1	3/12
	化学的(COD) 酸要求量 (mg/l)	3.3	1.9	7.5	/12
	浮遊物質(SS) (mg/l)	3	1	8	0/12
	溶解性DO (mg/l)	11.0	7.1	15.9	2/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.4E02	0.0	3.4E03	1/12
	1-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全窒素 (mg/l)	1.30	0.97	1.70	12/12
	全リン (mg/l)	0.052	0.025	0.130	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/l)	0.06	0.02	0.16	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.025	0.010	0.039	12/12
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.990	0.650	1.200	12/12
	塩酸イオン濃度 (%)	0.024	0.005	0.059	12/12
塩分濃度 (%)	6.0	4.5	10.0	12/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/ml)	<0.03	<0.03	0.05	12/12	
クロロフィルa (mg/ml)	17.0	1.7	62.0	12/12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	7.7	7.0	9.3	1/12
	生物化学的(BOD) 酸要求量 (mg/l)	1.3	0.9	2.2	1/12
	化学的(COD) 酸要求量 (mg/l)	2.3	1.9	2.7	/12
	浮遊物質(SS) (mg/l)	5	3	8	0/12
	溶解性DO (mg/l)	9.1	3.5	11.7	2/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.50	1.20	1.80	/12
	1-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	0.060	0.026	0.083	12/12
	全窒素 (mg/l)	0.08	0.01	0.19	12/12
	全リン (mg/l)	0.026	0.012	0.061	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/l)	1.100	0.990	1.300	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.039	0.015	0.070	12/12
	硝酸性窒素 (mg/l)	6.3	4.4	9.1	12/12
	塩酸イオン濃度 (%)				
塩分濃度 (%)					
陰イオン界面活性剤 (mg/ml)					
クロロフィルa (mg/ml)					
層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
全層	水素イオン濃度 (PH)	8.0	7.3	9.6	1/12
	生物化学的(BOD) 酸要求量 (mg/l)	1.6	1.0	3.6	2/12
	化学的(COD) 酸要求量 (mg/l)	2.9	2.1	4.9	/12
	浮遊物質(SS) (mg/l)	3.2	3	7	0/12
	溶解性DO (mg/l)	10.1	7.5	13.0	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.4E02	0.0	3.4E03	1/12
	1-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全窒素 (mg/l)	1.40	1.10	1.70	12/12
	全リン (mg/l)	0.056	0.031	0.096	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	硝酸性窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	塩酸イオン濃度 (%)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
塩分濃度 (%)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2	
陰イオン界面活性剤 (mg/ml)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	
クロロフィルa (mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
クロロフィルb (mg/ml)	ND	ND	ND	0/2	
クロロフィルc (mg/ml)	ND	ND	ND	0/2	
全層	フェノール類 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
	亜硝酸性鉛 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
	溶解性鉄 (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
	溶解性マンガン (mg/l)	0.06	0.02	0.09	2/2
	溶解性クロム (mg/l)	0.02	<0.01	0.04	2/2
	溶解性銅 (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
	溶解性ケイ素 (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
	溶解性ケル (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
	アンモニア性窒素 (mg/l)	0.07	0.03	0.18	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.026	0.015	0.049	12/12
	硝酸性窒素 (mg/l)	1.100	0.830	1.300	12/12
	塩酸イオン濃度 (%)	0.031	0.014	0.053	12/12
	塩分濃度 (%)	6.2	4.6	9.6	12/12
陰イオン界面活性剤 (mg/ml)	<0.03	<0.03	0.05	12/12	
クロロフィルa (mg/ml)	17.0	1.7	62.0	12/12	
全層	透明度 (cm)	2.3	1.1	3.3	12/12
	水温 (℃)	17.9	6.8	30.1	12/12
	水温 (℃)	15.0	6.4	25.9	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)	8.3	7.1	9.5	5/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.4	0.7	4.5	1/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	2.9	1.7	5.2	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	3	1	9	0/12
	溶解性酸素量 (DO) (mg/l)	10.9	5.9	15.6	2/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.5E02	0.0	7.9E02	0/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	窒素 (mg/l)	1.40	1.10	1.60	12/12
	全窒素 (mg/l)	0.038	0.017	0.082	12/12
	アンモニウム性窒素 (mg/l)	0.05	<0.01	0.10	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.024	0.007	0.038	12/12
	硝酸性窒素 (mg/l)	1.000	0.750	1.200	12/12
塩化イオン濃度 (mg/l)	0.017	0.002	0.032	12/12	
塩分濃度 (%)	6.0	5.0	7.8	12/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.05	12/12	
クロロフィル a (mg/ml)	15.0	4.7	61.0	12/12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	7.4	6.7	7.9	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.2	0.4	2.6	1/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	2.2	1.7	2.8	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	5	3	14	0/12
	溶解性酸素量 (DO) (mg/l)	7.2	0.4	11.4	5/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.40	1.20	1.70	/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	0.053	0.036	0.098	12/12
	窒素 (mg/l)	0.09	0.02	0.24	12/12
	全窒素 (mg/l)	0.026	0.011	0.051	12/12
	アンモニウム性窒素 (mg/l)	1.000	0.730	1.200	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.035	0.007	0.070	12/12
	硝酸性窒素 (mg/l)	6.1	4.4	9.5	12/12
塩化イオン濃度 (%)					
陰イオン界面活性剤 (mg/l)					
クロロフィル a (mg/ml)					
全層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
全層	水素イオン濃度 (PH)	7.9	6.9	8.5	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.3	0.7	2.6	1/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	1.3 (75%値)	1.8	3.7	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	2.7 (75%値)	3	8	0/12
	溶解性酸素量 (DO) (mg/l)	5	3.7	12.4	4/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	9.1	0.0	7.9E02	0/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	2.5E02	ND	ND	/12
	窒素 (mg/l)	ND	1.20	1.70	12/12
	全窒素 (mg/l)	1.40	1.20	1.70	12/12
	アンモニウム性窒素 (mg/l)	0.046	0.030	0.076	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
	硝酸性窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/12
塩化イオン濃度 (mg/l)	ND	ND	ND	0/12	
塩分濃度 (%)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12	
クロロフィル a (mg/ml)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	
クロロフィル b (mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
クロロフィル c (mg/ml)	ND	ND	ND	0/12	
クロロフィル a+b+c (mg/ml)	ND	ND	ND	0/12	
全層	フエノール類 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
	亜鉛 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
	鉄 (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
	マンガン (mg/l)	0.02	0.02	0.02	2/2
	銅 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	2/2
	クロム (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	2/2
	ニッケル (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
	セレン (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
	モリブデン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
	アンモニウム性窒素 (mg/l)	0.07	0.03	0.13	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.025	0.016	0.045	12/12
	硝酸性窒素 (mg/l)	1.000	0.830	1.200	12/12
塩化イオン濃度 (%)	0.026	0.005	0.044	12/12	
塩分濃度 (%)	6.0	4.7	7.9	12/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.05	12/12	
クロロフィル a (mg/ml)	15.0	4.7	61.0	12/12	
透視	透明度 (cm)	2.5	1.4	3.6	12/12
	水温 (℃)	17.7	6.1	29.8	12/12
	水温 (℃)	14.0	6.1	23.4	12/12
	水温 (℃)				

層	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	8.3	7.3	10.5	4/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	4.5	1.1	15.0	9/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	6.5	1.5	34.0	/12
	浮遊物質 (SS)	(mg/l)	7	0	39	1/12
	溶解酸素 (DO)	(mg/l)	12.5	8.9	23.7	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3.8E03	0.0	1.7E04	5/12
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全窒素	(mg/l)	2.10	1.30	3.80	12/12
	全リン	(mg/l)	0.083	0.022	0.310	12/12
	アンモニウム性窒素	(mg/l)	0.42	0.02	1.60	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.039	0.013	0.140	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.990	0.160	1.500	12/12
塩酸イオン濃度 (%)	(%)	0.034	0.011	0.140	12/12	
塩分濃度 (‰)	(‰)	5.6	4.2	8.6	12/12	
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.05	12/12	
クロロフィル a	(mg/m <sup>3</sup> )	56.0	0.4	390.0	12/12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	7.9	7.3	9.8	2/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	3.6	1.3	11.0	7/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	5.0	1.8	19.0	/12
	浮遊物質 (SS)	(mg/l)	8	0	24	0/12
	溶解酸素 (DO)	(mg/l)	10.2	1.9	15.5	1/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.30	1.50	3.40	/12
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.063	0.016	0.150	/12
	全窒素	(mg/l)	0.52	0.04	1.70	12/12
	全リン	(mg/l)	0.047	0.007	0.150	12/12
	アンモニウム性窒素	(mg/l)	1.100	0.270	1.800	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.029	0.011	0.075	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	6.2	4.6	9.0	12/12
塩酸イオン濃度 (%)	(%)					
塩分濃度 (‰)	(‰)					
陰イオン界面活性剤	(mg/l)					
クロロフィル a	(mg/m <sup>3</sup> )					
全層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	8.1	7.3	10.2	2/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	4.1	1.3	13.0	7/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	5.8	1.7	27.0	/12
	浮遊物質 (SS)	(mg/l)	8	0	32	1/12
	溶解酸素 (DO)	(mg/l)	11.4	5.8	19.6	1/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3.8E03	0.0	1.7E04	5/12
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全窒素	(mg/l)	2.20	1.50	3.40	12/12
	全リン	(mg/l)	0.073	0.020	0.230	12/12
	アンモニウム性窒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	硝酸性窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	塩酸イオン濃度 (%)	(%)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
	塩分濃度 (‰)	(‰)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
	クロロフィル a	(mg/m <sup>3</sup> )	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
	クロロフィル b	(mg/m <sup>3</sup> )	ND	ND	ND	0/2
	クロロフィル c	(mg/m <sup>3</sup> )	ND	ND	ND	0/2
	銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
	鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2	
マンガン	(mg/l)	0.03	0.03	0.03	2/2	
クロム	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	2/2	
ニッケル	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2	
亜鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2	
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	
アンモニウム性窒素	(mg/l)	0.48	0.04	1.70	12/12	
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.043	0.010	0.150	12/12	
硝酸性窒素	(mg/l)	1.100	0.220	1.500	12/12	
塩酸イオン濃度 (%)	(%)	0.032	0.012	0.110	12/12	
塩分濃度 (‰)	(‰)	5.9	4.7	8.6	12/12	
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.05	12/12	
クロロフィル a	(mg/m <sup>3</sup> )	56.0	0.4	390.0	12/12	
透視	透明度 (cm)	(cm)	1.8	0.3	3.8	12/12
	水温 (℃)	(℃)	18.5	8.3	30.0	12/12
	水温 (℃)	(℃)	15.3	4.4	29.5	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)	7.8	6.9	8.9	2/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	0.9	0.4	1.6	/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	1.6	0.4	2.2	11/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	1	0	2	2/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)	9.7	8.0	11.3	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.3E02	2.0E00	1.1E03	3/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	/12
	全窒素 (mg/ℓ)	0.22	0.14	0.35	12/12
	全燐 (mg/ℓ)	0.007	0.004	0.009	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.06	<0.01	0.10	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	<0.005	<0.005	0.007	12/12
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.029	<0.005	0.066	12/12
塩素イオン濃度 (‰)	0.001	<0.001	0.002	12/12	
塩素イオン濃度 (‰)	6.0	5.1	7.3	12/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12	
クロロフィル a (mg/m <sup>2</sup> )	3.9	0.4	7.2	12/12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	6.9	6.4	7.3	1/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.2	0.4	2.8	/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	1.2	0.7	1.7	8/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	1	0	2	3/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)	7.8	3.0	11.7	5/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	0.34	0.13	0.56	/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	0.007	0.003	0.010	/12
	全窒素 (mg/ℓ)	0.09	0.01	0.20	12/12
	全燐 (mg/ℓ)	<0.005	<0.005	0.016	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.085	0.020	0.150	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	<0.001	<0.001	0.001	12/12
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	5.9	4.7	6.8	12/12
塩素イオン濃度 (‰)	2.7	0.6	7.7	12/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)					
クロロフィル a (mg/m <sup>2</sup> )					
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)	7.3	6.9	7.8	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.1	0.6	1.8	/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	1.4	0.6	1.8	11/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	1	0	2	3/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)	8.8	6.3	11.5	5/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.3E02	2.0E00	1.1E03	3/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	/12
	全窒素 (mg/ℓ)	0.28	0.14	0.37	12/12
	全燐 (mg/ℓ)	0.007	0.005	0.009	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2
塩素イオン濃度 (‰)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	
塩素イオン濃度 (‰)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2	
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	
クロロフィル a (mg/m <sup>2</sup> )	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
クロロフィル B (mg/m <sup>2</sup> )	ND	ND	ND	0/2	
クロロフィル C (mg/m <sup>2</sup> )	ND	ND	ND	0/2	
層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
全層	フェール類 (mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
	銅 (mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
	鉛 (mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
	鉄 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
	マンガン (mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.06	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
	ケル (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.08	0.01	0.14	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	<0.005	<0.005	0.008	12/12
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.057	0.010	0.085	12/12
	塩素イオン濃度 (‰)	0.001	<0.001	0.002	12/12
塩素イオン濃度 (‰)	6.0	5.1	6.9	12/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12	
クロロフィル a (mg/m <sup>2</sup> )	3.3	0.5	7.5	12/12	
層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
全層	透明度 (cm)	5.3	3.5	7.5	12/12
	透気度 (℃)	14.4	1.0	26.5	12/12
	水温 (℃)	10.1	4.0	16.7	12/12
	水温 (℃)				