

V 公共用水域水質測定結果表

注 1 平均値 : 日間平均値の年平均値
2 n : 調査検体数
m : 水質環境基準値を超えた検体数
3 3.1 E 0 2 : 3.1×10^2

1 多摩川 多摩川原橋 河川C 類型

測定機関：建設省

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)	7.5	7.2	7.7	0/48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	(mg/l)	5.9	2.0	10.0	32/48
化学的酸素要求量	(COD)	(mg/l)	6.6	2.4	13.0	/48
浮遊物質重量	(SS)	(mg/l)	8.0	1	58	1/48
溶解性酸素量	(DO)	(mg/l)	7.7	5.0	10.2	0/48
大腸菌群数	(MPN/100ml)	(mg/l)	7.50	4.00	14.00	/12
全窒素	素	(mg/l)	0.570	0.170	1.000	12
全全	炭	(mg/l)				
カシ	ウ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
有	ン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
ク	機	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
ヒ	鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ア	ム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
ル	(6種)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
キ	素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
シ	量	(mg/l)				
チ	銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
リ	水	(mg/l)				
フ	ル	(mg/l)				
エ	銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
ノ	類	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
ハ	鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
ヘ	鉄	(mg/l)	0.05	0.02	0.12	12
ト	マンガン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.05	12
ニ	クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ホ	ケ	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12
ヘ	ル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
ア	性窒素	(mg/l)	2.80	0.64	6.40	12
ニ	性窒素	(mg/l)				
ホ	性窒素	(mg/l)				
ト	性窒素	(mg/l)				
ニ	性窒素	(mg/l)	30.0	12.0	51.0	12
ホ	性窒素	(mg/l)				
ト	性窒素	(mg/l)	0.05	<0.03	0.12	12
ニ	性窒素	(mg/m)				
透	度	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
透	度	(m)	16.5	1.2	32.5	48
気	温	(℃)	16.7	8.2	27.0	48
水	温	(℃)	15.70	5.77	35.68	12
流	量	(m/s)				

2 多摩川 多摩水道橋 河川C 類型

測定機関：建設省

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)	7.5	7.2	7.7	0/48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	(mg/l)	4.8	1.4	8.8	19/48
化学的酸素要求量	(COD)	(mg/l)	5.9	(75%値)	9.8	/48
浮遊物質重量	(SS)	(mg/l)	5.8	2.1	9.8	/48
溶解性酸素量	(DO)	(mg/l)	7.0	(75%値)	26	0/48
大腸菌群数	(MPN/100ml)	(mg/l)	7	1	9.6	0/48
全窒素	素	(mg/l)	7.20	3.30	14.00	12
全全	炭	(mg/l)	0.500	0.190	0.820	12
カシ	ウ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
有	ン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
ク	機	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ヒ	鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
ア	ム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ル	(6種)	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
キ	素	(mg/l)				
シ	量	(mg/l)				
チ	銀	(mg/l)				
リ	水	(mg/l)				
フ	ル	(mg/l)				
エ	銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	6
ノ	類	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	6
ハ	鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	6
ヘ	鉄	(mg/l)	0.05	0.03	0.07	6
ト	マンガン	(mg/l)	0.03	<0.01	0.16	6
ニ	クロム	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	6
ホ	ケ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
ヘ	ル	(mg/l)				
ア	性窒素	(mg/l)	2.50	0.36	6.60	12
ニ	性窒素	(mg/l)				
ホ	性窒素	(mg/l)				
ト	性窒素	(mg/l)	28.0	10.0	45.0	12
ニ	性窒素	(mg/l)				
ホ	性窒素	(mg/l)	0.05	<0.03	0.10	12
ト	性窒素	(mg/m)				
透	度	(cm)	28.8	0.0	30.0	25
透	度	(m)	16.3	1.3	32.4	48
気	温	(℃)	16.7	9.0	26.8	48
水	温	(℃)	14.65	0.00	37.02	13
流	量	(m/s)				

8 多摩川 二ヶ領本川 飯前橋 河川C 類型 測定機関：川崎市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/ℓ)	7.1	6.9	7.3	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	9.3	2.5	20.0	39/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	11.0	5.9 (7.5%値)	19.0	/48
浮遊物質質量 (SS)	(mg/ℓ)	13.0	1 (7.5%値)	54	1/48
溶解性酸素質量 (DO)	(mg/ℓ)	4.2	1.2	8.2	29/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.0E05	1.3E04	4.9E05	/12
全窒素	(mg/ℓ)	3.8	ND	8.6	/4
全有機炭素	(mg/ℓ)	5.90	4.00	10.00	24
全窒素	(mg/ℓ)	0.500	0.270	0.910	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	/
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	/
亜鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	0.010	12
鉄	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.03	12
マンガン	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12
ケイ素	(mg/ℓ)	0.08	<0.02	0.12	12
硝酸アンモニウム	(mg/ℓ)	0.04	<0.01	0.10	12
硝酸カルシウム	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.2	12
硝酸マグネシウム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/ℓ)	2.50	0.54	5.10	24
硝酸アンモニウム	(mg/ℓ)	0.300	0.170	0.560	24
硝酸カルシウム	(mg/ℓ)	2.000	1.400	2.500	24
硝酸マグネシウム	(mg/ℓ)	0.350	0.130	0.760	24
塩素	(mg/ℓ)	25.0	9.4	43.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.33	0.08	0.66	24
クロロファイトール	(mg/m ³)				
透明度	(cm)	28.1	15.5	30.0	24
水温	(m)	17.5	3.5	33.3	48
気温	(℃)	16.7	8.9	27.4	48
水流	(m/s)	1.53	0.43	4.55	48

7 多摩川 三ヶ川 一の橋 河川C 類型 測定機関：川崎市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/ℓ)	7.2	7.1	7.7	0/47
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	14.0	5.7	33.0	47/47
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	14.0	7.8 (7.5%値)	30.0	/47
浮遊物質質量 (SS)	(mg/ℓ)	18	1 (7.5%値)	79	1/47
溶解性酸素質量 (DO)	(mg/ℓ)	5.4	3.4	8.5	20/47
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	7.3E05	7.9E04	1.7E06	/12
全窒素	(mg/ℓ)	6.4	0.7	15.0	/4
全有機炭素	(mg/ℓ)	6.50	4.30	9.90	23
全窒素	(mg/ℓ)	0.630	0.390	0.920	23
カシウム	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/23
ナトリウム	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/23
有機炭素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/23
クロム (6価)	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/23
ヒ素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/23
鉛	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/23
水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
銅	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	0.007	12
亜鉛	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.06	12
鉄	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/ℓ)	0.08	<0.02	0.12	12
ケイ素	(mg/ℓ)	0.04	<0.01	0.09	12
硝酸アンモニウム	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.2	12
硝酸カルシウム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/ℓ)	3.00	0.79	5.30	23
硝酸アンモニウム	(mg/ℓ)	0.260	0.120	0.420	23
硝酸カルシウム	(mg/ℓ)	1.800	0.430	3.200	23
硝酸マグネシウム	(mg/ℓ)	0.450	0.110	0.760	23
塩素	(mg/ℓ)	26.0	17.0	38.0	25
陰イオン界面活性剤	(%)	1.10	0.11	2.20	23
クロロファイトール	(mg/m ³)				
透明度	(cm)	24.5	6.0	30.0	24
水温	(m)	17.1	2.5	33.0	47
気温	(℃)	16.2	6.4	28.1	47
水流	(m/s)	0.84	0.17	2.85	47

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.2	7.8	0/48
生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	8.0	4.5	14.0	7/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	9.0 (75%値)	4.8	22.0	/48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	9.3 (75%値)	3	88	0/48
溶解性固形物 (DO)	(MPN/100ml)	17	3	8.7	0/48
大腸菌群数	(mg/l)	6.8	4.5	16.00	/
全窒素	(mg/l)	9.60	7.00	1.800	12
全リン	(mg/l)	0.750	0.370	1.800	12
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
鉄	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.09	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	0.12	0.04	0.20	12
マンガン	(mg/l)	0.06	<0.01	0.13	12
六価クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
銀	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アンモニア性窒素	(mg/l)	4.10	1.30	8.80	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)				
硝酸態窒素	(mg/l)				
有機窒素	(mg/l)	42.0	29.0	65.0	12
塩素イオン	(%)	0.11	<0.03	0.73	12
透明度	(cm)	27.9	20.0	30.0	24
視度	(m)	16.8	3.4	32.0	48
水温	(℃)	17.6	9.6	29.8	48
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)	7.5	7.2	7.7	0/48
生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	8.7	5.3	16.0	25/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	10.0 (75%値)	6.1	23.0	/48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	10.0 (75%値)	3	70	0/48
溶解性固形物 (DO)	(MPN/100ml)	19	4.0	9.7	0/48
大腸菌群数	(mg/l)	7.4	6.80	15.00	/
全窒素	(mg/l)	9.50	0.470	1.000	12
全リン	(mg/l)	0.660	0.470	1.000	12
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
鉄	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	0.13	0.06	0.24	12
マンガン	(mg/l)	0.06	<0.01	0.19	12
六価クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
銀	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	6
アンモニア性窒素	(mg/l)	4.70	1.50	10.00	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)				
硝酸態窒素	(mg/l)				
有機窒素	(mg/l)	42.0	34.0	66.0	12
塩素イオン	(%)	0.12	<0.03	0.59	12
透明度	(cm)	26.0	14.0	30.0	24
視度	(m)	16.9	2.1	34.0	48
水温	(℃)	17.2	7.2	29.2	48
流量	(m³/s)	4.15	2.48	8.12	12

13 鶴見川 末吉橋 河川正 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)	7.3	7.1	7.6	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	6.7	3.3	10.0	0/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	9.8	5.9	13.0	/48
浮遊物質 (SS)	(mg/ℓ)	12.0	2	54	0/48
溶解性酸素量 (DO)	(mg/ℓ)	12	3.2	7.5	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/ℓ)	5.5			/
ノニヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	9.70	6.90	14.00	12/12
全素	(mg/ℓ)	0.640	0.370	0.960	12/12
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/12
銅	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	/
鉄	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
マンガン	(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)				/
銅	(mg/ℓ)				/
鉄	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	6/6
マンガン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	0.01	6/6
水銀	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	6/6
鉛	(mg/ℓ)	0.11	0.04	0.20	6/6
銅	(mg/ℓ)	0.11	0.01	0.24	6/6
鉄	(mg/ℓ)	0.2	<0.1	0.4	6/6
マンガン	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)	4.80	2.10	8.40	12/12
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)	0.24	<0.03	0.83	12/12
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				
水銀	(mg/ℓ)				
鉛	(mg/ℓ)				
銅	(mg/ℓ)				
鉄	(mg/ℓ)				
マンガン	(mg/ℓ)				

15 鶴見川 恩田川 都橋 河川D 類型

測定機関： 横浜市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.3	7.7	0/ 46
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	12.0	4.6	46.0	24/ 46
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	13.0	6.6	21.0	/ 46
化学的酸素要求量 (7.5%)	(mg/l)	11.0			
化学的酸素要求量 (7.5%)	(mg/l)	13.0	5	190	3/ 46
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	6.4	3.7	9.0	0/ 46
溶解性物質 (DO)	(mg/l)	2.8E05	1.7E04	7.0E05	/ 11
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	ND	ND	ND	4
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	11.00	3.80	15.00	23
窒素	(mg/l)	0.720	0.390	1.100	23
全窒素	(mg/l)				
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 23
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 23
有機鉛	(mg/l)				/
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 23
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 23
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 23
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 23
水銀	(mg/l)				/
鉛	(mg/l)				/
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	11
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	11
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	11
マンガン	(mg/l)	0.19	0.09	0.58	11
クロム	(mg/l)	0.07	<0.01	0.23	11
ケル	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	11
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	6.80	1.40	12.00	23
硝酸性窒素	(mg/l)	0.550	0.230	1.200	23
溶解性窒素	(mg/l)	2.300	1.400	3.800	23
有機窒素	(mg/l)	0.490	0.190	0.850	23
塩素	(mg/l)	37.0	11.0	51.0	23
陰イオン界面活性剤	(%)	0.46	0.13	0.89	23
クロロホルム	(mg/m)				
透明度	(cm)	22.9	6.0	30.0	22
水深	(m)	17.2	1.3	32.8	46
水温	(℃)	17.4	9.3	27.5	46
水量	(m³/s)	2.01	0.74	7.67	46

16 鶴見川 早淵川 新大橋 河川B 類型

測定機関： 横浜市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.2	7.8	0/ 47
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	8.9	3.6	31.0	12/ 47
化学的酸素要求量 (7.5%)	(mg/l)	11.0			
化学的酸素要求量 (7.5%)	(mg/l)	9.2	5.0	19.0	/ 47
化学的酸素要求量 (7.5%)	(mg/l)	10.0	6	120	0/ 47
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	22	2.6	8.3	0/ 47
溶解性物質 (DO)	(mg/l)	5.6	3.5E04	2.2E05	/ 12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	8.2E04	ND	ND	4
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	5.40	2.80	10.00	24
窒素	(mg/l)	0.490	0.170	1.500	24
全窒素	(mg/l)				
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機鉛	(mg/l)				/
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	(mg/l)				/
鉛	(mg/l)				/
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)	0.20	0.09	0.51	12
クロム	(mg/l)	0.34	<0.01	1.00	12
ケル	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	3.00	0.72	6.90	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.270	0.065	0.470	24
溶解性窒素	(mg/l)	1.200	0.074	2.500	24
有機窒素	(mg/l)	0.290	0.054	0.980	24
塩素	(mg/l)	26.0	8.1	42.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.54	0.15	1.40	24
クロロホルム	(mg/m)				
透明度	(cm)	28.3	18.0	30.0	23
水深	(m)	17.8	3.5	31.2	47
水温	(℃)	16.8	6.5	29.4	47
水量	(m³/s)	0.61	-0.03	6.11	47

17 鶴見川 矢上川橋 河川E 類型 測定機関：川崎市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.1	6.9	7.3	0/47
生物化学的酸素消費量 (BOD)	(mg/l)	21.0	8.4	90.0	42/47
化学的酸素消費量 (COD)	(mg/l)	19.0	9.8	53.0	/47
化学的酸素消費量 (SS)	(mg/l)	20.0	2	220	0/47
浮遊物質濃度 (DO)	(mg/l)	3.2	0.8	5.0	3/47
溶存酸素濃度 (DO)	(mg/l)	9.0E05	3.3E04	2.4E06	/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	4.8	1.1	10.0	/4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	12.00	8.40	22.00	24/24
全窒素	(mg/l)	1.000	0.600	2.100	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	/24
六価クロム (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	/24
鉛	(mg/l)	0.007	<0.005	0.017	12/12
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	12/12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
マンガン	(mg/l)	0.25	0.18	0.35	12/12
ケイ素	(mg/l)	0.10	<0.01	0.14	12/12
ケイ素	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12/12
ケイ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
アモニウム窒素	(mg/l)	8.10	2.10	13.00	24/24
亜硝酸窒素	(mg/l)	0.270	0.110	0.460	24/24
硝酸窒素	(mg/l)	2.300	0.780	5.800	24/24
活性酸素	(mg/l)	0.700	0.310	1.100	24/24
塩素	(mg/l)	150.0	16.0	1600.0	45/45
陰イオン界面活性剤	(%)	1.40	0.45	2.50	24/24
透明度 (cm)	(cm)	25.5	6.0	30.0	22/22
水温 (℃)	(℃)	18.0	4.7	36.5	47/47
水温 (℃)	(℃)	18.3	11.5	27.3	47/47
流量 (m³/s)	(m³/s)	2.84	0.30	14.79	47/47

18 入江川 入江橋 河川E 類型 測定機関：横浜市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.3	6.5	8.0	0/48
生物化学的酸素消費量 (BOD)	(mg/l)	13.0	2.2	35.0	23/48
化学的酸素消費量 (COD)	(mg/l)	16.0	(7.5E04)	18.0	/48
化学的酸素消費量 (SS)	(mg/l)	9.9	4.4	79	0/48
浮遊物質濃度 (DO)	(mg/l)	12.0	4	7.8	27/48
溶存酸素濃度 (DO)	(mg/l)	2.4	<0.1	5.4E06	/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	2.0E06	3.3E05	ND	4/4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	0.8	/24
全窒素	(mg/l)	7.50	2.50	15.00	24/24
全窒素	(mg/l)	0.780	0.380	1.300	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
六価クロム (6価)	(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
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.009	12/12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
マンガン	(mg/l)	0.11	0.05	0.20	12/12
ケイ素	(mg/l)	0.08	0.01	0.15	12/12
ケイ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
ケイ素	(mg/l)	0.3	0.1	0.6	12/12
ケイ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
アモニウム窒素	(mg/l)	5.30	1.70	12.00	24/24
亜硝酸窒素	(mg/l)	0.300	0.043	0.750	24/24
硝酸窒素	(mg/l)	0.420	0.027	1.500	24/24
活性酸素	(mg/l)	0.460	0.130	0.670	24/24
塩素	(mg/l)	5400.0	1000.0	12000.0	24/24
陰イオン界面活性剤	(%)	1.50	0.30	4.00	24/24
透明度 (cm)	(cm)	26.4	2.5	30.0	24/24
水温 (℃)	(℃)	18.4	4.4	33.3	48/48
水温 (℃)	(℃)	17.3	9.7	29.6	48/48
流量 (m³/s)	(m³/s)	0.05	-0.38	0.67	48/48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.1	8.2	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	4.1	1.7	12.0	7/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	4.7 (7.5%)	5.0	9.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	7.0 (7.5%)	2	28	0/ 48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	5.7	2.7	15.1	0/ 48
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	1.1E05	7.0E03	5.4E05	/ 12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
トキシ物質抽出物	(mg/l)	3.30	2.10	5.40	24
全窒素	(mg/l)	0.320	0.160	0.720	24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.3	7.8	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	7.5	2.5	17.0	7/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	9.0 (7.5%)	4.0	17.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	7.7 (7.5%)	3	160	0/ 48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	11	3.5	9.0	0/ 48
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	6.7	3.5E04	4.9E05	/ 12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	1.6E05	ND	ND	/ 4
トキシ物質抽出物	(mg/l)	4.90	3.60	6.20	24
全窒素	(mg/l)	0.300	0.160	0.570	24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
銅	(mg/l)	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
セレン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
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

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
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	0.09	0.05	0.14	12
マンガン	(mg/l)	0.06	0.01	0.19	12
クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ニッケル	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
ケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
アンモニア性窒素	(mg/l)	1.90	0.56	4.30	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.210	0.075	0.440	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.480	0.095	1.100	24
有機リン	(mg/l)	0.190	0.053	0.670	24
塩素	(mg/l)	3400.0	430.0	8100.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.35	0.04	1.20	24

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)	1.90	0.84	3.80	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.300	0.095	0.550	24
硝酸性窒素	(mg/l)	1.900	1.000	3.600	24
有機リン	(mg/l)	0.160	0.071	0.340	24
塩素	(mg/l)	290.0	72.0	1200.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.46	0.13	1.20	24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
透明度	(cm)	29.3	16.0	30.0	24
水温	(℃)	18.1	3.6	32.7	48
溶存酸素量	(%)	16.6	5.5	28.4	48
水流	(m/s)	0.31	-2.15	2.76	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
水温	(℃)	17.7	4.9	33.3	48
溶存酸素量	(%)	16.3	6.9	27.5	48
水流	(m/s)	4.68	-3.49	44.11	48

21 富川 瀬戸橋 内川E 類型

測定機関： 横濱市

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)	7.7	7.3	8.3	0/ 48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	5.2	1.6	17.0	1/ 48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	5.6 (7.5%換)	3.1	9.6	/ 48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	7.0 (7.5%換)			
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	10	3	35	0/ 48
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	6.2	3.1	18.2	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	/	2.5E05	3.3E04	7.9E05	/ 12
二ハキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全窒素	(mg/l)	2.60	1.60	3.90	24
全リン	(mg/l)	0.430	0.200	0.930	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
アンモニウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
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)	ND	ND	ND	0/ 2
亜鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
マンガン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
錳	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶解性マンガン	(mg/l)	0.05	<0.02	0.09	12
溶解性クロム	(mg/l)	0.34	0.09	0.72	12
溶解性鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
溶解性鉄	(mg/l)	0.3	0.1	0.6	12
溶解性銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アンモニア性窒素	(mg/l)	1.30	0.58	2.60	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.120	0.052	0.170	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.410	0.046	1.000	24
有機窒素	(mg/l)	0.270	0.100	0.730	24
塩素イオン	(mg/l)	6400.0	1600.0	15000.0	24
塩分	(%)				
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.33	0.06	0.86	24
透明度	(cm)	27.6	12.0	30.0	24
視度	(m)	17.9	3.8	32.4	48
水温	(℃)	17.0	8.8	28.4	48
水温	(℃)	0.18	-1.46	3.45	48
流量	(m³/s)				

22 侍焼川 平瀬橋 内川E 類型

測定機関： 横濱市

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)	7.7	7.3	8.5	0/ 48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	4.6	1.1	14.0	1/ 48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	4.8 (7.5%換)	2.6	10.0	/ 48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	5.9 (7.5%換)			
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	11	3	35	0/ 48
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	6.8	3.8	18.5	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	/	1.2E05	3.3E03	4.9E05	/ 12
二ハキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全窒素	(mg/l)	2.40	1.30	4.00	24
全リン	(mg/l)	0.330	0.190	0.620	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
アンモニウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
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)	ND	ND	ND	0/ 2
亜鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
マンガン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
錳	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶解性マンガン	(mg/l)	0.03	<0.02	0.06	12
溶解性クロム	(mg/l)	0.10	0.02	0.22	12
溶解性鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
溶解性鉄	(mg/l)	0.5	0.3	0.7	12
溶解性銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アンモニア性窒素	(mg/l)	1.30	0.27	3.00	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.130	0.053	0.270	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.160	0.015	0.390	24
有機窒素	(mg/l)	0.190	0.041	0.400	24
塩素イオン	(mg/l)	10000.0	5100.0	15000.0	24
塩分	(%)				
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.18	0.03	0.77	24
透明度	(cm)	27.5	12.0	30.0	24
視度	(m)	17.6	4.6	31.1	48
水温	(℃)	17.1	6.4	27.8	48
水温	(℃)	-0.30	-4.84	1.50	48
流量	(m³/s)				

23 嵐取川 近京橋 河川E 類型

24 平作川 夫船橋 河川E 類型

測定機関： 横須賀市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.0	8.1	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	13.0	2.3	40.0	28/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	13.0	(7.5%)	17.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	8.9	3.0	17.0	/48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	9.5	6	59	0/48
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	13	0.5	6.3	14/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	1.6E06	4.6E04	4.9E06	/12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	0.5	/4
全窒素	(mg/l)	6.10	3.20	9.80	24
全リン	(mg/l)	0.690	0.400	0.950	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
クロム (6軸)	(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
アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.005	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	0.07	0.03	0.11	12
マンガン	(mg/l)	0.24	0.07	0.38	12
ムネン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ケル	(mg/l)	0.3	0.1	0.7	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	6
アモニア性窒素	(mg/l)	4.00	0.78	7.70	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.270	0.100	0.690	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.270	<0.005	0.800	24
有機リン	(mg/l)	0.400	0.140	0.660	24
塩素イオン	(mg/l)	6500.0	1600.0	14000.0	24
塩素イオン界面活性剤	(%)	1.10	0.34	2.60	24
透明度	(cm)	26.4	8.0	30.0	24
視度	(m)	17.6	4.5	32.1	48
水温	(℃)	17.4	8.3	29.9	48
水温	(℃)	-0.03	-1.62	1.11	48
水量	(m³/s)				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	7.8	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	5.7	2.3	28.0	5/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	5.4	(7.5%)	13.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	6.9	4.0	19	/48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	7.3	2	19	0/48
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	7	2.7	7.7	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	1.6E05	4.9E04	4.9E05	/12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/4
全窒素	(mg/l)	6.10	3.20	13.00	24
全リン	(mg/l)	0.650	0.440	0.940	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
クロム (6軸)	(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
アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	0.04	<0.02	0.08	12
マンガン	(mg/l)	0.08	0.05	0.18	12
ムネン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ケル	(mg/l)	0.2	<0.1	0.5	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニア性窒素	(mg/l)	3.60	1.00	8.30	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.230	0.100	0.580	24
硝酸性窒素	(mg/l)	1.400	0.058	5.600	24
有機リン	(mg/l)	0.500	0.240	0.720	24
塩素イオン	(mg/l)	5800.0	600.0	12000.0	24
塩素イオン界面活性剤	(%)	0.40	0.09	0.70	24
透明度	(cm)	29.5	17.0	30.0	24
視度	(m)	18.0	4.4	32.1	48
水温	(℃)	17.6	8.8	27.6	48
水温	(℃)	1.10	-8.15	11.96	48
水量	(m³/s)				48

25 松越川 竹川合流後 河川区 類型

測定機関： 槻須賀市

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)	7.8	7.4	8.7	1/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	15.0	3.7	42.0	25/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0	8.0	26.0	/ 48
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	11.0	4	280	/ 48
浮遊物質質量 (SS)	(mg/l)	6.9	3.3	10.9	0/ 48
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	6.3E05	2.2E05	1.3E06	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	ND	ND	0.6	/ 12
全窒素	(mg/l)	7.10	4.10	11.00	0/ 4
全リン	(mg/l)	0.770	0.410	1.300	24/ 24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 2
鉄	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
マンガン	(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
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
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
鉛	(mg/l)	0.05	0.03	0.09	12/ 12
鉄	(mg/l)	0.06	<0.01	0.14	12/ 12
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
水銀	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12/ 12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
アモニウム	(mg/l)	2.40	0.81	5.50	24/ 24
亜硝酸	(mg/l)	0.370	0.170	0.740	24/ 24
硝酸	(mg/l)	2.500	1.000	5.700	24/ 24
有機リン	(mg/l)	0.530	0.310	0.960	24/ 24
有機窒素	(mg/l)	110.0	35.0	420.0	24/ 24
塩素	(%)	1.60	0.63	3.60	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)				
透明度	(cm)	26.8	11.0	30.0	24/ 24
水温	(℃)	16.8	0.0	33.5	48/ 48
水温	(℃)	16.4	4.2	28.4	48/ 48
流量	(m³/s)	0.22	0.04	1.73	48/ 48

26 下山川 下山橋 河川区 類型

測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.7	7.4	8.7	1/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	7.1	1.6	18.0	8/ 48
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	7.3	4.8	14.0	/ 48
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	8.0	3	24	0/ 48
浮遊物質質量 (SS)	(mg/l)	9	4.2	11.3	0/ 48
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	3.3E05	1.0E05	7.9E05	/ 12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	ND	ND	1.0	0/ 4
全窒素	(mg/l)	4.90	2.50	10.00	24/ 24
全リン	(mg/l)	0.620	0.230	1.200	24/ 24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉄	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
マンガン	(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
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.009	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
鉛	(mg/l)	0.09	0.04	0.34	12/ 12
鉄	(mg/l)	0.07	<0.01	0.20	12/ 12
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
水銀	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/ 12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
アモニウム	(mg/l)	2.40	0.29	7.20	24/ 24
亜硝酸	(mg/l)	0.180	0.087	0.330	24/ 24
硝酸	(mg/l)	1.400	0.910	2.200	24/ 24
有機リン	(mg/l)	0.480	0.160	1.000	24/ 24
有機窒素	(mg/l)	100.0	18.0	670.0	24/ 24
塩素	(%)	0.91	0.20	2.90	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)				
透明度	(cm)	29.6	25.0	30.0	24/ 24
水温	(℃)	16.7	0.2	33.5	48/ 48
水温	(℃)	15.9	5.1	27.7	48/ 48
流量	(m³/s)	0.12	0.00	0.51	48/ 48

27 森戸川(袋山町) 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)	7.6	7.3	8.1	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	8.1	1.7	16.0	11/ 48
10.0	(7.5%値)				
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	8.7	4.7	14.0	/ 48
9.3	(7.5%値)				
浮遊物質重量 (SS)	(mg/ℓ)	9	2	31	0/ 48
5.3	(mg/ℓ)				
溶存酸素量 (DO)	(mg/ℓ)	4.9E05	1.0E05	1.3E06	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	ND	ND	1.2	/ 12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)	5.70	3.20	10.00	/ 4
全窒素	(mg/ℓ)	0.770	0.290	1.500	24/ 24
全リン	(mg/ℓ)				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
亜鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
錳	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
クロム (6価)	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/ℓ)				0/ 2
フエノール類	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	0.011	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)	0.06	0.03	0.13	12/ 12
マンガン	(mg/ℓ)	0.09	<0.01	0.25	12/ 12
銅	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
フエノール	(mg/ℓ)	0.1	<0.1	0.3	12/ 12
ケル	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
アモニウム性窒素	(mg/ℓ)	2.90	0.52	7.60	24/ 24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.260	0.100	0.430	24/ 24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.300	0.072	2.600	24/ 24
磷酸	(mg/ℓ)	0.590	0.200	1.000	24/ 24
塩素	(mg/ℓ)	1600.0	26.0	11000.0	24/ 24
塩素	(%)	1.00	0.30	2.00	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)				
クロロホルム	(mg/m)				
透明度	(cm)	28.9	18.0	30.0	24/ 24
水温	(℃)	16.6	1.5	33.8	48/ 48
水温	(℃)	16.4	6.5	29.2	48/ 48
流量	(m/s)	0.12	0.00	0.49	48/ 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	7.4	8.4	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	1.5	0.2	5.4	0/ 48
1.7	(7.5%値)				
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	3.2	0.6	5.8	/ 48
3.7	(7.5%値)				
浮遊物質重量 (SS)	(mg/ℓ)	10	3	37	0/ 48
6.3	(mg/ℓ)				
溶存酸素量 (DO)	(mg/ℓ)	8.0E03	0.0E00	10.2	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	ND	ND	3.3E04	/ 12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)	0.98	0.21	1.70	/ 4
全窒素	(mg/ℓ)	0.160	0.036	0.250	24/ 24
全リン	(mg/ℓ)				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
亜鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
錳	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
クロム (6価)	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/ℓ)				0/ 2
フエノール類	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	12/ 12
銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	12/ 12
鉛	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12/ 12
鉄	(mg/ℓ)	0.03	<0.02	0.05	12/ 12
マンガン	(mg/ℓ)	0.06	<0.01	0.11	12/ 12
銅	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
フエノール	(mg/ℓ)	0.7	0.3	1.1	12/ 12
ケル	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
アモニウム性窒素	(mg/ℓ)	0.39	0.05	0.72	24/ 24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.069	0.015	0.120	24/ 24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.210	<0.005	1.200	24/ 24
磷酸	(mg/ℓ)	0.120	0.025	0.210	24/ 24
塩素	(mg/ℓ)	14000.0	3000.0	19000.0	24/ 24
塩素	(%)	0.07	<0.03	0.22	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)				
クロロホルム	(mg/m)				
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	24/ 24
水温	(℃)	16.6	2.4	34.2	48/ 48
水温	(℃)	18.0	8.4	30.2	48/ 48
流量	(m/s)	-0.03	-4.53	5.51	48/ 48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	8.0	7.6	8.4	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.1	0.8	7.0	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	4.8	3.2 (75%値)	7.3	/ 48
浮遊物質質量 (SS)	(mg/l)	7	1 (75%値)	31	0/ 48
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	7.8	4.3	11.8	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	5.2E04	5.0E00	2.4E05	/ 12
1-ヘキサチオン抽出物質窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全窒素	(mg/l)	1.70	0.99	2.50	24
全窒素	(mg/l)	0.320	0.260	0.540	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉄	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
クロム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
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)	<0.005	<0.005	<0.005	12
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	0.04	0.02	0.07	12
銅	(mg/l)	0.06	0.02	0.11	12
亜鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
クロム	(mg/l)	0.1	<0.1	0.3	12
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム窒素	(mg/l)	0.19	0.07	0.39	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.044	0.022	0.062	24
硝酸性窒素	(mg/l)	1.100	0.480	1.900	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.260	0.210	0.440	24
硝酸性窒素	(mg/l)	2700.0	170.0	18000.0	24
硝酸性窒素	(%)	0.09	0.03	0.22	24
陰イオン界面活性剤	(mg/m)				
透明度 (cm)	(cm)	29.8	24.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	16.8	2.1	33.1	48
水温 (℃)	(℃)	16.4	5.5	30.0	48
流速 (m/s)	(m/s)	0.03	0.00	0.37	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.3	7.9	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	9.8	2.9	30.0	14/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	10.0	(75%値)		
浮遊物質質量 (SS)	(mg/l)	10.0	7.3	22.0	/ 48
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	10.0	(75%値)		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	10	2	100	0/ 48
1-ヘキサチオン抽出物質窒素	(mg/l)	3.9	1.3	8.2	4/ 48
全窒素	(mg/l)	3.3E05	0.0E00	1.3E06	/ 12
全窒素	(mg/l)	0.6	ND	1.3	/ 4
全窒素	(mg/l)	7.60	4.80	13.00	24
全窒素	(mg/l)	0.860	0.510	1.500	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉄	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
クロム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
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)	<0.005	<0.005	<0.005	12
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	0.13	0.07	0.22	12
銅	(mg/l)	0.35	0.02	0.60	12
亜鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
クロム	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム窒素	(mg/l)	4.00	1.30	6.70	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.400	0.230	0.550	24
硝酸性窒素	(mg/l)	1.200	0.360	2.800	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.640	0.330	1.100	24
硝酸性窒素	(mg/l)	41.0	27.0	190.0	24
硝酸性窒素	(%)	1.30	0.47	2.90	24
陰イオン界面活性剤	(mg/m)				
透明度 (cm)	(cm)	29.6	22.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	17.4	2.4	32.2	48
水温 (℃)	(℃)	17.0	8.0	28.1	48
流速 (m/s)	(m/s)	0.08	0.00	0.21	48

31 境川 尾橋 河川D 類型

測定機関：相模原市

項目	目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(PH)	7.0	6.3	7.9	0/48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	11.0	4.2	28.0	33/48
化学的酸素要求量	(COD)	14.0	5.0	19.0	/48
化学的酸素要求量	(SS)	7	1	71	0/48
浮遊物質	(SS)	4.6	1.4	7.8	4/48
溶解酸素量	(DO)	1.1E06	4.3E04	9.3E06	/12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.5	ND	0.6	/4
全窒素	(mg/l)	8.60	5.00	12.00	24
全リン	(mg/l)	0.930	0.560	1.300	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
クロム	(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
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
マンガン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
鉄	(mg/l)	0.03	0.01	0.09	12/12
錳	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
溶解性マンガン	(mg/l)	0.11	0.02	0.56	12/12
溶解性鉄	(mg/l)	0.06	0.01	0.22	12/12
総マンガン	(mg/l)	0.1	0.1	0.2	12/12
総鉄	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
アンモニア性窒素	(mg/l)	5.50	0.25	9.60	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.420	0.250	0.600	24
硝酸性窒素	(mg/l)	2.500	0.120	4.300	24
有機リン	(mg/l)	0.770	0.470	1.200	24
有機窒素	(mg/l)	34.0	20.0	66.0	24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.65	0.11	1.50	24
透明度	(cm)	29.7	20.0	30.0	48
水温	(℃)	15.0	-1.5	32.3	48
水温	(℃)	16.6	7.3	26.0	48
水流	(m/s)	0.62	0.27	1.11	48

32 境川 御間橋 河川D 類型

測定機関：神奈川県

項目	目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(PH)	7.4	7.1	8.5	0/48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	20.0	6.9	69.0	45/48
化学的酸素要求量	(COD)	15.0	6.9	28.0	/48
化学的酸素要求量	(SS)	18.0	6	200	5/48
浮遊物質	(SS)	37	1.2	10.5	5/48
溶解酸素量	(DO)	4.4	1.2	10.5	/12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.5E05	4.9E04	9.4E05	/4
全窒素	(mg/l)	0.9	ND	1.5	/24
全リン	(mg/l)	11.00	7.00	16.00	24
全窒素	(mg/l)	0.980	0.440	1.500	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
クロム	(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
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
マンガン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
鉄	(mg/l)	0.01	0.01	0.02	12/12
錳	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
溶解性マンガン	(mg/l)	0.17	0.07	0.32	12/12
溶解性鉄	(mg/l)	0.22	0.12	0.49	12/12
総マンガン	(mg/l)	0.2	0.1	1.0	12/12
総鉄	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
アンモニア性窒素	(mg/l)	6.40	1.90	9.90	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.450	0.220	1.000	24
硝酸性窒素	(mg/l)	2.500	0.340	4.200	24
有機リン	(mg/l)	0.750	0.330	1.200	24
有機窒素	(mg/l)	53.0	33.0	99.0	24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	1.20	0.24	2.90	24
透明度	(cm)	20.5	5.0	30.0	24
水温	(℃)	16.1	-1.1	33.0	48
水温	(℃)	17.5	8.3	27.5	48
水流	(m/s)	1.15	0.46	3.69	48

33 堤川 新道大橋 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	7.2	8.0	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	17.0	5.9	40.0	43/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	14.0	7.6	23.0	/48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	34	5	130	4/48
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	5.5	3.1	7.1	0/48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.1E05	2.3E03	3.3E06	/12
n-ヘキサノ抽出物質	(mg/l)	0.9	ND	2.4	/4
全窒素	(mg/l)	13.00	7.50	17.00	24
全リン	(mg/l)	1.000	0.390	1.500	24
カシオン	(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	0.05	/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
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	/
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
亜鉛	(mg/l)	0.12	0.05	0.23	12
銅	(mg/l)	0.14	0.08	0.25	12
マンガン	(mg/l)	0.1	<0.1	0.6	12
亜鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	7.40	2.40	12.00	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.560	0.310	0.940	24
硝酸性窒素	(mg/l)	3.300	1.800	4.800	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.790	0.290	1.200	24
塩素	(mg/l)	50.0	35.0	75.0	24
塩素	(%)	0.66	0.10	1.40	24
陰イオン界面活性剤	(mg/m ³)	22.2	7.0	30.0	24
透明度	(cm)	16.0	-1.0	33.0	48
水温	(℃)	17.8	9.2	26.0	48
水温	(℃)	2.19	1.32	3.29	48
水流	(m ³ /s)				

34 堤川 高懸橋 河川D 類型

測定機関： 横浜市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.3	7.9	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	12.0	4.3	54.0	28/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	13.0	6.3	32.0	/48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	16.0	4	260	2/48
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	31	3.3	8.5	0/48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	9.4E05	4.9E04	2.4E06	/12
n-ヘキサノ抽出物質	(mg/l)	ND	ND	0.6	/4
全窒素	(mg/l)	11.00	7.40	15.00	24
全リン	(mg/l)	0.950	0.370	1.500	24
カシオン	(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
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	/24
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.007	12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
亜鉛	(mg/l)	0.07	0.03	0.11	12
銅	(mg/l)	0.10	<0.01	0.24	12
マンガン	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12
亜鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	5.80	1.70	10.00	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.520	0.250	0.850	24
硝酸性窒素	(mg/l)	2.900	1.600	4.200	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.670	0.290	1.100	24
塩素	(mg/l)	43.0	29.0	55.0	24
塩素	(%)	0.80	0.28	1.60	24
陰イオン界面活性剤	(mg/m ³)	26.6	4.0	30.0	24
透明度	(cm)	16.3	1.0	32.5	48
水温	(℃)	17.5	9.2	25.4	48
水温	(℃)	3.60	1.97	6.09	48
水流	(m ³ /s)				

36 境川 境川橋 河川D 類型 測定機関：藤沢市

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	7.5	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	9.7	5.9	23.0	33/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	10.0 (7.5%W)	7.3	25.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/ℓ)	13.0 (7.5%W)	10	24.0	1/48
浮遊物質 (DO)	(mg/ℓ)	4.7	2.4	7.4	0/48
密着酸 (DO)	(mg/ℓ)	2.1E05	4.9E04	7.0E05	/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/ℓ)	0.6	ND	1.2	/4
ヒューキサン抽出物質	(mg/ℓ)	11.00	7.50	18.00	24
全窒素	(mg/ℓ)	0.970	0.520	1.400	24
カシ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有機炭素	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/24
クロム (6価)	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ヒューキサン抽出物質	(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
水素	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/24
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	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)	0.13	0.06	0.33	12
銅	(mg/ℓ)	0.13	0.09	0.19	12
鉛	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2
水銀	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.1	12
水素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	5.80	2.30	9.80	24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.530	0.280	0.800	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	2.900	1.600	4.600	24
有機リン	(mg/ℓ)	0.730	0.420	1.100	24
有機窒素	(mg/ℓ)	44.0	32.0	51.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.32	0.09	1.00	24
透明度 (cm)	(cm)	24.8	7.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	16.2	-0.5	33.0	48
水温 (℃)	(℃)	17.4	8.5	27.0	48
水流 (ml/s)	(ml/s)	11.81	6.36	20.39	48

35 境川 大道橋 河川D 類型 測定機関：藤沢市

項目	目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/ℓ)	7.4	7.0	8.3	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	9.9	6.2	16.0	34/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	12.0 (7.5%W)	7.4	26.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/ℓ)	13.0 (7.5%W)	10	21.0	2/48
浮遊物質 (DO)	(mg/ℓ)	5.3	2.5	7.5	0/48
密着酸 (DO)	(mg/ℓ)	1.1E06	4.9E04	7.9E06	/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/ℓ)	1.7	0.5	3.0	/4
ヒューキサン抽出物質	(mg/ℓ)	10.00	7.10	14.00	24
全窒素	(mg/ℓ)	0.930	0.480	1.300	24
カシ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有機炭素	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/24
クロム (6価)	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ヒューキサン抽出物質	(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
水素	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/24
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	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	0.2	12
マンガン	(mg/ℓ)	0.13	0.04	0.28	12
銅	(mg/ℓ)	0.13	0.08	0.17	12
鉛	(mg/ℓ)	0.1	<0.1	0.2	12
水銀	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	0.02	6
アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	5.00	1.90	8.10	24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.520	0.310	0.850	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	3.100	1.800	5.500	24
有機リン	(mg/ℓ)	0.670	0.330	1.000	24
有機窒素	(mg/ℓ)	38.0	27.0	49.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.49	0.11	1.50	24
透明度 (cm)	(cm)	25.8	6.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	16.4	-0.5	33.0	48
水温 (℃)	(℃)	17.4	9.0	26.0	48
水流 (ml/s)	(ml/s)	6.88	3.58	10.64	48

37 境川 柏尾川 吉野橋 河川D 類型 測定機関： 横浜市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.6	7.4	8.1	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	8.6	4.1	19.0	22/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	9.7 (7.5%値)	7.2	12.0	/ 48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	9.9 (7.5%値)	5	22	0/ 48
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	10	3.0	9.1	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	1.1E05	4.9E04	1.7E05	/ 12
トキソゲキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	0.5	/ 4
全窒素	(mg/l)	7.20	5.30	9.00	24
全リン	(mg/l)	0.740	0.350	1.900	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
錳 (6種)	(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)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
ニッケル	(mg/l)				/ 24
亜鉛	(mg/l)				/ 24
マンガン	(mg/l)				/ 24
鉄	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
カドミウム	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
水銀	(mg/l)				/ 24
鉛	(mg/l)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
錳	(mg/l)				/ 24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.3	7.1	7.4	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	11.0	6.6	26.0	38/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0	8.0	27.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	13.0	7	210	2/48
浮遊物質 (DO)	(mg/l)	3.9	1.8	6.8	1/48
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	7.5E05	7.9E04	4.9E06	/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	0.7	ND	1.3	/4
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	12.00	7.20	17.00	24
全窒素	(mg/l)	1.100	0.620	1.400	24
全リン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	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	/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	/
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
鉄	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
マンガン	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12
ニッケル	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
クロム	(mg/l)	0.13	0.05	0.22	12
コバルト	(mg/l)	0.13	0.08	0.19	12
モリブデン	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12
セレン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	7.00	3.50	12.00	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.490	0.250	1.100	24
硝酸性窒素	(mg/l)	2.500	1.400	4.000	24
活性酸素	(mg/l)	0.840	0.470	1.200	24
塩素	(mg/l)	49.0	33.0	58.0	24
塩素	(%)	0.35	0.08	0.97	24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	26.7	7.0	30.0	24
透明度	(cm)	16.4	-0.5	33.0	48
水温	(℃)	17.8	9.0	28.0	48
水流	(m/s)	4.67	2.23	10.41	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	7.4	7.7	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	9.4	2.4	29.0	25/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	10.0	(7.5%値)	18.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	9.2	6.8	210	/48
浮遊物質 (DO)	(mg/l)	10.0	4	7.3	0/48
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	17.0	4.4	7.9E05	/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3.1E05	4.9E04	7.9E05	/4
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/24
全窒素	(mg/l)	12.00	7.10	15.00	24
全リン	(mg/l)	0.550	0.320	0.780	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
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	/
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.008	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)	0.06	0.04	0.09	12
ニッケル	(mg/l)	0.10	<0.01	0.18	12
コバルト	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
モリブデン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	7.90	1.80	12.00	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.330	0.180	0.670	24
硝酸性窒素	(mg/l)	2.000	1.000	4.400	24
活性酸素	(mg/l)	0.390	0.140	0.640	24
塩素	(mg/l)	37.0	28.0	52.0	24
塩素	(%)	0.39	0.25	0.55	24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	27.9	4.5	30.0	24
透明度	(cm)	16.6	-0.2	35.5	48
水温	(℃)	18.0	9.9	27.0	48
水流	(m/s)	0.66	0.37	1.15	48

47 相模川 寒川取水堰 (上) 河川A 類型

48 相模川 馬入橋 河川C 類型

測定機関： 神奈川県

測定機関： 建設省

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.6	7.1	8.2	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.3	0.1	3.0	5/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.5 (75%)	0.4	3.7	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	2.4	1	40	5/ 48
浮遊物質質量 (DO)	(mg/l)	2.7 (75%)	6.4	12.4	2/ 48
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	9.8	1.3E03	3.4E04	48/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	9.0E03	ND	ND	/ 4
二ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	1.50	3.50	24
窒素	(mg/l)	2.50	0.053	0.160	24
全窒素	(mg/l)	0.110	<0.002	<0.002	0/ 24
カルシウム	(mg/l)	<0.002	ND	ND	0/ 24
マグネシウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
クロム (6種)	(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)	ND	ND	ND	0/ 2
亜鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
マンガン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	12
マンガン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
銅	(mg/l)	0.26	0.05	0.61	24
亜硝酸	(mg/l)	0.072	0.025	0.150	24
硝酸	(mg/l)	1.800	0.970	2.600	24
硫酸	(mg/l)	0.085	0.017	0.140	24
塩素	(mg/l)	9.1	4.6	12.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.05	<0.03	0.13	24
透明度	(cm)	29.1	18.0	30.0	36
水温	(℃)	17.3	0.0	32.0	48
流量	(m/s)	15.9	7.5	26.0	48
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.6	7.2	7.8	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.0	1.2	2.9	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.2 (75%)	2.2	6.2	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	4.4	2	29	0/ 48
浮遊物質質量 (DO)	(mg/l)	4.8 (75%)	5.2	11.6	0/ 48
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	8	2.30	7.60	/ 12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	7.5	0.084	0.490	12
二ヘキサン抽出物質	(mg/l)	4.90	<0.002	<0.002	0/ 12
窒素	(mg/l)	0.270	ND	ND	0/ 12
全窒素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
カルシウム	(mg/l)	<0.002	ND	ND	0/ 12
マグネシウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
クロム (6種)	(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)	ND	ND	ND	0/ 2
マンガン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉄	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉛	(mg/l)	0.06	0.02	0.17	12
マンガン	(mg/l)	0.04	<0.01	0.10	12
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
鉛	(mg/l)	0.5	<0.1	1.4	12
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
銅	(mg/l)	2.60	0.09	5.10	12
亜硝酸	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.05	12
硝酸	(mg/l)	28.9	17.0	30.0	24
硫酸	(mg/l)	15.7	-1.0	31.8	48
塩素	(mg/l)	17.0	8.9	28.4	48

49 相模川 鳩川 まよわ橋 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	7.1	7.7	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	9.4	2.3	30.0	48/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	8.3	4.7	16.0	/ 48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	17	4	110	7/ 48
溶解性固形物 (DO)	(mg/l)	5.2	2.1	9.3	42/ 48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.4E05	0.0E00	1.3E06	46/ 48
全窒素	(mg/l)	0.8	ND	2.0	/ 4
全リン	(mg/l)	6.90	3.40	11.00	24/ 24
全有機炭素	(mg/l)	0.550	0.200	1.000	24/ 24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
六価クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
二価クロム	(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
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
六価クロム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
二価クロム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
アモニウム	(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)	0.19	0.09	0.50	12/ 12
マンガン	(mg/l)	0.06	0.03	0.10	12/ 12
ムネン	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/ 12
ルン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
アモニウム	(mg/l)	2.60	0.43	5.00	24/ 24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.390	0.150	0.660	24/ 24
硝酸性窒素	(mg/l)	2.600	0.550	5.600	24/ 24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.390	0.150	0.710	24/ 24
塩素	(mg/l)	39.0	21.0	70.0	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.65	0.10	1.80	24/ 24
透明度 (cm)	(cm)	27.0	12.0	30.0	24/ 24
水温 (℃)	(℃)	16.4	1.8	32.0	48/ 48
水温 (℃)	(℃)	17.5	7.1	29.1	48/ 48
流量 (m³/s)	(m³/s)	0.10	0.00	0.22	48/ 48

50 相模川 中津川 第一鮎津橋 河川A 類型 測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.6	7.3	8.2	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.9	0.3	1.9	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.2	(7.5%)	2.3	/ 48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	1.4	0.7	54	4/ 48
溶解性固形物 (DO)	(mg/l)	7	0	11.5	1/ 48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.0E04	4.9E02	4.9E04	44/ 48
全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全リン	(mg/l)	1.60	1.10	2.40	24/ 24
全有機炭素	(mg/l)	0.036	0.019	0.074	24/ 24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
六価クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
二価クロム	(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	/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
六価クロム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
二価クロム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
アモニウム	(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	0.24	12/ 12
マンガン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/ 12
ムネン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/ 12
ルン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
アモニウム	(mg/l)	0.18	0.08	0.34	24/ 24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.017	<0.005	0.043	24/ 24
硝酸性窒素	(mg/l)	1.200	0.880	1.600	24/ 24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.024	0.008	0.060	24/ 24
塩素	(mg/l)	6.2	3.7	8.4	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	24/ 24
透明度 (cm)	(cm)	28.1	13.0	30.0	24/ 24
水温 (℃)	(℃)	16.3	1.0	33.2	48/ 48
水温 (℃)	(℃)	14.8	6.0	25.1	48/ 48
流量 (m³/s)	(m³/s)	4.57	0.90	7.73	44/ 44

項目	目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(PH)	(mg/l)	7.4	7.2	7.6	0/ 48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	(mg/l)	8.9	3.1	18.0	48/ 48
化学的酸素要求量	(COD)	(mg/l)	11.0	4.4	13.0	/ 48
浮遊物質濃度	(SS)	(mg/l)	8.7	7	130	13/ 48
溶存酸素量	(DO)	(mg/l)	10.0	3.9	7.9	45/ 48
大腸菌群数	(MPN/100ml)	(mg/l)	6.2	7.9E03	4.6E05	48/ 48
n-ヘキササン抽出物質		(mg/l)	1.3E05	ND	2.0	/ 4
全窒素		(mg/l)	0.8	2.80	11.00	24
全リン		(mg/l)	7.00	0.170	0.970	24
カドミウム		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜鉛		(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
銅		(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
銀		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅		(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
鉛		(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄		(mg/l)	0.48	0.14	0.82	12
マンガン		(mg/l)	0.19	0.07	0.43	12
クロム		(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12
砒素		(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
ルン		(mg/l)	3.50	0.34	7.70	24
性窒素		(mg/l)	0.200	0.059	0.360	24
性窒素		(mg/l)	1.700	0.270	3.300	24
性窒素		(mg/l)	0.350	0.110	0.860	24
性窒素		(mg/l)	31.0	15.0	61.0	24
性窒素		(%)	0.42	0.03	1.60	24
性窒素		(mg/ml)	25.5	5.0	30.0	24
性窒素		(m)	16.5	0.2	31.8	48
性窒素		(°C)	16.2	5.8	27.5	48
性窒素		(m/s)	0.63	0.04	2.22	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)	(mg/l)	7.4	7.2	7.6	0/ 48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	(mg/l)	9.5	4.8	23.0	46/ 48
化学的酸素要求量	(COD)	(mg/l)	10.0	(75%値)	16.0	/ 48
浮遊物質濃度	(SS)	(mg/l)	11.0	(75%値)	56	1/ 48
溶存酸素量	(DO)	(mg/l)	19	2.3	6.9	30/ 48
大腸菌群数	(MPN/100ml)	(mg/l)	1.1E05	1.4E04	3.3E05	/ 48
n-ヘキササン抽出物質		(mg/l)	ND	ND	0.8	/ 4
全窒素		(mg/l)	11.00	7.20	16.00	24
全リン		(mg/l)	0.950	0.550	1.400	24
カドミウム		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜鉛		(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
銅		(mg/l)	<0.02	<0.02	0.03	0/ 24
鉛		(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
六価クロム		(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
銀		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.008	12
銅		(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	12
鉛		(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄		(mg/l)	0.19	0.13	0.28	12
マンガン		(mg/l)	0.12	0.09	0.18	12
クロム		(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12
砒素		(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	6
ルン		(mg/l)	6.10	4.00	10.00	24
性窒素		(mg/l)	0.500	0.290	0.750	24
性窒素		(mg/l)	2.800	1.100	5.400	24
性窒素		(mg/l)	0.770	0.420	1.100	24
性窒素		(mg/l)	41.0	34.0	52.0	24
性窒素		(%)	0.20	0.07	0.62	24
性窒素		(mg/ml)	28.3	18.0	30.0	24
性窒素		(m)	17.1	1.0	32.5	48
性窒素		(°C)	17.5	8.5	27.0	48
性窒素		(m/s)	2.11	1.19	4.06	48

56 金月川 小田急鉄橋 河川A 類型 測定機関： 神奈川県

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)	7.5	7.2	7.8	0/ 48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	(mg/l)	3.8	1.1	6.7	44/ 48
化学的酸素要求量	(COD)	(mg/l)	4.6	1.8	6.9	/ 48
化学的酸素要求量	(SS)	(mg/l)	4.7	0	21	0/ 48
浮遊物質重量	(DO)	(mg/l)	5.3	7.1	10.8	3/ 48
溶存酸素量	(MPN/100ml)	(mg/l)	8.2E04	3.1E03	2.3E05	12/ 12
大腸菌群数	菌	(mg/l)	0.5	ND	1.1	/ 4
ノヘキササン抽出物質	素	(mg/l)	7.60	3.60	11.00	24
全	磷	(mg/l)	0.380	0.100	1.000	24
カ	ム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
シ	ン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有	機	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
ク	鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ロ	ム (6 値)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ	素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総	水	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
了	ル	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
了	水	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
了	銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
了	B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
フ	類	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.010	12
エ	ノ	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
垂	鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶	鉄	(mg/l)	0.05	<0.02	0.23	12
溶	マン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	12
溶	ガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
溶	ロ	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶	ム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
溶	ケ	(mg/l)	2.10	0.35	4.50	24
溶	素	(mg/l)	0.190	0.057	0.340	24
溶	ル	(mg/l)	4.200	2.600	5.400	24
溶	性	(mg/l)	0.300	0.058	0.940	24
溶	性	(mg/l)	23.0	8.9	31.0	24
溶	性	(%)	0.18	0.05	0.42	24
溶	性	(mg/m ³)	30.0	30.0	30.0	24
溶	性	(cm)	16.0	-1.2	30.2	48
溶	性	(℃)	15.8	8.2	24.0	48
溶	性	(℃)	2.16	1.25	6.55	48
溶	性	(m ³ /s)				

55 相成川 小出川 宮の下橋 河川C 類型 測定機関： 神奈川県

項目	目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(PH)	(mg/l)	7.4	7.1	7.7	0/ 48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	(mg/l)	14.0	5.6	60.0	48/ 48
化学的酸素要求量	(COD)	(mg/l)	21.0	6.4	44.0	/ 48
化学的酸素要求量	(SS)	(mg/l)	16.0	5	420	1/ 48
浮遊物質重量	(DO)	(mg/l)	3.7	0.9	6.5	39/ 48
溶存酸素量	(MPN/100ml)	(mg/l)	5.8E05	3.3E04	1.3E07	/ 48
大腸菌群数	菌	(mg/l)	1.2	ND	4.0	/ 4
ノヘキササン抽出物質	素	(mg/l)	8.30	3.60	12.00	24
全	磷	(mg/l)	0.720	0.440	1.300	24
カ	ム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
シ	ン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有	機	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ク	鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ロ	ム (6 値)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ	素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
総	水	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12
了	ル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
了	銀	(mg/l)	5.30	2.90	9.30	24
了	B	(mg/l)	0.300	0.099	0.730	24
了	類	(mg/l)	1.100	0.100	3.600	24
了	性	(mg/l)	0.560	0.260	1.100	24
了	性	(mg/l)	190.0	58.0	460.0	24
了	性	(%)	0.48	0.07	1.80	24
了	性	(mg/m ³)	27.7	2.7	30.0	24
了	性	(cm)	16.1	-0.5	30.0	48
了	性	(℃)	17.6	7.1	28.0	48
了	性	(℃)	1.55	0.33	4.96	48
了	性	(m ³ /s)				

57 金田川 花水橋 河川C 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
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	6.1	2.6	10.0	30/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	7.3	2.5	12.0	/48
化学物質量 (SS)	(mg/l)	11	4	46	0/48
浮遊物質量 (DO)	(mg/l)	6.9	2.7	11.7	9/48
溶解酸素量 (MIPN/100ml)	(mg/l)	1.2E05	3.3E04	2.4E05	/12
大腸菌群数	(mg/l)	1.1	0.7	1.3	/4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	6.40	2.90	10.00	24
全素	(mg/l)	0.510	0.180	0.900	24
全素	(mg/l)				24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
アモニウム	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.013	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	0.19	0.11	0.26	12
マンガン	(mg/l)	0.09	0.02	0.16	12
ムシロ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	2.00	0.40	6.40	24
硝酸	(mg/l)	0.280	0.120	0.390	24
硫酸	(mg/l)	3.000	1.000	4.600	24
硝酸	(mg/l)	0.300	0.110	0.600	24
硫酸	(mg/l)	32.0	13.0	52.0	24
塩素	(%)	0.50	0.09	1.30	24
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)				
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	16.2	-0.3	30.0	48
水温 (℃)	(℃)	16.5	6.0	28.0	48
水流 (m/s)	(m/s)	5.78	3.12	13.31	48

58 金田川 錦川 赤田川合流前 河川C 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	7.7	0/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	7.1	1.9	16.0	33/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	8.3	3.7	16.0	/48
化学物質量 (SS)	(mg/l)	9.2	4	58	1/48
浮遊物質量 (DO)	(mg/l)	16	3.4	10.5	2/48
溶解酸素量 (MIPN/100ml)	(mg/l)	4.2E04	2.1E04	8.4E04	/12
大腸菌群数	(mg/l)	1.2	0.7	1.6	/4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	6.50	2.60	14.00	24
全素	(mg/l)	0.570	0.140	1.700	24
全素	(mg/l)				24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/l)				0/24
水銀	(mg/l)				0/24
銅	(mg/l)				0/24
アモニウム	(mg/l)	0.005	<0.005	0.019	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	0.22	0.11	0.39	12
マンガン	(mg/l)	0.14	0.06	0.27	12
ムシロ	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.2	12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	2.70	0.32	11.00	24
硝酸	(mg/l)	0.360	0.100	0.610	24
硫酸	(mg/l)	2.600	1.400	4.900	24
硝酸	(mg/l)	0.340	0.062	1.200	24
硫酸	(mg/l)	48.0	18.0	79.0	24
塩素	(%)	0.29	0.05	1.10	24
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)				
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	16.4	-0.3	30.5	48
水温 (℃)	(℃)	16.6	5.8	28.0	48
水流 (m/s)	(m/s)	1.35	0.47	3.23	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	7.0	7.7	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	8.7	3.0	21.0	39/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	10.0	4.6	15.0	/ 48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	10.0	3	30	0/ 48
溶解性固形物 (DO)	(mg/l)	5.2	2.8	8.6	19/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	1.3E05	4.0E04	2.7E05	/ 12
ロ-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.8	ND	1.4	/ 4
全窒素	(mg/l)	6.80	1.90	12.00	24/ 24
全リン	(mg/l)	0.620	0.200	1.400	24/ 24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
ナトリウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機炭素	(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)				/ 24
銅	(mg/l)				/ 24
亜鉛	(mg/l)				/ 24
マンガン	(mg/l)				/ 24
鉄	(mg/l)				/ 24
カルシウム	(mg/l)				/ 24
マグネシウム	(mg/l)				/ 24
フッ素	(mg/l)	0.005	<0.005	0.029	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)	0.32	0.19	0.55	12/ 12
マンガン	(mg/l)	0.15	0.06	0.24	12/ 12
亜鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.2	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
アモニウム	(mg/l)	3.00	0.31	8.80	24/ 24
亜硝酸	(mg/l)	0.360	0.110	0.950	24/ 24
硝酸	(mg/l)	2.300	0.790	4.900	24/ 24
リン	(mg/l)	0.370	0.086	1.000	24/ 24
塩素	(mg/l)	28.0	17.0	42.0	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.75	0.06	2.50	24/ 24
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	24/ 24
水温	(℃)	16.4	-0.4	30.5	48/ 48
気温	(℃)	16.3	4.8	28.0	48/ 48
水流	(m/s)	2.28	0.65	5.45	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	7.0	7.6	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	9.1	3.4	23.0	47/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	9.8	(7.5%)(4)	14.0	/ 48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	10.0	5.4	29	0/ 48
溶解性固形物 (DO)	(mg/l)	12.0	2	9.8	8/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	6.8	3.3	8.4E05	/ 12
ロ-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	2.7E05	7.0E04	1.2	/ 4
全窒素	(mg/l)	1.0	0.7	11.00	24/ 24
全リン	(mg/l)	8.50	5.60	11.00	24/ 24
カシウム	(mg/l)	0.750	0.360	1.200	24/ 24
ナトリウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
有機炭素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
クロム (6価)	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
マンガン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉄	(mg/l)	0.008	<0.005	0.030	12/ 12
カルシウム	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/ 12
マグネシウム	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/ 12
銅	(mg/l)	0.15	0.05	0.35	12/ 12
鉄	(mg/l)	0.08	0.02	0.17	12/ 12
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
亜鉛	(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)	4.00	1.30	7.10	24/ 24
亜硝酸	(mg/l)	0.530	0.130	0.920	24/ 24
硝酸	(mg/l)	2.500	0.750	5.200	24/ 24
リン	(mg/l)	0.580	0.200	1.100	24/ 24
塩素	(mg/l)	38.0	24.0	53.0	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.85	0.11	3.60	24/ 24
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	21/ 21
水温	(℃)	16.4	-0.9	29.5	48/ 48
気温	(℃)	16.6	5.8	29.0	48/ 48
水流	(m/s)	0.40	0.21	0.84	45/ 45

61 中村川 柳切橋 河川C 類型

測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/ℓ)	7.6	7.2	8.2	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	4.7	1.0	9.9	16/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	5.8	1.1	22.0	/ 48
化学的酸素要求量 (75%KMnO4)	(mg/ℓ)	6.4			
化学的酸素要求量 (75%KMnO4)	(mg/ℓ)	39	1	450	7/ 48
浮遊物質質量 (SS)	(mg/ℓ)	9.2	6.3	11.6	0/ 48
溶解性酸素質量 (DO)	(mg/ℓ)	8.6E04	9.4E03	2.2E05	/ 12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/ℓ)	1.2	0.6	1.7	/ 4
n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)	5.90	4.80	7.10	24
全素	(mg/ℓ)	0.390	0.230	0.630	24
全素	(mg/ℓ)				24
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
有機銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
クロム (6価)	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	0.02	0/ 24
クロム (6価)	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
フエー	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	0.008	12
銅	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.08	12
亜鉛	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/ℓ)	0.17	0.06	1.10	12
マンガン	(mg/ℓ)	0.04	0.01	0.09	12
クロム	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2
総水銀	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12
アルキル水銀	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/ℓ)	0.90	0.22	2.00	24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.210	0.130	0.290	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	3.400	1.900	4.200	24
磷酸性リン	(mg/ℓ)	0.230	0.130	0.370	24
塩素	(mg/ℓ)	21.0	12.0	32.0	24
塩素	(%)				24
陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	0.26	0.04	0.63	24
透明度	(cm)	27.9	3.5	30.0	24
水温	(℃)	16.2	2.8	31.2	48
水温	(℃)	15.7	6.4	28.8	48
水流	(m/s)	0.73	0.39	1.71	48

62 荻芦川 (小田原市) 万石橋 河川D 類型

測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/ℓ)	7.8	7.2	9.1	4/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	3.2	0.4	11.0	3/ 48
化学的酸素要求量 (75%KMnO4)	(mg/ℓ)	3.5			
化学的酸素要求量 (75%KMnO4)	(mg/ℓ)	4.1	1.2	11.0	/ 48
化学的酸素要求量 (75%KMnO4)	(mg/ℓ)	4.7			
浮遊物質質量 (SS)	(mg/ℓ)	8	0	90	0/ 48
溶解性酸素質量 (DO)	(mg/ℓ)	9.6	6.2	14.5	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/ℓ)	4.9E04	2.2E03	2.4E05	/ 12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)	1.2	0.6	2.0	/ 4
全素	(mg/ℓ)	2.20	0.67	4.30	24
全素	(mg/ℓ)	0.210	0.062	0.670	24
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
鉛	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
有機銅	(mg/ℓ)				/
クロム (6価)	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
クロム (6価)	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アルキル水銀	(mg/ℓ)				0/ 24
鉛	(mg/ℓ)				/
フエー	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	0.007	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)	0.11	0.05	0.18	12
マンガン	(mg/ℓ)	0.05	0.01	0.20	12
クロム	(mg/ℓ)				12
総水銀	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.1	12
アルキル水銀	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/ℓ)	0.44	0.03	2.60	24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.100	0.012	0.300	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.200	0.100	2.800	24
磷酸性リン	(mg/ℓ)	0.120	0.017	0.400	24
塩素	(mg/ℓ)	12.0	5.5	19.0	24
塩素	(%)				24
陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	0.27	<0.03	1.10	24
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	21
水温	(℃)	15.7	2.5	30.4	48
水温	(℃)	15.2	5.9	24.7	48
水流	(m/s)	0.77	0.00	3.66	44

63 森河川 (小田原市) 親木橋

河川D 類型

測定機関: 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(無/ℓ)	7.4	7.2	7.8	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	5.3	1.0	14.0	11/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	7.9 (75%値)	2.7	10.0	/48
浮遊物質の量 (SS)	(mg/ℓ)	7.1 (75%値)	2	120	1/48
浮遊有機物質の量 (DO)	(mg/ℓ)	8.4	6.0	10.0	0/48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.5E05	3.3E04	4.6E05	/12
ヒソキサン抽出物質	(mg/ℓ)	1.5	1.1	1.9	4/4
全窒素	(mg/ℓ)	4.20	1.50	9.80	24/24
全リン	(mg/ℓ)	0.550	0.210	1.400	24/24
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
銅	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/24
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
ヒソキサン抽出物質	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
水銀	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
鉛	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	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	<0.01	0/24
マンガン	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	0/24
銅	(mg/ℓ)	0.11	0.06	0.20	12/12
マンガン	(mg/ℓ)	0.06	0.02	0.10	12/12
銅	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	12/12
マンガン	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
銅	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
亜鉛	(mg/ℓ)	1.40	0.11	5.00	24/24
鉄	(mg/ℓ)	0.110	0.032	0.260	24/24
マンガン	(mg/ℓ)	1.600	0.700	2.600	24/24
銅	(mg/ℓ)	0.310	0.077	1.000	24/24
マンガン	(mg/ℓ)	150.0	9.8	540.0	24/24
銅	(mg/ℓ)	0.59	0.08	3.00	24/24
亜鉛	(mg/ℓ)	30.0	30.0	30.0	23/23
鉄	(mg/ℓ)	16.3	2.2	30.2	48/48
マンガン	(mg/ℓ)	16.8	9.4	26.0	48/48
銅	(mg/ℓ)	2.23	0.61	7.80	48/48
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	23/23
水温	(℃)	16.3	2.2	30.2	48/48
気温	(℃)	16.8	9.4	26.0	48/48
水流	(m ³ /s)	2.23	0.61	7.80	48/48

64 清川川 十文字橋 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)	(無/ℓ)	8.0	7.5	8.5	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	1.1	0.3	2.5	2/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	1.4 (75%値)	0.9	11.0	/48
浮遊物質の量 (SS)	(mg/ℓ)	2.1 (75%値)	0	330	6/48
浮遊有機物質の量 (DO)	(mg/ℓ)	19	8.4	15.6	0/48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.8E04	2.2E03	2.2E05	48/48
ヒソキサン抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	/4
全窒素	(mg/ℓ)	1.30	1.00	3.30	24/24
全リン	(mg/ℓ)	0.130	0.050	0.320	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
クロム (6価)	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ヒソキサン抽出物質	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
マンガン	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
銅	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	12/12
マンガン	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
銅	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.1	12/12
マンガン	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
亜鉛	(mg/ℓ)	0.05	0.01	0.11	24/24
鉄	(mg/ℓ)	0.019	0.008	0.029	24/24
マンガン	(mg/ℓ)	0.920	0.560	1.200	24/24
銅	(mg/ℓ)	0.094	0.041	0.200	24/24
マンガン	(mg/ℓ)	3.1	1.7	6.3	24/24
銅	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	0.07	24/24
亜鉛	(mg/ℓ)	28.3	11.0	30.0	33/33
鉄	(mg/ℓ)	16.2	4.0	27.0	48/48
マンガン	(mg/ℓ)	13.9	7.8	20.5	48/48
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	33/33
水温	(℃)	16.2	4.0	27.0	48/48
気温	(℃)	13.9	7.8	20.5	48/48
水流	(m ³ /s)	28.3	11.0	30.0	33/33

65 酒匂川 報徳橋 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)	7.9	7.3	8.9	2/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	1.3	0.3	4.3	7/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	1.9 (7.5%値)	0.8	8.0	/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	2.3	0.8	8.0	/ 48
浮遊物質 (SS)	(mg/ℓ)	2.6 (7.5%値)	1	390	10/ 48
溶解性固形物 (DO)	(mg/ℓ)	10.4	7.9	12.4	0/ 48
大腸菌群数 (AMPN/100ml)	(mg/ℓ)	1.5E04	6.4E02	1.3E05	46/ 48
n-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	/ 4
全窒素	(mg/ℓ)	1.30	0.90	2.60	24
全リン	(mg/ℓ)	0.120	0.057	0.450	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
鉄	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
鉛	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
銅	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
マンガン (6価)	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	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
鉄	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	0.01	12
鉛	(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
水銀	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.1	12
鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/ℓ)	0.10	<0.01	0.67	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.018	0.006	0.032	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.930	0.720	1.100	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.071	0.031	0.130	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	5.0	2.4	7.6	24
陰イオン界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	0.05	24
透明度	(cm)	27.2	9.0	30.0	35
水温	(℃)	17.0	3.5	31.0	48
水温	(℃)	14.9	8.1	21.1	48
流速	(m/s)				

66 酒匂川 坂東取水堰 (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)	7.7	7.0	9.1	1/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	1.8	0.7	5.1	16/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	2.2 (7.5%値)	0.6	9.6	/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	3.3	0.6	9.6	/ 48
浮遊物質 (SS)	(mg/ℓ)	3.7 (7.5%値)	0	120	1/ 48
溶解性固形物 (DO)	(mg/ℓ)	10	5.7	13.0	14/ 48
大腸菌群数 (AMPN/100ml)	(mg/ℓ)	9.2	2.1E02	2.2E05	45/ 48
n-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	3.0E04	ND	ND	/ 4
全窒素	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	24
全リン	(mg/ℓ)	1.70	1.00	3.00	24
全窒素	(mg/ℓ)	0.130	0.060	0.230	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
鉄	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
マンガン (6価)	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
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
カドミウム	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	0.07	12
銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	0.01	12
水銀	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2
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)	0.24	0.02	1.10	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.045	0.011	0.130	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.100	0.730	1.900	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.087	0.043	0.140	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	12.0	3.1	56.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.03	<0.03	0.11	24
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	36
水温	(℃)	16.5	5.5	27.0	48
水温	(℃)	16.5	8.1	26.5	48
流速	(m/s)	42.62	6.46	218.33	12

67 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)	7.8	7.4	8.6	1/ 48
生物化学的酸素求量 (BOD)	(mg/l)	1.6	0.4	4.1	3/ 48
化学的酸素求量 (COD)	(mg/l)	3.0	1.2	12.0	/ 48
化学的酸素求量 (SS)	(mg/l)	3.2	1	350	8/ 48
浮遊物質求量 (DO)	(mg/l)	9.9	7.9	12.1	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.9E04	5.4E02	1.6E06	31/ 48
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	4
全全	(mg/l)	1.70	1.30	2.80	24
全全	(mg/l)	0.150	0.082	0.370	24
カシ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
有	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
クヒ	(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
プ	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
フ	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
エ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
ノ	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉛	(mg/l)	0.02	<0.02	0.28	12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
クロム	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
ケ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
ア	(mg/l)	0.23	0.08	0.56	24
ニ	(mg/l)	0.036	0.009	0.058	24
モ	(mg/l)	1.100	0.860	1.300	24
酸	(mg/l)	0.092	0.041	0.150	24
性	(mg/l)	8.5	2.3	13.0	24
陰	(%)	<0.03	<0.03	0.10	24
度	(mg/ml)				
視	(cm)	27.9	7.0	30.0	36
明	(m)	16.3	3.8	26.8	48
透	(℃)	16.0	8.6	24.3	48
気	(℃)	39.52	5.83	153.78	44
水	(ml/s)				
流					

68 酒匂川 鳥沢川 峠下橋 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)	7.9	7.4	8.1	0/ 48
生物化学的酸素求量 (BOD)	(mg/l)	1.2	0.6	2.8	3/ 48
化学的酸素求量 (COD)	(mg/l)	1.3	(7.5%)	10.0	/ 48
化学的酸素求量 (SS)	(mg/l)	2.3	1.1	120	7/ 48
浮遊物質求量 (DO)	(mg/l)	2.5	0	12.3	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	13	8.3	2.2E05	47/ 48
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	2.7E04	4.9E02	ND	/ 4
全全	(mg/l)	ND	ND	ND	24
全全	(mg/l)	1.30	0.99	2.30	24
全全	(mg/l)	0.190	0.110	0.310	24
カシ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
有	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
クヒ	(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
プ	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 24
フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
エ	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
ノ	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	12
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	
ケ	(mg/l)	0.07	<0.01	0.14	24
ア	(mg/l)	0.018	0.011	0.028	24
ニ	(mg/l)	1.000	0.720	1.300	24
モ	(mg/l)	0.150	0.100	0.240	24
酸	(mg/l)	3.6	1.5	5.0	24
性	(%)	0.03	<0.03	0.10	24
陰	(mg/ml)				
度	(cm)	28.1	7.0	30.0	30
視	(m)	14.9	1.1	26.2	48
明	(℃)	13.8	7.5	21.0	48
透	(℃)	10.57	4.80	16.50	48
気	(ml/s)				
水					
流					

項目	目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	濃度 (PH)	(mg/l)	8.1	7.7	8.8	4/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.3	0.3	5.0	7/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.2	(75%値) 0.8	11.0	/ 48
浮遊物質 (SS)	浮遊物質 (SS)	(mg/l)	1.8	(75%値) 0	250	7/ 48
溶解性酸素量 (DO)	溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	10.5	9.0	12.3	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.6E04	1.7E03	1.7E05	48/ 48
トキシサン抽出物質	トキシサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全窒素	全窒素	(mg/l)	2.10	1.60	2.70	24
全リン	全リン	(mg/l)	0.074	0.036	0.180	24
カドミウム	カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
鉛	鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
銅	銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
六価クロム	六価クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
総水銀	総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
アルミニウム	アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
銅	銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
六価クロム	六価クロム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
アルミニウム	アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
亜硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
硝酸性窒素	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
溶解性リン	溶解性リン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶解性ケイ素	溶解性ケイ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	12
溶解性ケイ素	溶解性ケイ素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
総ケイ素	総ケイ素	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
総ケイ素	総ケイ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アンモニア性窒素	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.04	<0.01	0.22	24
亜硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.026	0.009	0.072	24
硝酸性窒素	硝酸性窒素	(mg/l)	1.800	0.780	2.400	24
溶解性リン	溶解性リン	(mg/l)	0.054	0.024	0.140	24
溶解性ケイ素	溶解性ケイ素	(mg/l)	4.2	1.9	6.7	24
塩化カルシウム	塩化カルシウム	(%)	0.04	<0.03	0.19	24
透明度	透明度	(cm)	28.1	11.0	30.0	33
水温	水温	(m)	15.9	4.0	27.0	48
水温	水温	(℃)	13.8	3.2	22.0	48
流量	流量	(m ³ /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)	濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.0	8.4	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.1	0.4	3.9	24/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.9	(75%値) 1.8	7.2	/ 48
浮遊物質 (SS)	浮遊物質 (SS)	(mg/l)	4.0	(75%値) 1	54	2/ 48
溶解性酸素量 (DO)	溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	9	6.8	12.6	2/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.5E04	4.9E02	1.3E05	46/ 48
トキシサン抽出物質	トキシサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全窒素	全窒素	(mg/l)	2.00	1.50	2.50	24
全リン	全リン	(mg/l)	0.140	0.074	0.260	24
カドミウム	カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
鉛	鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
銅	銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
六価クロム	六価クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
総水銀	総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
アルミニウム	アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
銅	銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
六価クロム	六価クロム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
アルミニウム	アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
亜硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
硝酸性窒素	硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
溶解性リン	溶解性リン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶解性ケイ素	溶解性ケイ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	12
溶解性ケイ素	溶解性ケイ素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
総ケイ素	総ケイ素	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
総ケイ素	総ケイ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アンモニア性窒素	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.33	0.05	0.80	24
亜硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.061	0.018	0.094	24
硝酸性窒素	硝酸性窒素	(mg/l)	1.200	0.820	1.500	24
溶解性リン	溶解性リン	(mg/l)	0.097	0.031	0.210	24
溶解性ケイ素	溶解性ケイ素	(mg/l)	11.0	4.3	17.0	24
塩化カルシウム	塩化カルシウム	(%)	0.11	<0.03	0.27	24
透明度	透明度	(cm)	29.9	25.0	30.0	36
水温	水温	(m)	16.9	4.8	30.0	48
水温	水温	(℃)	17.0	10.4	24.6	48
流量	流量	(m ³ /s)	8.74	5.67	17.48	12

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.2	8.1	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.1	0.2	5.0	0/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.7 (75%)	1.4	16.0	/48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	3.5 (75%)	0	14.0	0/48
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	11	8.0	12.6	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	9.2E04	2.8E04	2.7E05	/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.4	0.9	1.8	/4
窒素	(mg/l)	3.00	2.30	4.00	24
全窒素	(mg/l)	0.110	0.052	0.240	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)				/
銅	(mg/l)				/
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
ケイ素	(mg/l)	0.09	0.04	0.15	12
珪酸	(mg/l)	0.02	0.01	0.05	12
総ケイ素	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.24	0.04	0.61	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.060	0.017	0.130	24
硝酸性窒素	(mg/l)	2.200	1.300	2.800	24
珪酸	(mg/l)	0.046	0.014	0.100	24
塩素	(mg/l)	8.4	4.5	10.0	24
塩素当量	(%)				24
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	0.28	0.05	0.88	24
透明度 (cm)	(cm)	29.7	22.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	16.0	3.9	29.8	48
水温 (℃)	(℃)	14.2	6.2	24.8	48
流速 (ml/s)	(ml/s)	0.70	0.20	1.94	48
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.6	7.2	8.0	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.3	0.8	6.6	0/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.7 (75%)	1.5	12.0	/48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	3.8 (75%)	1	100	0/48
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	9.1	6.7	12.1	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	6.8E04	7.9E03	2.7E05	/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.0	0.9	1.1	/4
窒素	(mg/l)	3.20	2.20	4.00	24
全窒素	(mg/l)	0.130	0.088	0.220	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)	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)	ND	ND	ND	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
ケイ素	(mg/l)	0.08	0.04	0.13	12
珪酸	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12
総ケイ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
ニッケル	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.19	0.05	0.43	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.130	0.044	0.470	24
珪酸	(mg/l)	2.100	1.200	2.600	24
塩素	(mg/l)	0.070	0.036	0.160	24
塩素当量	(%)	23.0	6.3	81.0	24
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	0.15	0.05	0.30	24
透明度 (cm)	(cm)	29.7	23.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	16.7	4.6	28.9	48
水温 (℃)	(℃)	16.7	10.3	26.1	48
流速 (ml/s)	(ml/s)	1.64	0.55	3.82	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)	(mg/l)	7.6	7.3	7.7	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.0	0.8	3.8	3/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.2 (75%値)	1.1	4.4	/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.1 (75%値)	1.1	4.4	/ 48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	2.3 (75%値)	1	21	0/ 48
溶解性物質 (DO)	(mg/l)	9.8	8.4	11.3	0/ 48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3.2E04	1.1E04	7.9E04	12/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全窒素	(mg/l)	2.10	1.30	2.70	24/ 24
全リン	(mg/l)	0.073	0.033	0.130	24/ 24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
ナトリウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機炭素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
亜鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
マンガン	(mg/l)	<0.007	<0.007	<0.007	12/ 12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/ 12
鉛	(mg/l)	0.02	<0.02	0.06	12/ 12
マンガン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.05	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/ 12
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
アモニウム窒素	(mg/l)	0.13	0.03	0.41	24/ 24
亜硝酸窒素	(mg/l)	0.029	0.011	0.065	24/ 24
硝酸窒素	(mg/l)	1.600	1.100	2.100	24/ 24
有機リン	(mg/l)	0.050	0.019	0.100	24/ 24
有機窒素	(mg/l)	7.0	4.6	12.0	24/ 24
塩素	(%)	0.10	<0.03	0.37	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)				
透明度 (cm)	(cm)	29.6	20.0	30.0	23/ 23
水温 (℃)	(℃)	16.5	3.8	28.3	48/ 48
気温 (℃)	(℃)	14.8	10.2	21.0	48/ 48
水流 (m/s)	(m/s)	0.78	0.38	1.52	48/ 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)	(mg/l)	7.7	7.3	8.2	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.7	1.1	5.9	12/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.9 (75%値)	1.6	23.0	/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.8 (75%値)	1.6	23.0	/ 48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	14	3	190	2/ 48
溶解性物質 (DO)	(mg/l)	9.5	8.0	11.1	0/ 48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	5.4E04	1.1E04	1.7E05	12/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全窒素	(mg/l)	1.70	1.20	2.00	24/ 24
全リン	(mg/l)	0.110	0.055	0.180	24/ 24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
ナトリウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機炭素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
マンガン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉄	(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
マンガン	(mg/l)	0.03	<0.02	0.06	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/ 12
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
アモニウム窒素	(mg/l)	0.15	0.04	0.34	24/ 24
亜硝酸窒素	(mg/l)	0.045	0.018	0.071	24/ 24
硝酸窒素	(mg/l)	1.100	0.950	1.300	24/ 24
有機リン	(mg/l)	0.070	0.028	0.120	24/ 24
有機窒素	(mg/l)	38.0	20.0	60.0	24/ 24
塩素	(%)	0.12	<0.03	0.29	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)				
透明度 (cm)	(cm)	27.3	2.5	30.0	23/ 23
水温 (℃)	(℃)	16.3	3.8	27.9	48/ 48
気温 (℃)	(℃)	15.7	9.8	24.7	48/ 48
水流 (m/s)	(m/s)	1.50	0.56	3.63	48/ 48

77 丹次湖流入河川 落合発電所放流水 河川A 類型 測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.6	7.5	7.8	0/12
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.4	0.1	0.8	0/12
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	0.8	0.3	1.6	/12
浮遊物質質量 (SS)	(mg/l)	2	0	6	0/12
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	10.2	8.8	12.4	0/12
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.6E01	2.0E00	1.1E02	0/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/2
窒素	(mg/l)	0.42	0.24	0.53	12/12
全窒素	(mg/l)	0.016	0.006	0.026	12/12
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ナトリウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
鉛	(mg/l)	0.02	0.02	0.02	2/2
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
クロム	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	12/12
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
硝酸性窒素	(mg/l)	0.350	0.160	0.450	12/12
溶存酸素	(mg/l)	0.010	0.001	0.017	12/12
塩素	(mg/l)	1.5	1.2	2.0	12/12
塩素	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	12/12
水温	(m)	16.0	3.0	27.8	12/12
気温	(℃)	11.9	6.0	16.9	12/12
水流	(m ³ /s)	4.25	2.60	11.26	12/12

78 丹次湖流入河川 落合発電所放流水 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)	7.7	7.4	7.8	0/12
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.4	0.2	0.8	0/12
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	0.7	0.3	1.2	/12
浮遊物質質量 (SS)	(mg/l)	1	0	3	0/12
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	9.6	8.2	10.8	0/12
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.8E01	2.0E00	3.5E02	0/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/2
窒素	(mg/l)	0.63	0.40	0.74	12/12
全窒素	(mg/l)	0.012	0.007	0.018	12/12
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ナトリウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
クロム	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	12/12
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
硝酸性窒素	(mg/l)	0.580	0.360	0.710	12/12
溶存酸素	(mg/l)	0.005	0.003	0.009	12/12
塩素	(%)	1.7	1.3	2.3	12/12
塩素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	12/12
水温	(m)	15.6	3.8	27.8	12/12
気温	(℃)	13.7	7.5	20.5	12/12
水流	(m ³ /s)	1.39	0.27	5.36	12/12

79 丹波湖流入河川 河内川 湖流入前 河川A 類型 測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.9	7.5	8.3	0/12
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.5	0.3	0.8	0/12
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	0.6	0.4	1.6	/12
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	1.0	0	3	0/12
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	9.7	7.9	11.2	0/12
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	6.8E02	3.3E01	1.6E03	2/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	ND	ND	ND	/12
α-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	0.70	0.39	0.99	12
全窒素	(mg/l)	0.015	0.010	0.019	12
全窒素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
カドミウム	(mg/l)	<0.002	ND	ND	0/2
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
六価クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
六価クロム (6価)	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
水銀	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2
水銀	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	0/2
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
アモニウム	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	12
亜硝酸	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.006	12
硝酸	(mg/l)	0.630	0.330	0.770	12
リン	(mg/l)	0.009	0.005	0.013	12
塩素	(mg/l)	2.5	1.6	4.3	12
塩素	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	12
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	<0.03	<0.03	<0.03	12
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	12
水深	(m)	16.7	3.8	31.0	12
水温	(℃)	14.7	6.9	21.2	12
水温	(℃)	1.52	0.11	4.22	12
流速	(m/s)				

80 丹波湖流入河川 里間川 湖流入前 河川A 類型 測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.8	7.6	8.1	0/12
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.4	0.1	0.7	0/12
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	0.5	(7.5%値)	2.0	/12
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	0.8	(7.5%値)	9	0/12
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	2	0	8.3	0/12
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	9.9	8.3	11.3	0/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	3.7E01	0.0E00	7.9E01	0/12
α-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	2
全窒素	(mg/l)	0.54	0.29	0.80	12
全窒素	(mg/l)	0.016	0.006	0.024	12
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
六価クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
水銀	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
六価クロム (6価)	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
水銀	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2
鉄	(mg/l)	0.04	0.02	0.05	0/2
マンガン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
アモニウム	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12
亜硝酸	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
硝酸	(mg/l)	0.480	0.220	0.740	12
リン	(mg/l)	0.010	0.004	0.023	12
塩素	(mg/l)	1.5	1.2	2.2	12
塩素	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	12
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	<0.03	<0.03	<0.03	12
透明度	(cm)	29.8	28.0	30.0	12
水深	(m)	15.4	3.1	30.7	12
水温	(℃)	13.0	7.1	18.7	12
水温	(℃)	2.33	0.21	9.68	12
流速	(m/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)	8.2	7.6	9.4	4/12
	生物化学的(BOD)酸素要求量	(mg/l)	2.2	0.5	6.4	4/12
	化学的(COD)酸素要求量	(mg/l)	3.3	1.8	7.8	/12
	浮遊物質(SS)	(mg/l)	5	1	17	0/12
	溶解酸素(DO)	(mg/l)	11.4	9.1	15.9	0/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.5E04	1.3E02	4.9E04	10/12
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全窒素	(mg/l)	1.50	1.10	1.90	12/12
	全リン	(mg/l)	0.110	0.059	0.150	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.10	0.01	0.20	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.024	0.013	0.032	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.100	0.400	1.400	12/12
塩素イオン濃度	(mg/l)	0.079	0.022	0.130	12/12	
塩素イオン濃度(%)	(%)	6.0	4.3	8.9	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 ³)	20.0	0.5	100.0	12/12	
下層	水素イオン濃度	(PH)	7.7	7.6	7.9	0/12
	生物化学的(BOD)酸素要求量	(mg/l)	1.1	0.6	2.1	1/12
	化学的(COD)酸素要求量	(mg/l)	2.5	1.8	3.4	/12
	浮遊物質(SS)	(mg/l)	8	4	23	0/12
	溶解酸素(DO)	(mg/l)	10.0	8.8	11.6	0/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.50	1.20	1.90	/12
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.110	0.058	0.140	12/12
	全窒素	(mg/l)	0.09	0.02	0.15	12/12
	全リン	(mg/l)	0.023	0.012	0.029	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/l)	1.109	0.840	1.300	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.086	0.036	0.130	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	5.9	4.3	9.9	12/12
塩素イオン濃度(%)	(%)	0.09	0.02	0.15	12/12	
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.023	0.012	0.029	12/12	
クロロフィルa	(mg/m ³)	1.109	0.840	1.300	12/12	
透明度	(cm)	0.086	0.036	0.130	12/12	
透視	(m)	5.9	4.3	9.9	12/12	
透気	(%)	0.09	0.02	0.15	12/12	
水温	(℃)	0.023	0.012	0.029	12/12	
水質	(℃)	1.109	0.840	1.300	12/12	

層	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
全層	水素イオン濃度	(PH)	8.0	7.6	8.7	2/12
	生物化学的(BOD)酸素要求量	(mg/l)	1.6	0.6	4.3	3/12
	化学的(COD)酸素要求量	(mg/l)	1.6	(7.5%) 1.8	5.5	/12
	浮遊物質(SS)	(mg/l)	3.2	3	20	0/12
	溶解酸素(DO)	(mg/l)	7	9.2	12.4	0/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	10.7	1.3E02	4.9E04	10/12
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.5E04	ND	ND	/12
	全窒素	(mg/l)	ND	1.20	1.90	12/12
	全リン	(mg/l)	0.110	0.061	0.150	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	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	
塩素イオン濃度(%)	(%)	<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 ³)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
透明度	(cm)	ND	ND	ND	0/12	
透視	(m)	ND	ND	ND	0/12	
透気	(%)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
水温	(℃)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
水質	(℃)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	

3 相模湖 湖央西部 河川A 類型

測定機関：相模川限

層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (PH)	8.3	7.6	9.7	4/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	2.9	0.9	12.0	5/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	4.0	1.8	14.0	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	6	1	33	1/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/l)	12.2	10.1	21.0	0/12
	大腸菌数 (MPN/100ml)	6.5E03	2.0E00	3.3E04	5/12
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全窒素 (mg/l)	1.50	0.94	1.90	12/12
	全リン (mg/l)	0.100	0.058	0.180	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/l)	0.06	<0.01	0.15	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.023	0.011	0.030	12/12
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.950	0.260	1.400	12/12
	塩素イオン濃度 (mg/l)	0.064	0.019	0.110	12/12
	塩分濃度 (%)	5.3	3.9	6.7	12/12
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.06	12/12
クロロフィルa (mg/m)	39.0	1.0	260.0	12/12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	7.7	7.5	7.9	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.1	0.5	1.9	0/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	2.2	1.6	3.1	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	7	2	20	0/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/l)	9.2	7.8	11.2	0/12
	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.50	1.10	1.80	/12
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	0.088	0.066	0.110	12/12
	全窒素 (mg/l)	0.07	0.02	0.14	12/12
	全リン (mg/l)	0.025	0.012	0.031	12/12
	アンモニア性窒素 (mg/l)	1.100	0.850	1.400	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.072	0.033	0.100	12/12
	硝酸性窒素 (mg/l)	5.5	3.9	8.2	12/12
	塩素イオン濃度 (%)	0.07	0.02	0.14	12/12
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)	0.025	0.012	0.031	12/12
	クロロフィルa (mg/m)	1.100	0.850	1.400	12/12
全層	水素イオン濃度 (PH)	8.0	7.6	8.8	2/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	2.1	0.8	7.0	4/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	3.1	1.7	8.6	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	7	3	27	1/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/l)	10.8	9.3	14.4	0/12
	大腸菌数 (MPN/100ml)	6.5E03	2.0E00	3.3E04	5/12
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全窒素 (mg/l)	1.50	1.00	1.80	12/12
	全リン (mg/l)	0.094	0.063	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
	塩素イオン濃度 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
	塩分濃度 (%)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
クロロフィルa (mg/m)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
フルビール類 (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)	0.06	0.03	0.09	2/2	
クロム (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	2/2	
マンガン (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2	
銅 (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2	
ケル (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	
アンモニア性窒素 (mg/l)	0.07	0.01	0.15	12/12	
亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.024	0.012	0.030	12/12	
硝酸性窒素 (mg/l)	1.000	0.560	1.400	12/12	
塩素イオン濃度 (%)	0.068	0.041	0.110	12/12	
塩分濃度 (%)	5.5	4.2	7.5	12/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.06	12/12	
クロロフィルa (mg/m)	39.0	1.0	260.0	12/12	
透視	透明度 (cm)	1.7	0.4	2.6	12/12
	水温 (℃)	18.2	5.8	29.0	12/12
	水温 (℃)	13.8	7.8	21.4	12/12

4 相模湖 湖央東部 河川A 類型

測定機関：神奈川県

層	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	8.3	7.5	9.8	5/12
	生物化学的(BOD)酸素要求量	(mg/l)	2.4	0.5	9.7	6/12
	化学的(COD)酸素要求量	(mg/l)	3.6	1.6	10.0	/12
	浮遊物質(SS)	(mg/l)	4	1	12	0/12
	溶解酸素量(DO)	(mg/l)	12.3	10.0	20.7	0/12
	大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.7E03	2.0E00	4.9E03	6/12
	ノーヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/12
	窒素	(mg/l)	1.40	0.94	1.90	12/12
	全窒素	(mg/l)	0.092	0.049	0.190	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)	0.023	0.011	0.031	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.960	0.340	1.400	12/12
銅	(mg/l)	0.061	0.015	0.110	12/12	
鉛	(mg/l)	5.8	4.2	8.7	12/12	
塩素イオン	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.06	12/12	
界面活性剤	(mg/l)	32.0	1.3	180.0	12/12	
クロロフィルa	(mg/m ³)					
下	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	7.5	7.0	7.9	0/12
	生物化学的(BOD)酸素要求量	(mg/l)	0.8	0.4	1.2	0/12
	化学的(COD)酸素要求量	(mg/l)	2.0	1.4	2.3	/12
	浮遊物質(SS)	(mg/l)	6	2	24	0/12
	溶解酸素量(DO)	(mg/l)	7.1	0.6	10.2	4/12
	大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.40	1.00	1.90	/12
	ノーヘキサン抽出物質	(mg/l)	0.078	0.058	0.130	12/12
	全窒素	(mg/l)	0.08	0.02	0.17	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.022	0.010	0.036	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.100	0.780	1.400	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.066	0.034	0.110	12/12
	銅	(mg/l)	6.0	4.3	7.8	12/12
鉛	(mg/l)					
塩素イオン	(mg/l)					
界面活性剤	(mg/l)					
クロロフィルa	(mg/m ³)					
全層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	7.9	7.6	8.5	0/12
	生物化学的(BOD)酸素要求量	(mg/l)	1.6	0.6	5.4	2/12
	化学的(COD)酸素要求量	(mg/l)	1.7 (75%)	1.7 (75%)	6.1	/12
	浮遊物質(SS)	(mg/l)	5	2	18	0/12
	溶解酸素量(DO)	(mg/l)	9.7	7.7	11.3	0/12
	大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.7E03	2.0E00	4.9E03	6/12
	ノーヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/12
	窒素	(mg/l)	1.50	0.97	1.90	12/12
	全窒素	(mg/l)	0.086	0.057	0.130	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
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12	
塩素イオン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	
界面活性剤	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
クロロフィルa	(mg/m ³)	ND	ND	ND	0/12	
クロロフィルb	(mg/m ³)	ND	ND	ND	0/12	
全層	フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/12
	亜銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/12
	亜鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/12
	亜鉄	(mg/l)	0.04	0.04	0.04	2/12
	マンガン	(mg/l)	0.03	0.02	0.03	2/12
	クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/12
	セレン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/12
	ケチル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/12
	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.07	0.01	0.11	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.023	0.011	0.030	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.100	0.720	1.400	12/12
	銅	(mg/l)	0.064	0.027	0.110	12/12
鉛	(mg/l)	5.9	4.6	8.3	12/12	
塩素イオン	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.06	12/12	
界面活性剤	(mg/l)	32.0	1.3	180.0	12/12	
クロロフィルa	(mg/m ³)					
透過	透明度 (cm)	(cm)	1.9	0.8	3.1	12/12
	透気度 (m)	(m)	18.8	7.8	30.3	12/12
	水温 (℃)	(℃)	12.7	7.7	19.2	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	7.6	9.7	5/12
	生物化学的(BOD)酸素要求量	(mg/l)	1.8	0.4	5.2	5/12
	化学的(COD)酸素要求量	(mg/l)	3.1	1.6	6.5	/12
	浮遊物質(SS)	(mg/l)	4	1	22	0/12
	溶存酸素量(DO)	(mg/l)	12.1	9.8	18.1	0/12
	大腸菌指数	(MPN/100ml)	3.2E03	8.0E00	1.7E04	5/12
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全窒素	(mg/l)	1.40	0.91	1.80	12/12
	全窒素	(mg/l)	0.082	0.043	0.120	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.05	<0.01	0.12	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.024	0.012	0.032	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.960	0.440	1.300	12/12
	銅	(mg/l)	0.055	0.017	0.100	12/12
鉛	(mg/l)	5.2	3.6	6.7	12/12	
塩素イオン濃度 (%)	(%)	<0.03	<0.03	0.04	12/12	
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	18.0	0.2	65.0	12/12	
クロロフィルa	(mg/m ³)					
下層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	7.5	6.9	7.9	0/12
	生物化学的(BOD)酸素要求量	(mg/l)	1.1	0.4	3.0	2/12
	化学的(COD)酸素要求量	(mg/l)	2.0	1.5	2.5	/12
	浮遊物質(SS)	(mg/l)	6	2	15	0/12
	溶存酸素量(DO)	(mg/l)	6.2	0.4	10.0	5/12
	大腸菌指数	(MPN/100ml)				/12
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	1.50	1.00	1.80	12/12
	全窒素	(mg/l)	0.076	0.049	0.120	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.16	0.01	0.51	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.029	0.013	0.057	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.960	0.230	1.300	12/12
	銅	(mg/l)	0.064	0.038	0.110	12/12
	鉛	(mg/l)	5.9	4.0	8.9	12/12
塩素イオン濃度 (%)	(%)					
陰イオン界面活性剤	(mg/l)					
クロロフィルa	(mg/m ³)					

層	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
全層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	7.9	7.5	8.5	0/12
	生物化学的(BOD)酸素要求量	(mg/l)	1.5	0.5	4.1	3/12
	化学的(COD)酸素要求量	(mg/l)	2.6	1.6	4.4	/12
	浮遊物質(SS)	(mg/l)	3.0	2	19	0/12
	溶存酸素量(DO)	(mg/l)	5	6.7	10.5	1/12
	大腸菌指数	(MPN/100ml)	3.2E03	8.0E00	1.7E04	5/12
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全窒素	(mg/l)	1.50	0.96	1.80	12/12
	全窒素	(mg/l)	0.079	0.046	0.120	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	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
	銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12	
塩素イオン濃度 (%)	(%)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	
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 ³)	ND	ND	ND	0/12	
クロロフィルb	(mg/m ³)	ND	ND	ND	0/12	
全層	フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
	鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
	鉄	(mg/l)	0.06	0.03	0.08	2/2
	マンガン	(mg/l)	0.38	0.02	0.74	2/2
	クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
	セレン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
	ケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.11	0.01	0.32	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.026	0.013	0.040	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.980	0.360	1.300	12/12
	銅	(mg/l)	0.060	0.029	0.110	12/12
	鉛	(mg/l)	5.6	4.2	7.8	12/12
塩素イオン濃度 (%)	(%)	<0.03	<0.03	0.04	12/12	
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	18.0	0.2	65.0	12/12	
クロロフィルa	(mg/m ³)					
クロロフィルb	(mg/m ³)					
透視	透明度 (cm)	(cm)	1.9	0.6	3.5	12/12
	水温 (℃)	(℃)	19.6	8.4	31.8	12/12
	水温 (℃)	(℃)	12.6	7.7	18.7	12/12