

# 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 | : | $3.1 \times 10^2$ |



項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.7	7.4	8.0	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	7.6	3.5	12.0	40/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	9.0	(7.5%値)	15.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	8.6	3.8	15.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	11.0	(7.5%値)	57	1/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	14	2	10.9	8/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	7.2	3.6	10.9	/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	8.70	5.00	13.00	/ 12
全菌数	(mg/l)	0.860	0.490	1.600	/ 12
カシ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
シ	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
有	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
ク	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
ヒ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 12
総	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
了	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
P	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/ 12
エ	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/ 12
亜	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/ 12
溶	(mg/l)	0.06	0.02	0.11	12/ 12
解	(mg/l)	0.02	<0.01	0.06	12/ 12
マ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
ッ	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12/ 12
ケ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
ア	(mg/l)	4.20	1.30	8.10	12/ 12
モ	(mg/l)	34.0	20.0	47.0	12/ 12
ニ	(mg/l)	0.07	<0.03	0.15	12/ 12
透	(cm)	30.0	30.0	30.0	24/ 24
透	(m)	16.6	0.3	33.9	48/ 48
気	(°C)	17.2	8.6	28.7	48/ 48
水	(°C)	8.56	5.16	16.24	12/ 12
流	(m/s)				

3 多摩川 二子橋 河川C 類型

測定機関：建設省

4 多摩川 田園調布取水堰(上) 河川C 類型

測定機関：建設省

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	7.3	7.9	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	7.2	3.2	12.0	41/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	8.9 (75%値)	3.6	13.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	7.7	3	42	0/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	9.3 (75%値)	3.1	11.4	5/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	12			/
ノーマルキサン抽出物質	(mg/l)	7.4	3.40	11.00	12
全素	(mg/l)	7.10	3.40	11.00	12
全炭	(mg/l)	0.570	0.360	0.850	12
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 12
有機鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 12
総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
アールキ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
PC	(mg/l)				/
フエール	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	6
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	6
亜鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	6
溶解性マンガン	(mg/l)	0.09	0.04	0.22	6
溶解性クロム	(mg/l)	0.02	<0.01	0.06	6
総マンガン	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	6
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニア性窒素	(mg/l)	2.90	0.60	6.40	12
硝酸性窒素	(mg/l)				
磷酸性窒素	(mg/l)	33.0	17.0	47.0	12
塩素	(mg/l)	0.06	<0.03	0.19	12
陰イオン界面活性剤	(%)				
クロロフォルム	(mg/m)				
透明度 (cm)	(cm)	29.8	25.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	16.1	0.6	32.6	48
水温 (℃)	(℃)	16.4	6.0	29.0	48
流量 (m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	10.09	5.43	18.11	12
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	27
水温 (℃)	(℃)	16.4	0.3	32.8	56
水温 (℃)	(℃)	16.5	6.5	28.0	56
流量 (m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	12.06	5.72	21.27	14

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
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	4.4	2.2	8.0	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	5.4 (75%値)			
浮遊物質の量 (SS)	(mg/l)	7.8	4.1	16.0	/ 48
溶解性固形物の量 (DO)	(mg/l)	8.7 (75%値)			
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	12	4	33	0/ 48
全窒素	(mg/l)	7.2	3.7	11.7	0/ 48
全リン	(mg/l)	8.40	6.00	12.00	12
全有機炭素	(mg/l)	0.420	0.240	0.660	12
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/
六価クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 12
二価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
マンガン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	6
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	6
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	6
マングANEZ	(mg/l)	0.09	0.04	0.15	6
クロム	(mg/l)	0.09	0.05	0.12	6
ケイ素	(mg/l)	0.6	0.1	0.9	6
リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
硝酸窒素	(mg/l)	3.80	2.00	6.90	12
亜硝酸窒素	(mg/l)				
アンモニア態窒素	(mg/l)				
活性酸素	(mg/l)				
界面活性剤	(%)				
透明度	(cm)				
水温	(℃)				
流量	(m <sup>3</sup> /s)				
透明度	(cm)	28.9	16.0	30.0	24
水温	(℃)	16.0	0.0	32.2	48
流量	(m <sup>3</sup> /s)	16.9	7.5	29.2	48

7. 多摩川 大師橋 河川D 類型

測定機関： 建設省

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(無次元)	7.8	7.3	8.5	0/ 48
生化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	3.7	2.0	6.2	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	7.1	3.5	12.0	/ 48
浮遊物質量 (SS)	(mg/l)	7.7	5	30	0/ 48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	7.3	4.0	13.9	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	12			/
二ヘキササン抽出物質	(mg/l)	8.30	5.30	10.00	12
全窒素	(mg/l)	0.320	0.220	0.490	12
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 12
マグネシウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
アルミニウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 12
亜鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
鉄	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
クロム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
総水素	(mg/l)				
総窒素	(mg/l)				
アモニウム	(mg/l)				
リン	(mg/l)				
フッ素	(mg/l)				
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
亜鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	0.12	0.02	0.23	12
マンガン	(mg/l)	0.07	0.02	0.12	12
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
鉛	(mg/l)	1.2	0.6	1.9	12
アモニウム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
リン	(mg/l)	4.30	1.20	6.90	12
全窒素	(mg/l)				
アモニウム	(mg/l)	0.04	<0.03	0.11	12
硝酸イオン	(mg/l)				
硫酸イオン	(mg/l)				
塩素	(mg/l)				
界面活性剤	(%)				
透明度	(cm)	29.7	27.2	30.0	24
水深	(m)	16.1	0.1	31.8	48
水温	(℃)	17.1	7.5	28.8	48
流量	(m³/s)				

8. 多摩川 三沢川 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)	(無次元)	7.3	7.1	7.7	0/ 48
生化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	22.0	4.3	76.0	47/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	20.0	7.2	51.0	/ 48
浮遊物質量 (SS)	(mg/l)	19	4	65	2/ 48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	5.1	1.3	8.8	23/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	5.3E05	1.3E05	1.7E06	/ 12
二ヘキササン抽出物質	(mg/l)	3.5	ND	10.0	4
全窒素	(mg/l)	8.40	3.70	20.00	24
全窒素	(mg/l)	0.940	0.440	1.800	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
アルミニウム	(mg/l)				
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉄	(mg/l)				
クロム	(mg/l)				
総水素	(mg/l)				
総窒素	(mg/l)				
アモニウム	(mg/l)				
リン	(mg/l)				
フッ素	(mg/l)				
鉛	(mg/l)	0.005	<0.005	0.017	12
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12
亜鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	0.09	<0.02	0.29	12
マンガン	(mg/l)	0.07	<0.01	0.19	12
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
リン	(mg/l)	5.20	1.20	12.00	24
全窒素	(mg/l)	0.300	0.084	0.480	24
アモニウム	(mg/l)	1.200	0.086	2.200	24
硫酸イオン	(mg/l)	0.710	0.230	1.500	24
塩素	(mg/l)	36.0	23.0	71.0	24
界面活性剤	(%)	1.40	0.09	4.20	24
透明度	(cm)	25.0	17.5	30.0	24
水深	(m)	16.1	1.9	35.1	48
水温	(℃)	15.7	5.3	28.9	48
流量	(m³/s)	0.46	0.06	0.98	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.3	7.0	7.5	0/48
生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	15.0	5.6	39.0	48/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	19.0	9.6	32.0	/48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	17.0	3	100	4/48
溶解酸素 (DO)	(mg/l)	5.8	3.2	8.8	18/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	1.8	1.3E05	2.2E06	/12
全窒素	(mg/l)	8.80	4.80	14.00	4/24
全リン	(mg/l)	0.830	0.460	1.500	24/24
ドミオン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/24
アンモニア	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	/24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
総アルキル水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/l)	0.007	<0.005	0.020	12/12
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.05	12/12
亜鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
鉄	(mg/l)	0.15	0.05	0.37	12/12
マンガン	(mg/l)	0.08	<0.01	0.17	12/12
ニッケル	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/12
セレン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
亜硝酸性窒素	(mg/l)	5.40	1.90	12.00	24/24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.340	0.220	0.600	24/24
活性窒素	(mg/l)	1.300	0.580	1.900	24/24
有機リン	(mg/l)	0.610	0.310	1.000	24/24
塩素	(mg/l)	36.0	25.0	47.0	24/24
塩素	(%)	0.69	0.14	1.20	24/24
透明度	(cm)	27.8	8.5	30.0	24/24
水温	(m)	16.7	1.8	35.2	48/48
水温	(°C)	16.6	8.3	28.4	48/48
流速	(m/s)	2.30	0.83	5.01	48/48
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.1	8.9	1/48
生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	8.7	1.7	20.0	24/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	11.0	6.6	15.0	/48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	11.0	6	78	0/48
溶解酸素 (DO)	(mg/l)	7.3	3.5	11.7	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	1.1E05	1.4E04	4.9E05	/12
全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	/4
全リン	(mg/l)	6.90	4.60	10.00	24/24
ドミオン	(mg/l)	0.590	0.280	0.950	24/24
アンモニア	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
総アルキル水素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.005	12/12
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
マンガン	(mg/l)	0.21	0.11	0.32	12/12
ニッケル	(mg/l)	0.09	<0.01	0.31	12/12
セレン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
硝酸性窒素	(mg/l)	3.20	0.98	6.60	24/24
活性窒素	(mg/l)	0.510	0.210	0.960	24/24
有機リン	(mg/l)	1.600	0.740	3.000	24/24
塩素	(mg/l)	0.370	0.170	0.650	24/24
塩素	(%)	33.0	27.0	38.0	24/24
透明度	(cm)	0.33	0.10	0.72	24/24
水温	(m)	29.8	27.0	30.0	24/24
水温	(°C)	15.4	-0.3	32.9	48/48
流速	(m/s)	16.2	5.1	30.5	48/48
流速	(m/s)	1.47	0.80	4.52	48/48

II 鶴見川 亀の子橋 河川D 類型

測定機関：建設省

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.7	7.5	7.9	0/48
生物学的化学要求量 (BOD)	(mg/l)	11.0	7.8	19.0	43/48
化学学的化学要求量 (COD)	(mg/l)	12.0	8.4	23.0	/48
化学学的浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	25	9	65	0/48
溶解性浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	7.2	5.4	9.0	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	11.00	8.60	14.00	/12
全素	(mg/l)	0.800	0.470	1.000	/12
カシ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
有	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
ク	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ヒ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
総	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ア	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
P	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
亜	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	12/12
溶	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
溶	(mg/l)	0.15	0.02	0.26	12/12
総	(mg/l)	0.10	<0.01	0.36	12/12
フ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
ニ	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12/12
ア	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
ア	(mg/l)	6.70	2.40	11.00	12/12
亜	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
硝	(mg/l)	38.0	23.0	53.0	12/12
塩	(mg/l)	0.05	<0.03	0.09	12/12
陰	(mg/l)	27.8	17.0	30.0	24/24
透	(cm)	16.7	1.0	35.0	48/48
透	(m)	17.2	7.9	29.2	48/48
気	(°C)	3.45	1.25	6.57	12/12
水流	(m/s)				

12 鶴見川 大瀬橋 河川E 類型

測定機関：建設省

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.7	7.5	8.0	0/48
生物学的化学要求量 (BOD)	(mg/l)	10.0	6.2	16.0	18/48
化学学的化学要求量 (COD)	(mg/l)	12.0	(7.5%値)	21.0	/48
化学学的浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	11.0	7.2	21.0	/48
溶解性浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	23	7	78	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	6.6	4.5	9.9	0/48
全素	(mg/l)	11.00	7.80	14.00	/12
全	(mg/l)	0.870	0.480	1.200	/12
カシ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
有	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
ク	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ヒ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
総	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ア	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
P	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.007	12/12
亜	(mg/l)	0.01	<0.01	0.08	12/12
溶	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
溶	(mg/l)	0.14	0.03	0.32	12/12
総	(mg/l)	0.08	<0.01	0.28	12/12
フ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
ニ	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12/12
ア	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	6/6
ア	(mg/l)	5.80	2.80	8.90	12/12
亜	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
硝	(mg/l)	49.0	31.0	120.0	12/12
塩	(mg/l)	0.08	<0.03	0.26	12/12
陰	(mg/l)	27.0	17.0	30.0	24/24
透	(cm)	16.3	1.0	33.2	48/48
透	(m)	17.4	7.4	30.0	48/48
気	(°C)				
水流	(m/s)				



項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.6	7.4	7.9	0/48
生物学的要求量 (BOD)	(mg/l)	8.3	4.8	16.0	8/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	8.5 (75%値)	7.7	38.0	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	12.0 (75%値)	7	51	0/48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	18	2.6	8.3	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	4.5			/
全窒素	(mg/l)	10.00	7.20	15.00	12/12
全リン	(mg/l)	0.730	0.390	1.100	12/12
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
有機鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/
鉛 (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀 B	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
水銀 C	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	6/6
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	6/6
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	6/6
マンガン	(mg/l)	0.18	0.06	0.41	6/6
クロム	(mg/l)	0.18	0.01	0.27	6/6
ケル	(mg/l)	0.5	0.1	1.0	6/6
ケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
亜硝酸性窒素	(mg/l)	6.10	3.10	11.00	12
硝酸性窒素	(mg/l)				
有機リン	(mg/l)				
有機窒素	(mg/l)				
有機炭素	(mg/l)				
界面活性剤 a	(%)	0.07	<0.03	0.18	12
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)				
透明度 (cm)	(cm)	29.2	21.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	16.6	1.2	33.0	48
流量 (m³/s)	(m³/s)	17.6	8.0	29.3	48
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.8	7.5	8.0	0/48
生物学的要求量 (BOD)	(mg/l)	4.9	2.3	8.5	0/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	5.7 (75%値)	3.9	13.0	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	7.9	6	22	0/48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	8.6 (75%値)	3.3	9.2	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	12			/
全窒素	(mg/l)	7.20	4.10	12.00	12/12
全リン	(mg/l)	0.380	0.170	0.750	12/12
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
有機鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
鉛 (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀 B	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
水銀 C	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12/12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
マンガン	(mg/l)	0.15	0.03	0.25	12/12
クロム	(mg/l)	0.10	0.02	0.22	12/12
ケル	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
ケル	(mg/l)	1.1	0.3	2.2	12/12
ケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
亜硝酸性窒素	(mg/l)	3.00	0.91	8.00	12
硝酸性窒素	(mg/l)				
有機リン	(mg/l)				
有機窒素	(mg/l)				
有機炭素	(mg/l)				
界面活性剤 a	(%)	0.04	<0.03	0.12	12
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)				
透明度 (cm)	(cm)	29.7	26.5	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	16.5	1.1	32.9	48
流量 (m³/s)	(m³/s)	17.7	8.5	28.8	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.6	7.2	8.9	1/ 48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	12.0	3.7	39.0	17/ 48
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	13.0	(75%値) 7.1	33.0	/ 48
化学物質重量 (SS)	(mg/l)	14.0	(75%値) 5	350	0/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	6.1	0.9	14.9	2/ 48
溶解酸素量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.3E05	1.4E04	4.9E05	/ 12
大腸菌群数	(mg/l)	ND	ND	0.6	/ 4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	6.60	3.80	13.00	24
全窒素	(mg/l)	0.760	0.310	1.500	24
カシ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
有	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
ク	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/
ヒ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
総	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ア	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
P	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
亜	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
溶	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
解	(mg/l)	0.27	0.09	0.40	12
マ	(mg/l)	0.25	<0.01	0.66	12
ク	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
ッ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
ニ	(mg/l)	4.30	1.70	7.60	24
ン	(mg/l)	0.170	0.014	0.420	24
モ	(mg/l)	0.470	0.007	1.800	24
ニ	(mg/l)	0.470	0.140	0.900	24
ア	(mg/l)	31.0	21.0	42.0	24
モ	(%)	0.65	0.24	1.30	24
ニ	(mg/ml)				
透	(cm)	26.1	7.0	30.0	24
透	(m)	15.8	1.4	32.8	48
気	(℃)	16.6	6.1	31.5	48
水	(℃)	0.49	0.00	2.92	48
流	(m <sup>3</sup> /s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.2	7.7	0/ 45
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	11.0	4.6	27.0	34/ 45
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	13.0	(75%値) 7.6	22.0	/ 45
化学物質重量 (SS)	(mg/l)	16.0	(75%値) 6	290	8/ 45
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	7.0	4.3	10.5	0/ 45
溶解酸素量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.6E05	1.3E05	7.9E05	/ 11
大腸菌群数	(mg/l)	ND	ND	0.5	/ 4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	12.00	8.00	16.00	23
全窒素	(mg/l)	1.000	0.400	1.800	23
カシ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 23
有	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 23
ク	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 23
ヒ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 23
総	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 23
ア	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 23
P	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 23
フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	11
亜	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	11
溶	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	11
解	(mg/l)	0.15	0.06	0.33	11
マ	(mg/l)	0.05	<0.01	0.18	11
ク	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	11
ッ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
ニ	(mg/l)	7.60	2.90	12.00	23
ン	(mg/l)	0.560	0.250	1.100	23
モ	(mg/l)	1.900	1.000	3.900	23
ニ	(mg/l)	0.760	0.340	1.700	23
ア	(mg/l)	41.0	26.0	59.0	23
モ	(%)	0.54	0.23	0.84	23
ニ	(mg/ml)				
透	(cm)	22.7	6.0	30.0	22
透	(m)	15.9	-0.7	34.9	45
気	(℃)	17.5	7.0	29.1	45
水	(℃)	1.43	0.69	2.41	45
流	(m <sup>3</sup> /s)				

17 鶴見川 矢上川 一本橋 河川E 類型 測定機関：川崎市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.2	7.0	7.4	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	33.0	12.0	63.0	48/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	40.0	16.0 (75%値)	51.0	/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	29.0	16.0 (75%値)	51.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	46	9	220	0/ 48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	1.4	0.1	4.9	35/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.1E06	3.3E05	7.9E06	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	4.6	2.1	8.1	/ 4
全窒素	(mg/l)	14.00	9.70	20.00	24/ 24
全リン	(mg/l)	1.600	1.000	2.500	24/ 24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	/ 24
ムンシウム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
亜鉛	(mg/l)	0.013	0.007	0.022	12/ 12
銅	(mg/l)	0.03	<0.01	0.17	12/ 12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/ 12
鉄	(mg/l)	0.38	0.24	0.54	12/ 12
マンガン	(mg/l)	0.14	0.01	0.19	12/ 12
銅	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12/ 12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
亜硝酸素	(mg/l)	11.00	6.30	19.00	24/ 24
硝酸素	(mg/l)	0.200	<0.005	0.400	24/ 24
リン酸素	(mg/l)	0.530	0.045	1.400	24/ 24
活性酸素	(mg/l)	1.100	0.820	1.700	24/ 24
塩素	(mg/l)	57.0	26.0	81.0	48/ 48
濃度	(%)	2.30	1.40	3.20	24/ 24
活性酸素	(mg/l)	19.9	2.0	30.0	19/ 19
界面活性剤	(mg/l)	15.9	1.6	34.2	48/ 48
透明度	(cm)	17.0	8.2	29.2	48/ 48
水温	(℃)	1.48	0.07	2.65	48/ 48

18 入江川 入江橋 河川E 類型 測定機関：横浜

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.3	7.0	8.7	1/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	18.0	5.1	66.0	38/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	17.0	7.4 (75%値)	28.0	/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	13.0	7.4 (75%値)	28.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	16	7	68	0/ 48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	2.1	<0.1	5.1	27/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.9E06	7.9E04	7.9E06	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.5	ND	1.0	/ 4
全窒素	(mg/l)	8.70	5.60	12.00	24/ 24
全リン	(mg/l)	1.000	0.530	2.100	24/ 24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
ムンシウム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
総アルミニウム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.006	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)	0.12	0.06	0.22	12/ 12
マンガン	(mg/l)	0.09	0.04	0.16	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
鉛	(mg/l)	0.3	0.1	0.7	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
亜硝酸素	(mg/l)	6.30	4.00	9.40	24/ 24
硝酸素	(mg/l)	0.200	0.011	0.480	24/ 24
リン酸素	(mg/l)	0.220	<0.005	1.200	24/ 24
活性酸素	(mg/l)	0.630	0.250	1.300	24/ 24
濃度	(%)	5200.0	890.0	12000.0	24/ 24
活性酸素	(mg/l)	2.00	0.10	4.90	24/ 24
界面活性剤	(mg/l)	25.7	9.0	30.0	24/ 24
透明度	(cm)	16.5	2.3	32.5	48/ 48
水温	(℃)	17.1	8.2	28.0	48/ 48
水温	(℃)	0.05	-0.44	1.68	48/ 48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.2	7.8	0/ 48	水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.1	8.2	0/ 48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	9.8	3.4	27.0	14/ 48	化学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	5.0	1.7	17.0	3/ 48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	12.0	4.7	14.0	/ 48	化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	4.9	(75%値)		
生物学的酸素量 (SS)	(mg/l)	9.6	3	23	0/ 48	生物学的酸素量 (SS)	(mg/l)	8.2	4.2	21.0	/ 48
浮遊物質 (DO)	(mg/l)	11.0	0.5	8.4	5/ 48	浮遊物質 (DO)	(mg/l)	8.6	(75%値)		
溶解酸素量 (DO)	(MPN/100ml)	8	4.9E04	8.9E05	/ 12	溶解酸素量 (DO)	(MPN/100ml)	6	2	15	0/ 48
大腸菌群数	(mg/l)	5.0	ND	0.5	/ 12	大腸菌群数	(mg/l)	5.3	2.6	10.7	0/ 48
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	2.4E05	ND	0.5	/ 4	1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	2.6E05	1.4E04	1.3E06	/ 12
窒素	(mg/l)	ND	2.90	10.00	/ 24	窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全窒素	(mg/l)	0.560	0.190	0.900	24	全窒素	(mg/l)	4.30	2.20	8.30	24
						全全	(mg/l)	0.440	0.180	0.980	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24	カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24	鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2	銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉄	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24	鉄	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24	マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	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	水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
クロム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2	クロム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2	銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2	鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12	銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉄	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12	鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12	マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
亜鉛	(mg/l)	0.17	0.05	0.38	12	亜鉛	(mg/l)	0.11	0.05	0.23	12
水銀	(mg/l)	0.08	<0.01	0.23	12	水銀	(mg/l)	0.27	0.01	0.50	12
クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2	クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
水銀	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12	水銀	(mg/l)	0.1	<0.1	0.3	12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6	銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
窒素	(mg/l)	4.00	0.86	7.80	24	窒素	(mg/l)	2.70	0.85	5.70	24
全窒素	(mg/l)	0.290	0.056	0.680	24	全窒素	(mg/l)	0.240	0.059	0.510	24
アンモニア	(mg/l)	0.880	0.008	2.200	24	アンモニア	(mg/l)	0.370	<0.005	1.100	24
硝酸	(mg/l)	0.360	0.069	0.630	24	硝酸	(mg/l)	0.290	0.100	0.700	24
硫酸	(mg/l)	500.0	16.0	1900.0	24	硫酸	(mg/l)	3200.0	350.0	13000.0	24
塩素	(%)	0.78	0.12	2.10	24	塩素	(%)	0.44	0.08	1.10	24
界面活性剤	(mg/ml)					界面活性剤	(mg/ml)				
透明度	(cm)	29.5	25.0	30.0	24	透明度	(cm)	29.5	18.0	30.0	24
水温	(℃)	15.9	2.2	34.2	48	水温	(℃)	15.8	2.4	34.3	48
水温	(℃)	16.7	6.8	30.2	48	水温	(℃)	16.0	5.4	28.2	48
流量	(m³/s)	3.08	-2.43	8.83	48	流量	(m³/s)	0.19	-2.01	2.72	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.2	8.3	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	6.5	0.9	17.0	7/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	7.8 (75%値)	2.5	11.0	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	8.2 (75%値)	3	22	0/48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	4.5	0.9	9.2	3/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	6.7E05	1.0E05	1.7E06	/12
Π-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/4
全窒素	(mg/l)	3.50	1.40	5.00	24/24
全リン	(mg/l)	0.540	0.270	0.800	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
六価クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水銀	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	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
水銀	(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
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
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	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)	0.05	<0.02	0.12	12/12
マンガン	(mg/l)	0.27	0.02	0.48	12/12
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
鉛	(mg/l)	0.3	0.1	0.5	12/12
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
鉛	(mg/l)	2.00	0.53	3.20	24/24
銅	(mg/l)	0.150	0.069	0.260	24/24
鉄	(mg/l)	0.310	<0.005	1.400	24/24
マンガン	(mg/l)	0.360	0.140	0.540	24/24
銅	(mg/l)	6300.0	1200.0	16000.0	24/24
鉛	(mg/l)	0.49	0.04	1.30	24/24
水銀	(mg/l)				
鉛	(%)				
銅	(mg/ml)				
鉄	(mg/ml)				
マンガン	(mg/ml)				
銅	(mg/ml)				
鉛	(mg/ml)				
水銀	(mg/ml)				
鉛	(cm)	29.2	18.0	30.0	24/24
銅	(m)	15.9	1.5	30.5	48/48
鉄	(°C)	16.5	5.5	29.1	48/48
マンガン	(°C)	0.30	-1.86	2.91	48/48
銅	(m/s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.7	7.2	8.1	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	4.2	1.6	11.0	1/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	5.1 (75%値)	2.9	10.0	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	6.6 (75%値)	3	17	0/48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	9	2.0	7.7	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.4E05	3.3E04	4.9E05	/12
Π-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/4
全窒素	(mg/l)	2.50	1.10	5.60	24/24
全リン	(mg/l)	0.360	0.160	0.670	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
六価クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水銀	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
鉄	(mg/l)	0.04	<0.02	0.14	12/12
マンガン	(mg/l)	0.07	<0.01	0.22	12/12
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
鉛	(mg/l)	0.6	0.1	0.8	12/12
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
鉛	(mg/l)	1.40	0.37	3.50	24/24
銅	(mg/l)	0.130	0.040	0.270	24/24
鉄	(mg/l)	0.120	<0.005	0.530	24/24
マンガン	(mg/l)	0.230	0.085	0.420	24/24
銅	(mg/l)	12000.0	5000.0	17000.0	24/24
鉛	(mg/l)	0.20	<0.03	1.00	24/24
水銀	(mg/ml)				
鉛	(%)				
銅	(mg/ml)				
鉄	(mg/ml)				
マンガン	(mg/ml)				
銅	(mg/ml)				
鉛	(mg/ml)				
水銀	(mg/ml)				
鉛	(cm)	30.0	30.0	30.0	24/24
銅	(m)	15.8	0.4	32.4	48/48
鉄	(°C)	16.1	4.0	27.2	48/48
マンガン	(°C)	-0.26	-3.36	2.37	48/48
銅	(m/s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.3	7.1	7.7	0/48
生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	14.0	4.8	35.0	28/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	11.0	5.2	24.0	/48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	12.0	6	28	0/48
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	2.6	<0.1	6.7	18/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	4.1E06	7.0E04	1.7E07	/12
全窒素	(mg/l)	1.2	ND	4.0	/4
全リン	(mg/l)	7.60	3.40	12.00	24/24
	(mg/l)	0.900	0.430	1.500	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
六価クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
水銀	(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	12/12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
鉄	(mg/l)	0.08	0.02	0.14	12/12
マンガン	(mg/l)	0.18	0.07	0.40	12/12
クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
総水銀	(mg/l)	0.4	0.2	0.7	12/12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
銅	(mg/l)	4.90	2.10	9.30	24/24
亜鉛	(mg/l)	0.350	0.007	1.000	24/24
銅	(mg/l)	0.360	<0.005	2.000	24/24
鉛	(mg/l)	0.580	0.330	1.200	24/24
マンガン	(mg/l)	7300.0	1800.0	14000.0	24/24
クロム	(%)	1.30	0.34	4.00	24/24
透明度	(cm)	24.5	16.0	30.0	24/24
水温	(℃)	15.9	0.6	32.6	48/48
水温	(℃)	16.9	4.3	27.8	48/48
流量	(m³/s)	0.07	-0.68	1.43	48/48

  

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.1	8.0	0/48
生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	5.1	2.2	22.0	2/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	5.0	(75%値)	14.0	/48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	7.1	3.8	38	0/48
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	9	4	11.2	2/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	5.4E05	1.0E05	2.4E06	/12
全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	/4
全リン	(mg/l)	5.60	2.40	8.80	24/24
	(mg/l)	0.740	0.320	1.200	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
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
六価クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
水銀	(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	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)	0.05	<0.02	0.12	12/12
マンガン	(mg/l)	0.07	0.01	0.12	12/12
クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
総水銀	(mg/l)	0.2	<0.1	0.4	12/12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
銅	(mg/l)	3.30	1.10	6.00	24/24
亜鉛	(mg/l)	0.210	0.085	0.310	24/24
銅	(mg/l)	1.200	0.035	3.300	24/24
鉛	(mg/l)	0.540	0.180	0.830	24/24
マンガン	(mg/l)	6100.0	1100.0	13000.0	24/24
クロム	(%)	0.43	0.05	0.83	24/24
透明度	(cm)	28.4	12.0	30.0	24/24
水温	(℃)	16.3	1.5	32.6	48/48
水温	(℃)	17.2	6.3	28.6	48/48
流量	(m³/s)	0.57	-5.22	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)		7.5	7.0	8.1	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	14.0	3.2	49.0	25/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	13.0	7.2	27.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	21	5	160	0/ 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	6.6	2.7	10.8	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.2E06	2.2E05	5.4E06	/ 12
一ヘキササン抽出物質重量	(mg/l)	2.1	ND	5.0	/ 4
全窒素	(mg/l)	7.10	3.60	12.00	24/ 24
全有機炭素	(mg/l)	0.860	0.270	1.500	24/ 24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
六価クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	0.006	<0.005	0.020	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)	0.07	0.03	0.12	12/ 12
マンガン	(mg/l)	0.05	<0.01	0.14	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
銅	(mg/l)	2.50	0.48	5.40	24/ 24
銅	(mg/l)	0.270	0.140	0.470	24/ 24
銅	(mg/l)	2.000	0.490	4.700	24/ 24
銅	(mg/l)	0.580	0.220	1.000	24/ 24
銅	(mg/l)	140.0	35.0	1500.0	24/ 24
銅	(mg/l)	1.50	0.25	3.40	24/ 24
透明度 (cm)	(cm)	25.3	11.0	30.0	24/ 24
水温 (℃)	(℃)	17.7	0.4	32.1	48/ 48
水温 (℃)	(℃)	17.4	1.8	29.9	48/ 48
流量 (m³/s)	(m³/s)	0.23	0.03	2.50	48/ 48
透明度 (cm)	(cm)	27.2	6.0	30.0	24/ 24
水温 (℃)	(℃)	17.6	0.7	31.0	48/ 48
水温 (℃)	(℃)	17.0	3.3	28.8	48/ 48
流量 (m³/s)	(m³/s)	0.17	0.00	2.16	48/ 48
水素イオン濃度 (PH)		7.6	7.2	8.6	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	7.9	1.9	21.0	10/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	10.0	(75%値) 4.7	26.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	9.7	(75%値) 3	220	0/ 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	11.0	1.5	11.8	4/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		21	4.9E04	7.0E05	/ 12
一ヘキササン抽出物質重量	(mg/l)	3.2E05	ND	1.7	/ 4
全窒素	(mg/l)	0.7	3.20	10.00	24/ 24
全有機炭素	(mg/l)	5.70	0.250	1.300	24/ 24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
六価クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/ 12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/ 12
鉄	(mg/l)	0.08	0.03	0.17	12/ 12
マンガン	(mg/l)	0.06	<0.01	0.20	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
銅	(mg/l)	2.70	0.54	5.70	24/ 24
銅	(mg/l)	0.190	0.070	0.320	24/ 24
銅	(mg/l)	1.400	0.240	6.000	24/ 24
銅	(mg/l)	0.580	0.180	1.000	24/ 24
銅	(mg/l)	450.0	24.0	7500.0	24/ 24
銅	(mg/l)	0.96	0.16	3.10	24/ 24
透明度 (cm)	(cm)	27.2	6.0	30.0	24/ 24
水温 (℃)	(℃)	17.6	0.7	31.0	48/ 48
水温 (℃)	(℃)	17.0	3.3	28.8	48/ 48
流量 (m³/s)	(m³/s)	0.17	0.00	2.16	48/ 48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)		7.8	7.3	8.3	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.9	0.6	7.2	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.1 (75%値)	1.6	9.3	/ 48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	4.0	3	77	0/ 48
溶解酸素濃度 (DO)	(mg/l)	4.2 (75%値)	2.9	10.4	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		11	2.2E02	5.4E05	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	5.7E04	ND	ND	/ 4
全窒素	(mg/l)	ND	0.60	3.00	24
全リン	(mg/l)	1.20	0.110	0.520	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
アルミニウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	0.04	0.02	0.07	12
クロム	(mg/l)	0.06	0.01	0.19	12
ニッケル	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
銅	(mg/l)	0.6	0.3	0.8	12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム窒素	(mg/l)	0.53	0.03	1.70	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.082	0.022	0.150	24
硝酸性リン	(mg/l)	0.200	0.046	1.000	24
硫酸性リン	(mg/l)	0.160	0.060	0.390	24
塩素	(mg/l)	13000.0	4100.0	19000.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.10	<0.03	0.23	24
透明度 (cm)		30.0	30.0	30.0	24
水温 (℃)		17.6	1.2	32.2	48
水温 (℃)		18.5	7.9	30.0	48
流速 (m/s)		-0.21	-4.90	2.42	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)		7.5	7.2	8.3	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	9.2	2.2	27.0	14/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0 (75%値)	5.7	20.0	/ 48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	9.9	4	94	0/ 48
溶解酸素濃度 (DO)	(mg/l)	11.0 (75%値)	1.1	9.9	5/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		5.4	1.4E03	2.4E06	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	5.2E05	ND	2.0	/ 4
全窒素	(mg/l)	0.9	3.10	8.90	24
全リン	(mg/l)	6.00	0.360	1.400	24
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(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
アルミニウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.007	12
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	0.06	0.02	0.09	12
クロム	(mg/l)	0.08	<0.01	0.22	12
ニッケル	(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
アモニウム窒素	(mg/l)	2.70	0.49	5.70	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.230	0.087	0.440	24
硝酸性リン	(mg/l)	1.300	0.097	2.700	24
硫酸性リン	(mg/l)	0.670	0.270	1.100	24
塩素	(mg/l)	19000.0	28.0	9100.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.95	0.26	1.90	24
透明度 (cm)		28.8	17.0	30.0	24
水温 (℃)		17.5	0.9	31.3	48
水温 (℃)		17.5	4.6	30.6	48
流速 (m/s)		0.17	-0.42	2.73	48



29 滑川 滑川橋 河川E 類型

測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.9	7.3	8.6	2/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.5	0.5	7.4	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.0	(75%値) 1.8	10.0	/ 48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	5.7	2	70	0/ 48
溶解性酸素濃度 (DO)	(mg/l)	16	2.7	13.2	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	5.0E04	1.3E04	1.0E05	/ 12
一ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全窒素	(mg/l)	1.80	0.78	3.20	24
全リン	(mg/l)	0.360	0.260	0.530	24
ドミニアム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
シアニド	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
クム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
アール	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
PC	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
PC	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.008	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	0.04	0.02	0.07	12
マンガン	(mg/l)	0.07	<0.01	0.33	12
クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	12
ニッケル	(mg/l)	0.1	<0.1	0.4	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	0.22	0.08	0.39	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.049	0.023	0.078	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.980	0.220	2.700	24
リン	(mg/l)	0.280	0.160	0.410	24
塩素	(mg/l)	2700.0	59.0	17000.0	24
塩素	(mg/l)	0.10	<0.03	0.22	24
透明度	(cm)	27.6	14.0	30.0	24
視度	(m)	17.5	1.8	31.3	48
水温	(℃)	17.4	4.3	30.5	48
水量	(m³/s)	0.09	0.00	3.86	48

30 神戸川 神戸橋 河川E 類型

測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.0	7.9	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	13.0	3.2	26.0	31/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	16.0	(75%値) 7.6	22.0	/ 48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	14.0	2	110	0/ 48
溶解性酸素濃度 (DO)	(mg/l)	11	1.0	7.3	10/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	9.1E05	5.0E00	3.4E06	/ 12
一ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.3	0.6	2.3	/ 4
全窒素	(mg/l)	7.90	5.10	11.00	24
全リン	(mg/l)	1.100	0.650	1.600	24
ドミニアム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
シアニド	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
クム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
アール	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
PC	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
PC	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
フェノール類	(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)	0.16	0.09	0.25	12
マンガン	(mg/l)	0.39	0.15	0.70	12
クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	12
ニッケル	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	(mg/l)	4.70	1.80	8.00	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.310	0.120	0.560	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.780	0.150	2.200	24
リン	(mg/l)	0.760	0.360	1.200	24
塩素	(mg/l)	50.0	31.0	170.0	24
塩素	(mg/l)	1.60	0.55	3.40	24
透明度	(cm)	29.3	24.0	30.0	24
視度	(m)	18.2	2.0	32.6	48
水温	(℃)	17.8	6.6	29.2	48
水量	(m³/s)	0.17	0.00	2.28	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)	7.0	6.6	7.3	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	12.0	4.6	31.0	39/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	15.0	(7.5%値)	32.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	14.0	7.8		/48
浮遊物質量 (DO)	(mg/l)	16.0	0	75	0/48
溶解酸素量 (MPN/100ml)	(mg/l)	11	1.5	6.4	5/48
大腸菌群数	(MPN/100ml)	9.8E05	4.6E04	7.3E06	/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.7	ND	1.4	/4
全窒素	(mg/l)	6.80	3.80	10.00	24/24
全リン	(mg/l)	1.000	0.580	1.600	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/
鉛 (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
アモニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)	0.04	<0.01	<0.005	12/12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.08	12/12
鉄	(mg/l)	0.12	<0.02	<0.1	12/12
マンガン	(mg/l)	0.07	<0.01	0.14	12/12
クロム	(mg/l)	0.2	0.2	0.3	12/12
ケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
アモニウム	(mg/l)	3.90	1.50	7.20	24/24
亜硝酸	(mg/l)	0.540	0.016	1.600	24/24
硝酸	(mg/l)	2.100	0.060	6.000	24/24
リン	(mg/l)	0.790	0.490	1.200	24/24
塩素	(mg/l)	40.0	21.0	64.0	24/24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.70	0.09	1.40	24/24
透明度	(cm)	28.4	8.8	30.0	48/48
水温	(m)	14.7	-3.0	33.0	48/48
気温	(°C)	16.8	6.0	30.0	48/48
水流	(m/s)	0.48	0.25	1.22	48/48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.1	8.2	0/41
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	20.0	6.1	49.0	36/41
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	21.0	(7.5%値)	47.0	/41
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	24.0	10.0		/41
浮遊物質量 (DO)	(mg/l)	50	4	510	4/41
溶解酸素量 (MPN/100ml)	(mg/l)	4.7	0.9	9.8	6/41
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.8E05	3.1E04	1.0E06	/10
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	2.4	ND	5.4	/4
全窒素	(mg/l)	14.00	9.20	19.00	21/21
全リン	(mg/l)	1.400	0.860	3.000	21/21
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/21
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/21
有機鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/
鉛 (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/21
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/21
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/21
アモニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/21
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	10/10
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	10/10
鉄	(mg/l)	0.22	0.18	0.29	10/10
マンガン	(mg/l)	0.14	0.07	0.21	10/10
クロム	(mg/l)	0.2	<0.1	0.7	10/10
ケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
アモニウム	(mg/l)	8.50	4.50	13.00	21/21
亜硝酸	(mg/l)	0.570	0.006	1.500	21/21
硝酸	(mg/l)	1.100	0.058	2.700	21/21
リン	(mg/l)	1.000	0.720	1.500	21/21
塩素	(mg/l)	60.0	43.0	98.0	21/21
陰イオン界面活性剤	(%)	1.20	0.10	2.20	21/21
透明度	(cm)	22.7	4.0	30.0	20/20
水温	(m)	16.4	1.0	32.6	41/41
気温	(°C)	18.4	4.4	31.5	41/41
水流	(m/s)	1.01	0.23	5.20	41/41

33 境川 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	7.1	7.8	0/44
生物学的的求量 (BOD)	(mg/l)	16.0	6.4	44.0	36/44
化学的求量 (COD)	(mg/l)	19.0	10.0 (75%値)	51.0	/44
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	57	4	300	6/44
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	2.1E05	2.2E03	8.2	0/44
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.6	ND	1.7E06	/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	16.00	10.00	25.00	4/24
全窒素	(mg/l)	1.400	0.890	2.600	24/24
カシウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
マグネシウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機炭素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ムネシム (6種)	(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)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
鉄	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	12/12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
ケルチン	(mg/l)	0.13	0.10	0.19	12/12
ケルチン	(mg/l)	0.10	0.06	0.16	12/12
ケルチン	(mg/l)	0.1	<0.1	0.4	12/12
ケルチン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
窒素	(mg/l)	9.90	4.50	16.00	24/24
窒素	(mg/l)	0.640	0.080	1.000	24/24
窒素	(mg/l)	1.900	0.110	4.600	24/24
窒素	(mg/l)	1.000	0.710	1.400	24/24
窒素	(mg/l)	60.0	49.0	85.0	24/24
窒素	(%)	0.85	0.14	2.80	24/24
透明度	(cm)	25.9	6.0	30.0	22/22
水温	(℃)	16.7	1.0	34.5	44/44
水温	(℃)	18.3	5.7	28.8	44/44
水温	(℃)	1.62	0.80	3.93	44/44

34 境川 高嶽橋 河川D 類型

測定機関： 横浜市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.1	7.8	0/47
生物学的的求量 (BOD)	(mg/l)	17.0	5.1	58.0	37/47
化学的求量 (COD)	(mg/l)	18.0	9.0 (75%値)	39.0	/47
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	43	4	190	6/47
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	6.4	2.9	9.4	0/47
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	5.2E05	1.3E05	1.7E06	/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.6	ND	1.4	4/4
全窒素	(mg/l)	13.00	8.00	19.00	24/24
全窒素	(mg/l)	1.300	0.820	1.900	24/24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
マグネシウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機炭素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ムネシム (6種)	(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)	<0.005	<0.005	0.009	12/12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
ケルチン	(mg/l)	0.09	0.06	0.14	12/12
ケルチン	(mg/l)	0.08	<0.01	0.23	12/12
ケルチン	(mg/l)	0.1	<0.1	0.4	12/12
ケルチン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
窒素	(mg/l)	7.60	3.00	14.00	24/24
窒素	(mg/l)	0.580	0.250	1.000	24/24
窒素	(mg/l)	1.700	0.390	3.200	24/24
窒素	(mg/l)	0.860	0.430	1.300	24/24
窒素	(mg/l)	49.0	35.0	70.0	24/24
窒素	(%)	0.92	0.22	2.20	24/24
透明度	(cm)	25.1	8.0	30.0	23/23
水温	(℃)	17.0	-0.8	31.1	47/47
水温	(℃)	18.4	8.3	29.3	47/47
水温	(℃)	3.31	1.71	12.90	47/47

36 境川 境川橋 河川D 類型 測定機関：藤沢市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.2	7.7	0/46
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	10.0	6.3	19.0	0/46
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	11.0	(7.5%値)		34/46
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	13.0	9.1	20.0	/46
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	14.0	(7.5%値)		
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	32	8	160	4/46
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	4.6	1.9	8.0	1/46
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	2.5E05	7.9E04	4.9E05	/12
大腸菌数 (MPN/100ml)	(mg/l)	1.0	0.6	1.3	/4
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	12.00	8.30	16.00	23/23
全素	(mg/l)	1.200	0.750	1.500	23/23
全素	(mg/l)				
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/23
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/23
有機機	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/23
鉛 (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/23
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/23
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/23
アールキ	(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
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.02	12/12
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
鉛	(mg/l)	0.19	0.08	0.37	12/12
鉄	(mg/l)	0.16	0.07	0.23	12/12
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
クロム	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12/12
ケ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
アモニウム	(mg/l)	7.00	4.10	9.60	23/23
硝酸性窒素	(mg/l)	0.470	0.070	0.780	23/23
硝酸性窒素	(mg/l)	2.400	1.000	3.500	23/23
硝酸性窒素	(mg/l)	0.870	0.590	1.200	23/23
硝酸性窒素	(mg/l)	48.0	39.0	57.0	23/23
陰イオン界面活性剤	(%)	0.39	0.12	0.88	23/23
クロロホルム	(mg/ml)				
透明度 (cm)	(cm)	25.8	6.0	30.0	24/24
水温 (℃)	(℃)	15.6	0.0	31.0	46/46
水温 (℃)	(℃)	17.8	7.0	31.0	46/46
水温 (℃)	(℃)	9.92	4.64	23.00	46/46

35 境川 大進橋 河川D 類型 測定機関：藤沢市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.2	7.9	0/44
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	12.0	6.6	24.0	39/44
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	14.0	(7.5%値)		
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	14.0	9.2	19.0	/44
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	16.0	(7.5%値)		
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	26	10	89	0/44
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	5.1	1.4	9.0	2/44
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	2.4E05	1.1E05	7.9E05	/12
大腸菌数 (MPN/100ml)	(mg/l)	1.1	0.5	2.1	/3
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	12.00	8.10	17.00	22/22
全素	(mg/l)	1.200	0.770	1.700	22/22
全素	(mg/l)				
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/22
有機機	(mg/l)				/
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/22
鉛 (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/22
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/22
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/22
アールキ	(mg/l)				/
鉛	(mg/l)				/
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12/12
銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
鉛	(mg/l)	0.19	0.09	0.25	12/12
鉄	(mg/l)	0.15	0.07	0.26	12/12
マンガン	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12/12
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	6/6
ケ	(mg/l)				
アモニウム	(mg/l)	7.10	4.60	10.00	22/22
硝酸性窒素	(mg/l)	0.490	0.270	0.670	22/22
硝酸性窒素	(mg/l)	2.400	1.000	3.500	22/22
硝酸性窒素	(mg/l)	0.830	0.570	1.300	22/22
硝酸性窒素	(mg/l)	46.0	35.0	61.0	22/22
陰イオン界面活性剤	(%)	0.57	0.16	1.20	22/22
クロロホルム	(mg/ml)				
透明度 (cm)	(cm)	27.8	18.0	30.0	24/24
水温 (℃)	(℃)	15.7	0.0	30.0	44/44
水温 (℃)	(℃)	17.8	8.0	30.0	44/44
水温 (℃)	(℃)	5.71	2.73	8.31	44/44

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	8.9	2/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	11.0	4.5	23.0	36/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0	7.2	29.0	/ 48
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	14.0			
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	23	6	200	3/ 48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	5.9	1.4	16.0	1/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.9E05	2.3E04	1.3E06	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.8	ND	1.2	/ 4
全窒素	(mg/l)	7.10	4.80	10.00	24
全リン	(mg/l)	0.970	0.440	2.000	24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
シリコン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)				/
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)				/
マンガン	(mg/l)				/
鉄	(mg/l)				/
亜鉛	(mg/l)				/
溶解性ケイ素	(mg/l)				/
溶解性ケイ素	(mg/l)				/
総ケイ素	(mg/l)				/
フッ素	(mg/l)				/
アモニア性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
硝酸性窒素	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶解性ケイ素	(mg/l)	0.16	0.09	0.23	12
溶解性ケイ素	(mg/l)	0.09	<0.01	0.28	12
総ケイ素	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
フッ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニア性窒素	(mg/l)	4.10	1.50	7.20	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.280	0.096	0.480	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.990	0.160	2.500	24
溶解性ケイ素	(mg/l)	0.650	0.150	1.600	24
溶解性ケイ素	(mg/l)	36.0	12.0	51.0	24
総ケイ素	(mg/l)	0.82	0.28	1.60	24
透明度 (cm)	(cm)	29.6	25.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	17.2	-0.5	32.5	48
水温 (℃)	(℃)	17.7	4.4	29.9	48
流量 (m³/s)	(m³/s)	1.34	0.49	13.13	48

  

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.3	7.0	7.6	0/ 46
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	12.0	5.7	34.0	35/ 46
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	15.0			
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	13.0	8.4	39.0	/ 46
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	13.0			
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	36	8	330	4/ 46
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	5.6	1.8	8.6	1/ 46
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.2E05	3.3E04	4.9E05	/ 11
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	1.2	/ 4
全窒素	(mg/l)	12.00	6.20	18.00	23
全リン	(mg/l)	1.200	0.690	1.900	23
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 23
シリコン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 23
有機リン	(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
銅	(mg/l)				/
マンガン	(mg/l)				/
鉄	(mg/l)				/
亜鉛	(mg/l)				/
溶解性ケイ素	(mg/l)				/
溶解性ケイ素	(mg/l)				/
総ケイ素	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	11
フッ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニア性窒素	(mg/l)	6.90	1.40	13.00	23
硝酸性窒素	(mg/l)	0.530	0.110	1.100	23
硝酸性窒素	(mg/l)	2.600	0.850	10.000	23
溶解性ケイ素	(mg/l)	0.880	0.140	1.600	23
溶解性ケイ素	(mg/l)	46.0	6.9	60.0	23
総ケイ素	(mg/l)	0.43	0.16	1.00	23
透明度 (cm)	(cm)	27.4	16.0	30.0	22
水温 (℃)	(℃)	17.6	-0.3	31.6	46
水温 (℃)	(℃)	18.9	8.6	29.3	46
流量 (m³/s)	(m³/s)	4.77	2.27	35.07	46

39 境川 柏尾川 川名橋 河川D 類型

測定機関：藤沢市

40 境川 抽川 抽川橋 河川D 類型

測定機関：横浜市

横浜市

項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	7.4	7.2	7.6	0/46
生物化学的求量 (BOD)	9.8	4.4	17.0	25/46
化学求量 (COD)	13.0	(75%値) 8.9	22.0	/46
化養求量 (SS)	14.0	(75%値) 4	190	1/46
浮遊物質 (DO)	22	1.0	7.1	6/46
溶存酸素量 (MPN/100ml)	2.2E05	1.1E04	7.9E05	/12
大腸菌数	0.6	ND	1.4	/3
n-ヘキササン抽出物質	12.00	8.20	17.00	22/22
全素	1.200	0.740	1.600	22/22
カシウム	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
ナトリウム	ND	ND	ND	0/22
有機物	<0.02	<0.02	<0.02	/22
クロム (6価)	<0.05	<0.05	<0.05	0/22
ヒ素	<0.02	<0.02	<0.02	0/22
鉛	<0.0005	<0.0005	0.0007	1/22
水銀				/22
鉛				/22
銅				/22
亜鉛	<0.005	<0.005	0.007	12/12
鉄	<0.01	<0.01	0.01	12/12
マンガン	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
ニッケル	0.20	0.11	0.25	12/12
コバルト	0.16	0.09	0.22	12/12
モリブデン	0.1	<0.1	0.2	12/12
セレン	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
アンモニウム	7.20	3.70	11.00	22/22
亜硝酸	0.480	0.220	0.870	22/22
硝酸	2.500	0.580	4.700	22/22
活性酸素	0.930	0.590	1.300	22/22
塩素	49.0	40.0	58.0	22/22
塩素濃度 (%)	0.39	0.15	0.85	22/22
陰イオン界面活性剤				
クロロホルム				
透明度	28.8	14.0	30.0	24/24
水深	15.4	0.0	31.0	46/46
水温	18.0	8.0	31.0	46/46
流速	4.15	2.12	8.34	45/45

項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	7.4	7.1	7.5	0/47
生物化学的求量 (BOD)	8.3	3.3	16.0	23/47
化学求量 (COD)	9.4	(75%値) 6.0	13.0	/47
化養求量 (SS)	9.7	(75%値) 5	100	0/47
浮遊物質 (DO)	11.0	3.1	7.9	0/47
溶存酸素量 (MPN/100ml)	23	3.2E05	7.0E05	/12
大腸菌数	ND	ND	0.5	/3
n-ヘキササン抽出物質	12.00	5.90	19.00	23/23
全素	0.730	0.410	1.100	23/23
カシウム	<0.002	<0.002	<0.002	0/23
ナトリウム	ND	ND	ND	0/23
有機物	<0.02	<0.02	<0.02	/23
クロム (6価)	<0.05	<0.05	<0.05	0/23
ヒ素	<0.02	<0.02	<0.02	0/23
鉛	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/23
水銀				/23
銅				/23
亜鉛	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
鉄	<0.01	<0.01	0.01	12/12
マンガン	<0.1	<0.1	<0.1	12/12
ニッケル	0.05	0.03	0.12	12/12
コバルト	0.06	<0.01	0.19	12/12
モリブデン	<0.1	<0.1	0.1	12/12
セレン	<0.02	<0.02	<0.02	6/6
アンモニウム	7.60	1.60	13.00	23/23
亜硝酸	0.310	0.140	0.450	23/23
硝酸	2.200	0.660	5.700	23/23
活性酸素	0.510	0.210	0.970	23/23
塩素	37.0	22.0	49.0	23/23
塩素濃度 (%)	0.40	0.23	0.75	23/23
陰イオン界面活性剤				
クロロホルム				
透明度	27.2	10.0	30.0	24/24
水深	17.3	-0.1	32.0	47/47
水温	18.6	8.0	29.0	47/47
流速	0.88	0.38	7.33	47/47

41 引地川 下土棚大橋 河川D 類型

測定機関：藤沢市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)		7.3	7.0	7.7	0/47
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	13.0	5.0	44.0	32/47
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	14.0	7.4	40.0	/47
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	20	2	130	2/47
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	3.3	0.8	6.5	9/47
溶解酸素重量 (MPN/100ml)		2.7E05	7.0E04	7.0E05	/12
大腸菌群数		1.4	0.9	1.7	/4
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	9.70	6.40	13.00	24/24
全窒素	(mg/l)	1.200	0.690	1.900	24/24
全リン	(mg/l)				
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.05	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
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
水銀	(mg/l)				
銅	(mg/l)				
亜鉛	(mg/l)				
鉄	(mg/l)				
マンガン	(mg/l)				
ケイ素	(mg/l)				
ニッケル	(mg/l)				
アモニウム	(mg/l)				
硝酸性窒素	(mg/l)				
硝酸性窒素	(mg/l)				
活性酸素	(%)				
界面活性剤	(mg/ml)				
透明度	(cm)	27.8	14.0	30.0	24/24
水温	(℃)	15.8	-1.0	29.5	47/47
水温	(℃)	18.0	9.0	29.5	47/47
流量	(m³/s)	1.99	1.27	3.98	47/47

42 引地川 石川橋 河川D 類型

測定機関：藤沢市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)		7.4	7.1	7.8	0/48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	11.0	5.4	21.0	35/48
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	14.0	(7.5%値)	26.0	/48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	16.0	(7.5%値)	110	1/48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	4.2	0.8	8.1	9/48
溶解酸素重量 (MPN/100ml)		2.7E05	4.9E04	7.9E05	/12
大腸菌群数		2.3	0.7	4.1	/4
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	8.90	5.50	13.00	24/24
全窒素	(mg/l)	1.300	0.920	1.700	24/24
全リン	(mg/l)				
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
クロム (6価)	(mg/l)	<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
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
水銀	(mg/l)				
銅	(mg/l)				
亜鉛	(mg/l)				
鉄	(mg/l)				
マンガン	(mg/l)				
ケイ素	(mg/l)				
ニッケル	(mg/l)				
アモニウム	(mg/l)				
硝酸性窒素	(mg/l)				
硝酸性窒素	(mg/l)				
活性酸素	(%)				
界面活性剤	(mg/ml)				
透明度	(cm)	29.1	21.0	30.0	24/24
水温	(℃)	15.3	-2.0	29.5	48/48
水温	(℃)	17.9	8.0	28.0	48/48
流量	(m³/s)	2.54	1.36	7.26	48/48

項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	7.5	7.2	7.8	0/47
生物学的的求量 (BOD)	8.0	5.4	19.0	14/47
化学求量 (COD)	12.0	8.2	29.0	/47
化学求量 (75%値)	14.0			
化学求量 (75%値)	21	4	180	1/47
浮遊物質量 (SS)	4.3	1.1	9.0	8/47
溶解酸素量 (DO)	6.1E04	1.7E04	1.4E05	/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	0.7	0.6	0.7	/4
1-ヘキササン抽出物質	8.00	5.20	10.00	24
全	1.000	0.770	1.500	24
全				
カシ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
ミ	ND	ND	ND	0/24
了	ND	ND	ND	0/2
機	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
鉛	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ム (6 価)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銀	ND	ND	ND	0/2
水	ND	ND	ND	0/2
キ C				
P				
ア	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
ノ	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	0.21	0.13	0.32	12
マ	0.12	0.06	0.20	12
ガ	<0.05	<0.05	<0.05	2
ン	0.1	<0.1	0.2	12
素	<0.02	<0.02	0.03	6
ル				
ア	5.10	2.60	8.20	24
ニ	0.290	0.040	0.530	24
酸	1.200	0.190	3.100	24
性	0.810	0.500	1.300	24
性	53.0	36.0	74.0	24
イ				
濃	0.30	0.05	0.76	24
分				
界				
活				
性				
剤				
ア				
ロ				
フ				
イ				
ル				
a				
ク				
透	30.0	30.0	30.0	24
透	15.4	-1.0	29.5	47
気	17.8	7.0	28.5	47
水	2.46	1.42	6.62	47
流				
項	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	7.5	7.0	7.9	0/48
生物学的的求量 (BOD)	1.0	0.1	2.2	1/48
化学求量 (COD)	1.8	0.9	2.2	/48
化学求量 (75%値)	2.0			
化学求量 (75%値)	4	1	6	0/48
浮遊物質量 (SS)	10.2	6.9	12.9	4/48
溶解酸素量 (DO)	8.4E02	2.0E01	1.6E04	8/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	ND	ND	ND	/4
1-ヘキササン抽出物質	1.60	1.00	2.70	24
全	0.054	0.017	0.120	24
全				
カシ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
ミ	ND	ND	ND	0/24
了				
機	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
鉛	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ム (6 価)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銀				
水				
キ C				
P				
ア	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
ノ	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	<0.02	<0.02	<0.02	12
マ	0.01	<0.01	0.08	12
ガ				
ン	<0.1	<0.1	0.1	12
素	<0.02	<0.02	<0.02	6
ル				
ア	0.03	<0.01	0.11	24
ニ	0.023	0.006	0.044	24
酸	0.970	0.770	1.300	24
性	0.033	0.006	0.110	24
性	4.4	2.2	6.4	24
イ				
濃	<0.03	<0.03	0.05	24
分				
界				
活				
性				
剤				
ア				
ロ				
フ				
イ				
ル				
a				
ク				
透	30.0	30.0	30.0	36
透	14.3	-2.0	32.0	48
気	13.8	4.0	22.5	48
水				
流				



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	8.4	0/ 48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	1.8	0.4	3.8	16/ 48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	2.2 (75%値)	1.3	4.4	/ 48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	2.9 (75%値)	1	20	0/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	6	6.4	14.0	9/ 48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	2.0E04	1.1E03	9.2E04	48/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	ND	ND	ND	/ 4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	2.50	1.30	3.70	24
全素	(mg/l)	0.160	0.077	0.740	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)	7.8	7.4	8.6	1/ 48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	1.5	<0.1	5.1	10/ 48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	1.7 (75%値)	1.3	6.0	/ 48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	2.5 (75%値)	1	19	0/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	5	6.8	13.5	7/ 48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	9.9	1.0E03	5.4E05	46/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.5E04	ND	ND	/ 4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	1.10	2.00	24
全素	(mg/l)	0.070	0.027	0.110	24

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

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

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
フラスコ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	12
マンガン	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
亜鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
フラスコ	(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)	0.03	<0.02	0.07	12
マンガン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	12
亜鉛	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
フラスコ	(mg/l)	0.14	<0.01	0.33	24
銅	(mg/l)	0.062	0.033	0.080	24
鉛	(mg/l)	1.600	0.950	2.500	24
鉄	(mg/l)	0.120	0.038	0.570	24
マンガン	(mg/l)	9.0	6.6	11.0	24
亜鉛	(mg/l)	0.08	<0.03	0.16	24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
フラスコ	(mg/l)	0.21	0.07	0.35	24
銅	(mg/l)	0.023	0.006	0.039	24
鉛	(mg/l)	1.200	0.670	1.400	24
鉄	(mg/l)	0.043	0.012	0.090	24
マンガン	(mg/l)	8.0	5.0	10.0	24
亜鉛	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.10	24

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	36
水温	(m)	15.9	-2.0	33.0	48
水温	(℃)	16.3	4.8	27.5	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	(m)	14.9	-1.5	31.8	48
水温	(℃)	15.1	5.8	26.2	48
水温	(℃)	17.20	9.74	36.89	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	8.1	0/ 48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	9.1	2.4	34.0	48/ 48
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	13.0	4.5 (75%値)	25.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	13.0	2 (75%値)	76	6/ 48
浮遊物質濃度 (DO)	(mg/l)	4.6	1.0	9.0	44/ 48
溶存酸素濃度 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3.1E05	7.9E03	1.3E06	48/ 48
大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.9	ND	2.9	/ 4
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	7.20	2.50	12.00	24
全窒素	(mg/l)	0.710	0.230	1.300	24
全リン	(mg/l)				
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
六価クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
マンガン	(mg/l)				
鉄	(mg/l)				
ケイ素	(mg/l)				
硝酸アンモニウム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
溶解性リン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶解性ケイ素	(mg/l)	0.20	0.10	0.30	12
溶解性ケイ素	(mg/l)	0.06	0.01	0.09	12
総ケイ素	(mg/l)	0.1	<0.1	0.2	12
総リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アンモニウム	(mg/l)	4.50	0.45	9.90	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.330	0.200	0.570	24
硝酸性窒素	(mg/l)	1.300	0.510	2.300	24
溶解性リン	(mg/l)	0.570	0.150	1.100	24
溶解性ケイ素	(mg/l)	41.0	17.0	68.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.88	0.04	2.40	24
透明度	(cm)	28.9	24.0	30.0	24
水温	(℃)	15.2	-2.0	34.0	48
水温	(℃)	17.0	4.0	32.0	48
流量	(m³/s)	0.12	0.01	0.38	48

項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	7.5	7.2	8.3	0/ 48
化学的酸素要求量 (BOD)	4.2	1.0	9.4	42/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	5.2 (75%値)	1.6	9.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	4.8	1	87	3/ 48
溶解酸素量 (DO)	5.6 (75%値)	6.1	11.9	8/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	13	7.9E03	7.0E05	48/ 48
n-ヘキササン抽出物質	1.0E05	ND	0.7	/ 4
全窒素	ND	1.80	5.30	24
全有機炭素	0.340	0.150	0.960	24
カドミウム	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
六価クロム	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
銀	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉄	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
マンガン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
ニッケル	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	12
硝酸性窒素	<0.01	<0.01	<0.01	12
溶解性銅	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶解性鉄	0.06	0.02	0.09	12
溶解性マンガン	0.02	0.01	0.05	12
溶解性ニッケル	<0.1	<0.1	0.1	12
総溶解性固形物	<0.02	<0.02	<0.02	6
アンモニア性窒素	0.70	0.19	1.60	24
亜硝酸性窒素	0.130	0.054	0.200	24
硝酸性窒素	2.400	0.930	3.500	24
溶解性銅	0.220	0.110	0.350	24
溶解性鉄	13.0	10.0	20.0	24
溶解性マンガン	0.16	<0.03	0.42	24
溶解性ニッケル	<0.03	<0.03	<0.03	24
透明度 (cm)	28.9	7.5	30.0	24
水温 (℃)	14.9	-2.0	33.0	48
流量 (m³/s)	15.7	5.0	28.5	48
流速 (m/s)	1.25	0.69	3.06	48

  

項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	7.6	7.1	8.0	0/ 48
化学的酸素要求量 (BOD)	4.6	1.0	9.9	45/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	6.0 (75%値)	3.3	12.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	6.6 (75%値)	2	110	9/ 48
溶解酸素量 (DO)	22	5.4	11.7	19/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.2E05	1.3E04	2.7E06	48/ 48
n-ヘキササン抽出物質	ND	ND	ND	/ 4
全窒素	4.00	1.50	5.90	24
全有機炭素	0.280	0.100	0.730	24
カドミウム	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
六価クロム	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
銀	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉄	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
マンガン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
ニッケル	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	12
硝酸性窒素	<0.01	<0.01	0.02	12
溶解性銅	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶解性鉄	0.17	0.10	0.29	12
溶解性マンガン	0.06	0.03	0.16	12
溶解性ニッケル	<0.1	<0.1	0.1	12
総溶解性固形物	<0.02	<0.02	<0.02	6
アンモニア性窒素	1.00	0.10	2.50	24
亜硝酸性窒素	0.120	0.055	0.220	24
硝酸性窒素	2.200	0.750	2.900	24
溶解性銅	0.190	0.069	0.360	24
溶解性鉄	17.0	13.0	22.0	24
溶解性マンガン	0.10	<0.03	0.25	24
溶解性ニッケル	<0.02	<0.02	<0.02	24
透明度 (cm)	26.4	6.0	30.0	24
水温 (℃)	14.8	-1.7	33.5	48
流量 (m³/s)	16.0	3.6	30.0	48
流速 (m/s)	0.67	0.14	2.43	46

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.4	7.0	7.7	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	10.0	4.3	40.0	48/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	13.0	5.2	24.0	/ 48
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	11.0	5	190	14/ 48
浮遊物質量 (SS)	(mg/l)	14.0	3.7	10.6	39/ 48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	38	2.7E04	5.4E06	48/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	0.6	ND	0.9	/ 4
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	7.10	2.30	12.00	24
全窒素	(mg/l)	0.600	0.160	1.100	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)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
鉄	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
ニッケル	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
フッ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
亜硝酸	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	12
溶解性銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
溶解性鉄	(mg/l)	0.55	0.15	1.20	12
溶解性マンガン	(mg/l)	0.17	0.07	0.30	12
溶解性ニッケル	(mg/l)	0.1	<0.1	0.4	12
溶解性鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アンモニア性窒素	(mg/l)	4.30	0.38	10.00	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.240	0.099	0.420	24
硝酸性窒素	(mg/l)	1.100	0.180	2.300	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.410	0.094	0.910	24
硝酸性窒素	(mg/l)	35.0	15.0	57.0	24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.81	<0.03	2.30	24
透明度 (cm)	(cm)	23.5	2.5	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	15.5	-1.6	34.0	48
水温 (℃)	(℃)	16.0	4.8	32.5	48
流量 (m/s)	(m/s)	0.50	0.00	3.50	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	7.9	0/48
生物学的的求量 (BOD)	(mg/l)	13.0	5.0	28.0	47/48
化学的求量 (COD)	(mg/l)	16.0	7.1	46.0	/48
化学的求量 (SS)	(mg/l)	15.0	5	100	3/48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	23	2.0	10.6	37/48
溶解酸素量 (MPN/100ml)	(mg/l)	9.7E05	7.9E04	1.3E07	/48
大腸菌群数	(mg/l)	ND	ND	0.6	/4
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	9.40	3.80	16.00	24
全素	(mg/l)	1.000	0.470	1.600	24
カシ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
シ	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/
ク	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ヒ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
総	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
ア	(mg/l)				0/24
P	(mg/l)				0/24
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)	0.39	0.20	0.46	12
鉛	(mg/l)	0.21	0.14	0.31	12
鉄	(mg/l)	0.1	0.1	0.2	12
マン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
ガン	(mg/l)				
クロ	(mg/l)				
ム	(mg/l)				
素	(mg/l)				
ル	(mg/l)				
ア	(mg/l)	6.40	1.50	12.00	24
ニ	(mg/l)	0.350	0.009	0.870	24
モ	(mg/l)	0.850	0.140	2.400	24
酸	(mg/l)	0.740	0.320	1.200	24
性	(mg/l)	150.0	66.0	370.0	24
性	(%)	0.79	0.08	1.60	24
イ	(mg/l)				
オ	(mg/l)				
ン	(mg/l)				
度	(mg/l)				
性	(mg/l)				
界	(mg/l)				
面	(mg/l)				
活	(mg/l)				
性	(mg/l)				
剤	(mg/l)				
a	(mg/l)				
透	(cm)	27.0	19.0	30.0	24
度	(m)	15.0	-1.8	32.6	48
度	(℃)	17.2	6.5	29.6	48
温	(℃)	1.57	0.09	9.84	48
量	(m³/s)				
視					
明					
ア	(mg/l)	2.90	0.60	5.70	24
ニ	(mg/l)	0.270	0.170	0.410	24
モ	(mg/l)	4.700	3.300	5.700	24
酸	(mg/l)	0.440	0.120	0.970	24
性	(mg/l)	27.0	17.0	34.0	24
性	(%)	0.25	0.06	0.50	24
イ	(mg/l)				
オ	(mg/l)				
ン	(mg/l)				
度	(mg/l)				
性	(mg/l)				
界	(mg/l)				
面	(mg/l)				
活	(mg/l)				
性	(mg/l)				
剤	(mg/l)				
a	(mg/l)				
透	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
度	(m)	14.8	-3.0	33.0	48
度	(℃)	16.0	6.0	26.0	48
温	(℃)	1.40	0.87	2.97	48
量	(m³/s)				
視					
明					
ア	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
ニ	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
モ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
酸	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
性	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
性	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
イ	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
オ	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
ン	(mg/l)				
度	(mg/l)				
性	(mg/l)				
界	(mg/l)				
面	(mg/l)				
活	(mg/l)				
性	(mg/l)				
剤	(mg/l)				
a	(mg/l)				
透	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
度	(m)	14.8	-3.0	33.0	48
度	(℃)	16.0	6.0	26.0	48
温	(℃)	1.40	0.87	2.97	48
量	(m³/s)				
視					
明					

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)		7.4	7.1	8.5	0/ 48
化学的酸素求量 (BOD)	(mg/l)	11.0	3.3	27.0	38/ 48
生物学的酸素求量 (COD)	(mg/l)	13.0	5.9	19.0	/ 48
化学的酸素求量 (SS)	(mg/l)	11.0	3	120	2/ 48
浮遊物質求量 (DO)	(mg/l)	16	2.9	11.9	11/ 48
溶存酸素量 (MPN/100ml)		1.8E05	6.3E04	4.3E05	/ 12
大腸菌群数		0.7	0.6	1.0	/ 4
ロ-ヘキササン抽出物質		6.70	2.40	11.00	24
全窒素		0.580	0.300	0.990	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉄	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
総水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.006	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	0.18	0.10	0.23	12
マンガン	(mg/l)	0.10	0.05	0.15	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
アモニウム	(mg/l)	2.20	0.59	5.30	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.310	0.190	0.410	24
硝酸性窒素	(mg/l)	2.600	0.670	4.600	24
磷酸性リン	(mg/l)	0.370	0.160	0.650	24
塩素	(mg/l)	37.0	25.0	49.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.79	0.21	1.90	24
透明度 (cm)		30.0	30.0	30.0	20
水温 (℃)		15.4	-1.4	31.5	48
水温 (℃)		16.6	6.0	30.0	48
流量 (m³/s)		4.12	1.78	8.69	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)		7.4	7.2	7.8	0/ 48
化学的酸素求量 (BOD)	(mg/l)	10.0	3.0	24.0	41/ 48
生物学的酸素求量 (COD)	(mg/l)	12.0	4.8	23.0	/ 48
化学的酸素求量 (SS)	(mg/l)	11.0	4	360	3/ 48
浮遊物質求量 (DO)	(mg/l)	30	2.1	10.1	3/ 48
溶存酸素量 (MPN/100ml)		8.7E04	3.9E04	2.7E05	/ 12
大腸菌群数		0.5	ND	1.0	/ 4
ロ-ヘキササン抽出物質		7.10	2.50	14.00	24
全窒素		0.760	0.220	1.200	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
鉄	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
クロム (6価)	(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)	<0.005	<0.005	0.013	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.03	12
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉄	(mg/l)	0.24	0.14	0.46	12
マンガン	(mg/l)	0.15	0.05	0.23	12
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)	3.30	0.30	8.80	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.430	0.220	0.810	24
硝酸性窒素	(mg/l)	1.800	0.730	2.900	24
磷酸性リン	(mg/l)	0.460	0.130	0.900	24
塩素	(mg/l)	63.0	38.0	90.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.55	0.06	1.40	24
透明度 (cm)		28.0	5.0	30.0	23
水温 (℃)		15.4	-1.8	33.0	48
水温 (℃)		16.5	4.0	30.5	48
流量 (m³/s)		0.90	0.44	2.48	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.3	7.0	8.0	0/ 47	水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.5	7.2	8.5	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	13.0	3.3	35.0	35/ 47	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	13.0	6.5	31.0	48/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	11.0	5.5	22.0	/ 47	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0	8.6	27.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	15	4	56	2/ 47	化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	14	3	150	2/ 48
浮遊物質質量 (DO)	(mg/l)	5.4	2.3	11.9	24/ 47	浮遊物質質量 (DO)	(mg/l)	6.9	3.0	11.2	9/ 48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	1.7E05	7.6E04	2.7E05	/ 12	溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	2.4E05	6.3E04	5.4E05	/ 12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	ND	ND	0.5	/ 4	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	0.7	ND	1.1	/ 4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	6.90	2.00	12.00	24	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	8.50	5.10	12.00	24
全	(mg/l)	0.810	0.230	1.500	24	全	(mg/l)	0.890	0.430	1.300	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24	カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
アンモニア	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24	アンモニア	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24	有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24	クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24	ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
総アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24	総アルキル水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24	鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 6	銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.012	12	亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.014	12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12	鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12	マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
ニッケル	(mg/l)	0.32	0.16	0.52	12	ニッケル	(mg/l)	0.16	0.09	0.45	12
セレン	(mg/l)	0.16	0.04	0.29	12	セレン	(mg/l)	0.10	0.03	0.15	12
ベンゼン	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12	ベンゼン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
トルエン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6	トルエン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
キシレン	(mg/l)	3.80	0.33	9.00	24	キシレン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
酢酸メチル	(mg/l)	0.290	0.160	0.630	24	酢酸メチル	(mg/l)	4.90	1.00	9.90	24
酢酸エチル	(mg/l)	1.300	0.760	2.500	24	酢酸エチル	(mg/l)	0.430	0.099	0.990	24
酢酸ブチル	(mg/l)	0.500	0.110	1.100	24	酢酸ブチル	(mg/l)	1.800	0.390	6.500	24
酢酸オクチル	(mg/l)	29.0	18.0	41.0	24	酢酸オクチル	(mg/l)	0.670	0.310	1.200	24
界面活性剤 a	(%)	1.30	0.15	3.30	24	界面活性剤 a	(%)	41.0	24.0	50.0	24
透明度 (cm)	(cm)	29.5	19.0	30.0	24	透明度 (cm)	(cm)	1.20	0.40	2.70	24
水温 (℃)	(℃)	15.5	-1.8	33.0	47	水温 (℃)	(℃)	17.0	-1.8	32.0	48
流量 (m³/s)	(m³/s)	16.4	4.5	30.0	47	流量 (m³/s)	(m³/s)	15.3	-1.8	32.0	48
流速 (m/s)	(m³/s)	2.16	0.56	6.63	47	流速 (m³/s)	(m³/s)	16.3	4.5	30.0	48
透明度 (cm)	(cm)	29.5	19.0	30.0	24	透明度 (cm)	(cm)	0.35	0.08	1.00	48



項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.6	7.2	7.9	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	5.3	1.9	15.0	23/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	6.5	4.7	17.0	/ 48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	8.7	1	190	4/ 48
溶解性酸素 (DO)	(mg/l)	24	6.4	11.6	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	1.2E05	5.8E04	2.4E05	/ 12
一ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.9	0.6	1.3	/ 4
窒素	(mg/l)	5.30	2.60	7.80	24
全リン	(mg/l)	0.440	0.230	0.690	24
ドミオン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
アンモニア	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
クロム (6値)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
亜鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉄	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
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
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)	0.11	0.02	0.39	12
銅	(mg/l)	0.06	0.02	0.11	12
ニッケル	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
カドミウム	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
亜硝酸	(mg/l)	1.10	0.24	2.10	24
硝酸	(mg/l)	0.280	0.160	1.100	24
活性酸素	(mg/l)	2.800	1.500	4.600	24
無機リン	(mg/l)	0.290	0.170	0.460	24
無機窒素	(mg/l)	18.0	14.0	22.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.21	0.05	0.47	24
透明度 (cm)	(cm)	28.2	7.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	15.7	1.2	34.0	48
水温 (℃)	(℃)	16.1	4.0	30.0	48
流量 (m³/s)	(m³/s)	0.50	0.31	1.11	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.8	7.2	8.5	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.7	1.0	17.0	1/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.4	(75%値)		
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	4.1	2.2	21.0	/ 48
溶解性酸素 (DO)	(mg/l)	3.9	(75%値)		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	10	1	88	0/ 48
一ヘキササン抽出物質	(mg/l)	9.7	7.4	12.9	0/ 48
窒素	(mg/l)	3.3E04	2.6E03	1.2E05	/ 12
全リン	(mg/l)	1.5	1.0	2.1	/ 4
窒素	(mg/l)	2.30	0.84	8.60	24
全リン	(mg/l)	0.170	0.074	0.450	24
ドミオン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
アンモニア	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/
クロム (6値)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
銅	(mg/l)	0.16	0.06	0.35	12
ニッケル	(mg/l)	0.05	<0.01	0.13	12
カドミウム	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
亜硝酸	(mg/l)	0.55	0.04	7.00	24
硝酸	(mg/l)	0.077	0.021	0.200	24
活性酸素	(mg/l)	1.200	0.510	2.000	24
無機リン	(mg/l)	0.087	0.027	0.350	24
無機窒素	(mg/l)	13.0	7.4	27.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.08	<0.03	0.37	24
透明度 (cm)	(cm)	28.6	13.0	30.0	20
水温 (℃)	(℃)	15.6	0.5	34.0	48
水温 (℃)	(℃)	15.6	5.2	26.0	48
流量 (m³/s)	(m³/s)	1.04	0.03	3.21	32

63 森戸川(小田原市) 親木橋 河川D 類型

64 酒匂川 十文字橋 河川A 類型

測定機関: 神奈川県

測定機関: 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)		7.4	7.1	7.9	0/ 48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	6.3	1.8	19.0	11/ 48
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	7.5 (75%値)	3.6	22.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	6.6 (75%値)	2	110	1/ 48
浮遊物質質量 (DO)	(mg/l)	12	5.4	10.4	0/ 48
溶解酸素質量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.1E05	4.6E04	2.2E05	/ 12
大腸菌群数		1.3	0.7	1.7	/ 4
n-ヘキササン抽出物質		3.40	1.30	6.90	24
全窒素		0.490	0.170	1.000	24
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
無機鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
鉛 (6値)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.022	12
鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	12
鉄	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/l)	0.12	0.06	0.19	12
銅	(mg/l)	0.06	0.02	0.12	12
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
水銀	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アンモニア性窒素	(mg/l)	1.30	0.21	5.00	24
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.120	0.040	0.370	24
硝酸性窒素	(mg/l)	1.200	0.640	1.800	24
有機窒素	(mg/l)	0.280	0.094	0.510	24
塩素	(mg/l)	95.0	29.0	500.0	24
界面活性剤	(%)	0.54	0.14	1.20	24
透明度	(cm)	29.1	12.0	30.0	20
水温	(℃)	16.1	1.0	34.0	48
水温	(℃)	16.8	6.0	27.0	48
水質	(m/s)	1.89	0.55	4.42	48

項目	(単位)	河川A 類型	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)		8.0	7.7	8.7	2/ 47
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)		1.4	0.3	4.2	4/ 47
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)		1.7	(75%値) 1.2	4.9	/ 47
化糞汚濁物質重量 (SS)	(mg/l)		2.3	(75%値) 0	40	3/ 47
浮遊汚濁物質重量 (DO)	(mg/l)		8	7.5	12.6	0/ 47
溶存酸素量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)		10.2	1.3E03	2.4E05	47/ 47
大腸菌群数	(mg/l)		2.5E04	ND	ND	/ 4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)		1.10	0.81	2.30	23
全窒素	(mg/l)		0.094	0.058	0.130	23
カドミウム	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/ 23
銅	(mg/l)		ND	ND	ND	0/ 23
有機リン	(mg/l)					/
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
水素	(mg/l)					/
カルシウム	(mg/l)					/
フッ素	(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	12
亜硝酸	(mg/l)		<0.01	<0.01	<0.01	12
溶解性鉛	(mg/l)		<0.1	<0.1	<0.1	12
溶解性鉄	(mg/l)		<0.02	<0.02	<0.02	12
溶解性マンガン	(mg/l)		<0.01	<0.01	<0.01	12
溶解性クロム	(mg/l)					12
溶解性ケル	(mg/l)		0.1	<0.1	0.2	12
フッ素	(mg/l)		<0.02	<0.02	<0.02	6
シアン	(mg/l)		0.04	0.01	0.11	23
亜硝酸	(mg/l)		0.019	0.010	0.051	23
硝酸	(mg/l)		0.850	0.540	1.000	23
溶解性リン	(mg/l)		0.071	0.039	0.100	23
塩素	(mg/l)		4.5	2.4	6.0	23
陰イオン界面活性剤	(%)		<0.03	<0.03	0.05	23
透明度	(cm)		29.2	15.0	30.0	36
水温	(℃)		17.0	2.2	34.0	47
流量	(m³/s)		15.7	7.0	26.5	47

項目	(単位)	河川A 類型	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	8.8	4/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)		2.4	0.2	13.0	22/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)		3.2	(75%値) 1.3	9.6	/ 48
化糞汚濁物質重量 (SS)	(mg/l)		3.3	(75%値) 0	51	2/ 48
浮遊汚濁物質重量 (DO)	(mg/l)		3.7	5.8	12.1	10/ 48
溶存酸素量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)		8	3.3E02	1.0E05	44/ 48
大腸菌群数	(mg/l)		1.5E04	ND	ND	/ 4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)		ND	0.75	4.10	24
全窒素	(mg/l)		1.80	0.065	0.260	24
全リン	(mg/l)		0.140			
カドミウム	(mg/l)		<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)		ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)		ND	ND	ND	0/ 2
クロム (6価)	(mg/l)		<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)		<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)		<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
水素	(mg/l)					0/ 24
カルシウム	(mg/l)					0/ 2
フッ素	(mg/l)		<0.005	<0.005	<0.005	12
亜硝酸	(mg/l)		<0.01	<0.01	<0.01	12
溶解性鉛	(mg/l)		<0.1	<0.1	<0.1	12
溶解性鉄	(mg/l)		<0.02	<0.02	0.05	12
溶解性マンガン	(mg/l)		<0.01	<0.01	0.02	12
溶解性クロム	(mg/l)		<0.05	<0.05	<0.05	2
溶解性ケル	(mg/l)		0.1	<0.1	0.2	12
フッ素	(mg/l)		<0.02	<0.02	<0.02	6
シアン	(mg/l)		0.25	0.01	1.10	24
亜硝酸	(mg/l)		0.058	0.006	0.250	24
硝酸	(mg/l)		1.100	0.550	2.200	24
溶解性リン	(mg/l)		0.100	0.043	0.220	24
塩素	(mg/l)		11.0	2.8	38.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)		0.03	<0.03	0.10	24
透明度	(cm)		28.9	7.0	30.0	36
水温	(℃)		16.9	3.8	32.0	48
流量	(m³/s)		16.5	5.4	28.6	48
	(m³/s)		19.18	14.98	25.06	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)	8.0	7.6	8.7	1/ 48
生物学的求量の (BOD)	2.7	0.5 (75%値)	9.5	9/ 48
化学求量の (COD)	3.4	0.9 (75%値)	9.9	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	12	1	95	4/ 48
溶解酸素量 (DO)	9.8	7.2	12.6	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.4E04	1.6E03	5.4E05	39/ 48
1-ヘキササン抽出物質	ND	ND	ND	4
全窒素	1.70	1.10	2.50	24
全リン	0.170	0.086	0.310	24
カドミウム	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	ND	ND	ND	0/ 2
クロム (6価)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アルキル水素	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	ND	ND	ND	0/ 2
銅	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉛	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	<0.02	<0.02	0.03	12
クロム	<0.01	<0.01	0.02	12
ニッケル	<0.05	<0.05	<0.05	2
ケ	0.1	<0.1	0.2	12
ル	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	0.21	0.05	0.43	24
亜硝酸	0.050	0.017	0.190	24
硝酸	1.100	0.830	1.600	24
リン	0.120	0.070	0.190	24
塩素	9.1	5.4	13.0	24
塩素	<0.03	<0.03	0.06	24
陰イオン界面活性剤				
クロロホルム				
透明度	29.2	16.0	30.0	36
水深	16.6	3.0	32.5	48
水温	16.6	6.3	27.8	48
流量	7.02	0.46	17.62	48

68 酒匂川 鮎下橋 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)	7.8	7.2	8.4	0/ 48
生物学的求量の (BOD)	1.0	0.2 (75%値)	6.5	3/ 48
化学求量の (COD)	2.5	1.0 (75%値)	10.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	2.3	0	130	2/ 48
溶解酸素量 (DO)	10	7.2	11.3	1/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.0E04	7.9E02	1.7E05	46/ 48
1-ヘキササン抽出物質	ND	ND	ND	4
全窒素	1.40	1.10	1.80	24
全リン	0.200	0.130	0.340	24
カドミウム	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	<0.02	<0.02	<0.02	/
クロム (6価)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アルキル水素				/
鉛				/
銅	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉛	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄	<0.1	<0.1	0.5	12
マンガン	<0.02	<0.02	<0.02	12
クロム	<0.01	<0.01	<0.01	12
ニッケル	0.1	<0.1	0.2	12
ル	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム	0.07	0.01	0.16	24
亜硝酸	0.022	0.013	0.041	24
硝酸	1.000	0.850	1.300	24
リン	0.160	0.110	0.330	24
塩素	4.0	0.4	6.2	24
塩素	0.03	<0.03	0.12	24
陰イオン界面活性剤				
クロロホルム				
透明度	29.3	9.0	30.0	36
水深	15.2	-2.0	32.0	48
水温	14.3	6.5	23.0	48
流量	9.23	4.65	20.76	44

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	8.2	7.5	9.4	7/ 42
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.8	0.2	2.7	2/ 42
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.0	0.6	7.2	/ 42
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	9	0	84	1/ 42
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	9.8	8.1	12.0	0/ 42
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.7E04	2.0E02	1.3E05	39/ 42
1-ヘキサキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	4
全素	(mg/l)	2.00	1.40	3.20	21
全素	(mg/l)	0.065	0.010	0.310	21
カシ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 21
シ	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 21
有	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 21
グ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 21
ヒ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 21
総	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 21
ア	(mg/l)	/	/	/	/
P	(mg/l)	/	/	/	/
フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	10
亜	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	10
溶	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	10
解	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	10
性	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	10
マ	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.2	10
ッ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
ケ	(mg/l)	0.02	<0.01	0.19	21
ル	(mg/l)	0.022	0.009	0.053	21
ア	(mg/l)	1.700	1.100	2.200	21
ニ	(mg/l)	0.036	<0.001	0.190	21
モ	(mg/l)	4.4	0.5	8.1	21
ニ	(%)	<0.03	<0.03	0.09	21
ア	(mg/ml)	29.5	14.0	30.0	31
ニ	(mg/l)	15.7	1.0	30.0	42
モ	(mg/l)	14.9	4.0	28.5	42
ア	(cm)	28.5	7.0	30.0	36
ニ	(m)	17.2	3.8	32.1	48
モ	(℃)	17.2	9.2	27.2	48
ア	(℃)	7.18	5.66	11.07	12

71 山王川 足柄小学校前 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	7.1	8.4	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.7	1.0	9.7	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.3	(75%値) 1.4	13.0	/ 48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	4.1	(75%値) 1	200	0/ 48
溶解酸素濃度 (DO)	(mg/l)	12	5.5	12.8	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	5.5E04	7.9E03	2.1E05	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.2	0.9	1.5	/ 4
全窒素	(mg/l)	3.00	2.10	5.10	24
全リン	(mg/l)	0.110	0.050	0.360	24
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
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
水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
亜硫酸	(mg/l)	0.05	0.05	0.05	12
溶解性銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
溶解性鉄	(mg/l)	0.10	0.05	0.14	12
溶解性マンガン	(mg/l)	0.03	<0.01	0.05	12
溶解性クロム	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶解性ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム窒素	(mg/l)	0.28	0.09	0.94	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.100	0.028	0.370	24
溶解性リン	(mg/l)	2.000	1.400	2.900	24
塩化リン	(mg/l)	0.045	0.012	0.077	24
塩化塩素	(mg/l)	9.4	7.1	14.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.21	0.06	0.46	24
透明度	(cm)	29.1	12.0	30.0	24
水温	(℃)	15.6	1.0	33.0	48
水温	(℃)	15.4	3.0	30.0	48
水流	(m/s)	0.30	0.08	1.55	48

72 山王川 山王橋 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	7.0	8.2	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.9	1.0	9.8	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.6	(75%値) 2.0	11.0	/ 48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	4.2	(75%値) 1	110	0/ 48
溶解酸素濃度 (DO)	(mg/l)	8.6	5.9	11.4	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	4.2E04	3.1E03	1.7E05	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.0	0.6	1.5	/ 4
全窒素	(mg/l)	2.70	1.90	3.60	24
全リン	(mg/l)	0.140	0.092	0.290	24
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
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)	ND	ND	ND	0/ 24
水素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
亜硫酸	(mg/l)	0.007	0.01	0.01	12
溶解性銅	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶解性鉄	(mg/l)	0.09	0.05	0.18	12
溶解性マンガン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	12
溶解性クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
溶解性ニッケル	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
アモニウム窒素	(mg/l)	0.18	0.02	0.67	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.160	0.059	0.410	24
溶解性リン	(mg/l)	1.900	1.300	2.600	24
塩化リン	(mg/l)	0.081	0.035	0.120	24
塩化塩素	(mg/l)	26.0	15.0	45.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.12	<0.03	0.24	24
透明度	(cm)	29.2	11.0	30.0	24
水温	(℃)	16.2	0.8	34.0	48
水温	(℃)	17.4	7.0	28.0	48
水流	(m/s)	0.93	0.28	2.77	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)	7.9	7.2	8.1	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.5	0.6	5.4	4/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.3	1.0	8.9	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	6	3	30	1/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	9.8	8.3	11.4	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.8E04	3.3E03	2.4E05	12/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	4
全窒素	(mg/l)	1.40	1.00	1.70	24
全リン	(mg/l)	0.160	0.097	0.200	24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
マグネシウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機炭素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/
クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	0.02	0.02	0.05	0/ 24
総鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
マンガン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
亜鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
溶解性マangan	(mg/l)	0.23	0.09	0.52	12
溶解性クロム	(mg/l)	0.02	0.01	0.04	12
総ニッケル	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム窒素	(mg/l)	0.10	0.03	0.19	24
硝酸性窒素	(mg/l)	0.024	0.011	0.065	24
磷酸性窒素	(mg/l)	0.960	0.800	1.100	24
塩化リン酸	(mg/l)	0.110	0.078	0.150	24
塩化リン酸	(mg/l)	43.0	32.0	53.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.03	<0.03	0.18	24
透明度 (cm)	(cm)	29.0	18.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	15.2	1.9	29.4	48
水温 (℃)	(℃)	15.2	8.5	23.5	48
流量 (d/s)	(d/s)	2.00	1.21	3.56	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)	7.9	7.5	8.4	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.9	0.5	3.8	18/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.2	(75%値)		
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	2.7	1.1	5.3	/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	3.0	2	15	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	6.8E04	7.9E03	2.4E05	12/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	4
全窒素	(mg/l)	1.60	1.20	2.00	24
全リン	(mg/l)	0.180	0.130	0.240	24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
マグネシウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機炭素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
総鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.04	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
マンガン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉄	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
溶解性マangan	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
溶解性クロム	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	12
総ニッケル	(mg/l)	0.11	0.05	0.22	12
ニッケル	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
アモニウム窒素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2
硝酸性窒素	(mg/l)	<0.1	<0.1	0.1	12
磷酸性窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
塩化リン酸	(mg/l)	0.17	0.08	0.28	24
塩化リン酸	(mg/l)	0.032	0.019	0.051	24
陰イオン界面活性剤	(%)	1.000	0.750	1.300	24
透明度 (cm)	(cm)	0.130	0.089	0.180	24
水温 (℃)	(℃)	37.0	25.0	48.0	24
流量 (d/s)	(d/s)	0.08	<0.03	0.23	24
透明度 (cm)	(cm)	29.8	25.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	15.8	2.2	29.9	48
水温 (℃)	(℃)	15.5	8.0	25.1	48
流量 (d/s)	(d/s)	2.40	1.38	3.89	48

75 新崎川 吉浜橋 河川B 類型

測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/ℓ)	7.6	7.4	7.9	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	1.5	0.4	3.7	2/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	1.9	(75%値) 1.2	3.6	/ 48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/ℓ)	2.1	1	11	0/ 48
溶解性固形物濃度 (DO)	(mg/ℓ)	2.5	8.1	10.7	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	5	1.7E04	5.4E05	12/ 12
1-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	8.5E04	ND	ND	/ 4
窒素	(mg/ℓ)	2.10	1.70	2.60	24
全窒素	(mg/ℓ)	0.100	0.053	0.250	24
ドミオン機船 (6 価)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
ムン機船	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛 (6 価)	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(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	<0.005	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)	0.05	<0.02	0.18	12
水銀	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	0.04	12
鉛	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2
銅	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.1	12
マンガン	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.18	0.07	0.40	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.041	0.025	0.065	24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.400	1.200	1.900	24
活性酸素	(mg/ℓ)	0.069	0.037	0.190	24
塩素	(mg/ℓ)	7.4	4.8	13.0	24
界面活性剤	(%)	0.13	0.05	0.34	24
アモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.18	0.07	0.40	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.041	0.025	0.065	24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.400	1.200	1.900	24
活性酸素	(mg/ℓ)	0.069	0.037	0.190	24
塩素	(mg/ℓ)	7.4	4.8	13.0	24
界面活性剤	(%)	0.13	0.05	0.34	24
アモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.18	0.07	0.40	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.041	0.025	0.065	24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.400	1.200	1.900	24
活性酸素	(mg/ℓ)	0.069	0.037	0.190	24
塩素	(mg/ℓ)	7.4	4.8	13.0	24
界面活性剤	(%)	0.13	0.05	0.34	24
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	26
水温	(℃)	16.1	2.8	30.4	48
水温	(℃)	14.9	8.9	21.8	48
流量	(m³/s)	0.49	0.23	1.34	48

76 千歳川 千歳橋 河川B 類型

測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/ℓ)	7.7	7.4	7.9	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	2.1	0.5	5.2	7/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	2.8	(75%値) 1.6	6.0	/ 48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/ℓ)	3.2	(75%値) 3	23	0/ 48
溶解性固形物濃度 (DO)	(mg/ℓ)	9	6.9	10.7	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	7.4E04	1.7E04	3.5E05	12/ 12
1-ヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	/ 4
窒素	(mg/ℓ)	1.80	1.40	2.20	24
全窒素	(mg/ℓ)	0.150	0.083	0.270	24
ドミオン機船 (6 価)	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
ムン機船	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛 (6 価)	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(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	<0.005	12
鉛	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	12
マンガン	(mg/ℓ)	0.06	0.02	0.10	12
水銀	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	0.02	12
鉛	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	2
銅	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	0.1	12
マンガン	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.18	0.06	0.38	24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.051	0.029	0.097	24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	1.100	0.860	1.500	24
活性酸素	(mg/ℓ)	0.100	0.048	0.190	24
塩素	(mg/ℓ)	46.0	23.0	65.0	24
界面活性剤	(%)	0.11	<0.03	0.27	24
透明度	(cm)	29.7	23.0	30.0	23
水温	(℃)	16.1	2.1	30.2	48
水温	(℃)	15.9	7.8	24.0	48
流量	(m³/s)	0.96	0.45	2.51	48



項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.8	7.7	7.9	0/12
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.4	0.2	0.9	0/12
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	0.8	0.5	1.0	/12
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	2	0	7	0/12
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	10.1	7.8	12.1	0/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3.2E01	0.0E00	2.4E02	0/12
トキソゲキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/
全窒素	(mg/l)	0.39	0.25	0.63	12/12
全リン	(mg/l)	0.014	0.008	0.018	12/12
ドミオン機鉛ム (6価) 水銀水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
カシオン機鉛ム (6価) 水銀水素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
シオン機鉛ム (6価) 水銀水素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
有鉛ム (6価) 水銀水素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
クヒム (6価) 水銀水素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
ヒム (6価) 水銀水素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
総アP	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アP	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
フエノ銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
溶解性マシ	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
溶解性クロム	(mg/l)	0.03	0.02	0.05	2/2
溶解性ク	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
総ク	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
フニ	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
ニケ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
アP	(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)	0.320	0.160	0.580	12/12
磷酸性窒素	(mg/l)	0.008	0.005	0.013	12/12
塩素イオン濃度 (%)	(%)	1.6	1.2	2.0	12/12
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12
クロロファイト	(mg/m)				
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	12/12
水温 (℃)	(℃)	16.8	5.6	30.0	12/12
水温 (℃)	(℃)	12.8	6.2	21.6	12/12
流量 (m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	3.70	2.38	4.56	12/12

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	7.9	7.7	8.1	0/12
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.5	0.2	1.0	0/12
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	0.8	0.3	1.9	/12
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	1	0	7	0/12
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	9.3	7.7	11.2	0/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3.1E01	2.0E00	2.3E02	0/12
トキソゲキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/
全窒素	(mg/l)	0.59	0.35	0.85	12/12
全リン	(mg/l)	0.010	0.003	0.016	12/12
ドミオン機鉛ム (6価) 水銀水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
カシオン機鉛ム (6価) 水銀水素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
シオン機鉛ム (6価) 水銀水素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
有鉛ム (6価) 水銀水素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
クヒム (6価) 水銀水素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
ヒム (6価) 水銀水素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
総アP	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アP	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
フエノ銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
溶解性マシ	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
溶解性クロム	(mg/l)	0.03	0.02	0.05	2/2
溶解性ク	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
総ク	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
フニ	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
ニケ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
アP	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12/12
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.008	12/12
硝酸性窒素	(mg/l)	0.510	0.270	0.670	12/12
磷酸性窒素	(mg/l)	0.004	<0.001	0.014	12/12
塩素イオン濃度 (%)	(%)	1.7	1.1	2.1	12/12
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12
クロロファイト	(mg/m)				
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	12/12
水温 (℃)	(℃)	16.8	3.9	30.2	12/12
水温 (℃)	(℃)	15.2	7.0	24.2	12/12
流量 (m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	0.55	0.30	0.86	12/12

79 丹沢湖流入河川 河内川 湖流入前 河川A 類型 測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	8.1	7.3	8.6	2/ 12
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.6	0.3	1.7	0/ 12
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	0.7	(75%値) 0.5	2.2	/ 12
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	1.4	(75%値) 0	6	0/ 12
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	9.4	7.9	11.2	0/ 12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	1.4E03	8.0E00	7.9E03	2/ 12
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 2
全窒素	(mg/l)	0.75	0.42	0.97	12
全リン	(mg/l)	0.017	0.010	0.033	12
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 2
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 2
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
アルミニウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
マンガン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 2
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 2
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 2
コバルト	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 2
モリブデン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 2
セレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 2
ケルゲン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 2
アモニウム	(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	12
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.009	12
硝酸性窒素	(mg/l)	0.630	0.260	0.780	12
活性酸素	(mg/l)	0.008	0.001	0.017	12
塩素	(mg/l)	2.9	2.0	4.3	12
界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	12
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	12
水温	(℃)	17.6	4.4	29.8	12
水温	(℃)	16.0	7.8	25.8	12
水流	(m/s)	0.60	0.27	0.86	12

80 丹沢湖流入河川 世附川 湖流入前 河川A 類型 測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (PH)	(mg/l)	8.0	7.6	8.6	1/ 12
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.5	0.2	1.2	0/ 12
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	0.4	(75%値) 0.3	1.9	/ 12
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	0.8	(75%値) 0	12	0/ 12
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	0.7	7.6	11.6	0/ 12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	3.2E01	0.0E00	1.1E02	0/ 12
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 2
全窒素	(mg/l)	0.57	0.40	0.80	12
全リン	(mg/l)	0.015	0.008	0.039	12
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 2
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 2
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
アルミニウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
マンガン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 2
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 2
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 2
コバルト	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 2
モリブデン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 2
セレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 2
ケルゲン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 2
アモニウム	(mg/l)	0.01	<0.01	0.07	12
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.012	12
硝酸性窒素	(mg/l)	0.490	0.260	0.640	12
活性酸素	(mg/l)	0.009	0.001	0.033	12
塩素	(mg/l)	1.6	1.3	1.9	12
界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	12
透明度	(cm)	29.8	27.0	30.0	12
水温	(℃)	17.2	6.3	31.0	12
水温	(℃)	14.4	6.1	25.0	12
水流	(m/s)	0.58	0.20	1.37	12

層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (PH)	7.7	7.6	8.0	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.5	0.8	2.4	2/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	2.9	1.8	3.9	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	20	3	70	2/12
	溶解酸素 (DO) (mg/l)	9.7	8.5	11.6	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.2E04	7.0E03	7.9E04	12/12
	ノーヘキササン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全窒素 (mg/l)	1.60	1.30	1.80	12/12
	全有機炭素 (mg/l)	0.150	0.110	0.220	12/12
	アンモニウム性窒素 (mg/l)	0.09	0.03	0.21	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.028	0.022	0.038	12/12
	硝酸性窒素 (mg/l)	1.200	1.100	1.300	12/12
	有機炭素イオン濃度 (%)	0.120	0.088	0.180	12/12
	塩素イオン濃度 (%)	6.5	4.6	9.8	12/12
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.03	12/12	
クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> )	2.0	0.8	4.4	12/12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	7.7	7.6	8.0	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.7	0.6	3.3	4/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	3.2	2.0	4.8	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	22	3	80	3/12
	溶解酸素 (DO) (mg/l)	9.6	8.4	11.8	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.60	1.30	1.80	/12
	ノーヘキササン抽出物質 (mg/l)	0.150	0.110	0.230	12/12
	全窒素 (mg/l)	0.09	0.04	0.14	12/12
	アンモニウム性窒素 (mg/l)	0.028	0.020	0.039	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	1.200	1.000	1.300	12/12
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.120	0.032	0.190	12/12
	塩素イオン濃度 (%)	7.3	4.8	12.0	12/12
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)				
	クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> )				
層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
全層	水素イオン濃度 (PH)	7.7	7.6	8.0	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.6	0.7	2.7	2/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	3.1	2.0	4.2	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	21	3	75	3/12
	溶解酸素 (DO) (mg/l)	9.7	8.5	11.7	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.2E04	7.0E03	7.9E04	12/12
	ノーヘキササン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全窒素 (mg/l)	1.60	1.30	1.80	12/12
	全有機炭素 (mg/l)	0.150	0.110	0.230	12/12
	アンモニウム性窒素 (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
	有機炭素イオン濃度 (%)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
	塩素イオン濃度 (%)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	ND	ND	ND	0/12	
クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> )	ND	ND	ND	0/12	
層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
全層	水素イオン濃度 (PH)	7.7	7.6	8.0	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	2/2
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	0.02	<0.02	0.03	2/2
	溶解酸素 (DO) (mg/l)	0.02	0.01	0.02	2/2
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
	ノーヘキササン抽出物質 (mg/l)	0.1	0.1	0.1	2/2
	全窒素 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
	アンモニウム性窒素 (mg/l)	0.09	0.05	0.18	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.028	0.021	0.039	12/12
	硝酸性窒素 (mg/l)	1.200	1.100	1.300	12/12
	塩素イオン濃度 (%)	0.120	0.071	0.190	12/12
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)	6.9	4.8	10.0	12/12
	クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> )	<0.03	<0.03	0.03	12/12
層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
全層	透明度 (cm)	1.1	0.5	2.0	12/12
	水温 (℃)	16.2	2.4	31.6	12/12
	水温 (℃)	13.7	6.5	20.7	12/12

層	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	7.9	7.4	9.0	2/12
	生物化学的酸素要求量	(mg/l)	1.2	0.4	2.6	2/12
	化学的酸素要求量	(mg/l)	3.0	1.7	7.5	/12
	浮遊物質 (SS)	(mg/l)	19	4	130	2/12
	溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	9.7	7.5	12.1	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.5E04	2.4E03	3.3E04	12/12
	ノニオン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/12
	窒素	(mg/l)	1.40	1.10	1.60	12/12
	全窒素	(mg/l)	0.130	0.083	0.170	12/12
	アンモニウム性窒素	(mg/l)	0.08	0.03	0.13	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.026	0.017	0.035	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.100	0.730	1.400	12/12
有機炭素	(mg/l)	0.098	0.048	0.140	12/12	
塩素イオン濃度 (%)	(%)	6.1	3.1	9.8	12/12	
塩分濃度 (%)	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12	
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	5.6	0.5	39.0	12/12	
クロロフィル a	(mg/m <sup>3</sup> )					
下層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	7.7	7.5	7.8	0/12
	生物化学的酸素要求量	(mg/l)	1.3	0.7	2.3	1/12
	化学的酸素要求量	(mg/l)	2.7	1.9	4.6	/12
	浮遊物質 (SS)	(mg/l)	18	7	79	2/12
	溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	9.3	7.4	11.7	1/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.50	1.20	1.80	/12
	ノニオン抽出物質	(mg/l)	0.140	0.098	0.190	12/12
	窒素	(mg/l)				
	全窒素	(mg/l)	0.10	0.04	0.16	12/12
	アンモニウム性窒素	(mg/l)	0.026	0.016	0.035	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.100	1.000	1.400	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.110	0.060	0.160	12/12
有機炭素	(mg/l)	6.2	4.4	8.4	12/12	
塩素イオン濃度 (%)	(%)					
塩分濃度 (%)	(%)					
陰イオン界面活性剤	(mg/l)					
クロロフィル a	(mg/m <sup>3</sup> )					
全層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	7.8	7.5	8.4	0/12
	生物化学的酸素要求量	(mg/l)	1.3	0.6	2.0	0/12
	化学的酸素要求量	(mg/l)	1.4	1.9	6.1	/12
	浮遊物質 (SS)	(mg/l)	18	6	100	2/12
	溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	9.5	7.5	11.9	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.5E04	2.4E03	3.3E04	12/12
	ノニオン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/12
	窒素	(mg/l)	1.50	1.20	1.70	12/12
	全窒素	(mg/l)	0.130	0.098	0.170	12/12
	アンモニウム性窒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	硝酸性窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
有機炭素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	
塩素イオン濃度 (%)	(%)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2	
塩分濃度 (%)	(%)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
クロロフィル a	(mg/m <sup>3</sup> )	ND	ND	ND	0/2	
クロロフィル b	(mg/m <sup>3</sup> )	ND	ND	ND	0/2	
全層	フェール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
	鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
	鉄	(mg/l)	0.02	<0.02	0.04	2/2
	マンガン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	2/2
	クロム (6値)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
	亜鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
	ニッケル	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	2/2
	ケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
	アンモニウム性窒素	(mg/l)	0.09	0.04	0.15	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.026	0.017	0.035	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.100	0.870	1.400	12/12
有機炭素	(mg/l)	0.100	0.073	0.140	12/12	
塩素イオン濃度 (%)	(%)	6.1	3.8	8.6	12/12	
塩分濃度 (%)	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12	
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	5.6	0.5	39.0	12/12	
クロロフィル a	(mg/m <sup>3</sup> )					
透視	透明度 (cm)	(cm)	1.1	0.7	1.7	12/12
	水温 (℃)	(℃)	16.3	4.3	29.8	12/12
	水温 (℃)	(℃)	14.3	7.2	21.2	12/12
	水温 (℃)	(℃)				

3 相模湖 湖央西部 河川A 類型

測定機関：神奈川県

層	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (PH)	(PH)	8.0	7.5	8.8	2/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.5	0.7	3.5	2/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.7	1.6	4.0	/12
	浮遊物質 (SS)	(mg/l)	3.1	3	9	0/12
	溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	6	7.8	11.1	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.0E03	1.1E01	7.9E03	5/12
	全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	/12
	全リン	(mg/l)	1.40	1.20	1.70	12/12
	全窒素	(mg/l)	0.100	0.073	0.140	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	硝酸性窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	活性酸素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
	クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	
総アールキル C	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
アールキル B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	
アールキル A	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	
下層	フェニール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
	鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
	鉄	(mg/l)	0.02	<0.02	0.03	2/2
	マンガン	(mg/l)	0.02	<0.01	0.03	2/2
	クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2
	マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
	ケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.07	0.03	0.14	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.028	0.017	0.036	12/12
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.980	0.710	1.300	12/12
	活性酸素	(mg/l)	0.078	0.047	0.110	12/12
	塩素	(mg/l)	6.1	4.0	9.0	12/12
	塩素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12
クロロフィル a	(mg/m <sup>3</sup> )	18.0	0.6	79.0	12/12	
全層	透明度 (cm)	(cm)	1.6	1.0	2.5	12/12
	水温 (℃)	(℃)	17.2	4.4	31.6	12/12
	水温	(℃)	15.1	7.5	23.9	12/12
	水	(℃)				

層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (P H)	8.2	7.4	9.7	4/ 12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.7	0.5	4.3	4/ 12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	3.1	1.5	6.0	/ 12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	4	1	9	0/ 12
	溶解酸素量 (DO) (mg/l)	10.3	8.3	15.0	0/ 12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.3E03	1.4E01	2.4E04	4/ 12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/ 12
	全窒素 (mg/l)	1.30	0.96	1.60	12/ 12
	全リン (mg/l)	0.091	0.045	0.130	12/ 12
	アンモニア性窒素 (mg/l)	0.05	<0.01	0.13	12/ 12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.028	0.018	0.034	12/ 12
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.900	0.440	1.200	12/ 12
塩素イオン濃度 (mg/l)	0.069	0.020	0.120	12/ 12	
塩素イオン濃度 (%)	5.6	3.5	8.5	12/ 12	
陰イオン界面活性剤 (mg/ml)	<0.03	<0.03	0.03	12/ 12	
クロロフィル a (mg/ml)	18.0	1.0	78.0	12/ 12	
下層	水素イオン濃度 (P H)	7.4	7.0	7.7	0/ 12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.5	0.1	5.7	2/ 12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	2.2	1.5	3.9	/ 12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	8	2	41	1/ 12
	溶解酸素量 (DO) (mg/l)	4.6	0.3	10.1	6/ 12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.50	1.20	1.80	/ 12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	0.110	0.068	0.320	/ 12
	全窒素 (mg/l)	0.18	0.03	0.87	12/ 12
	全リン (mg/l)	0.032	0.019	0.071	12/ 12
	アンモニア性窒素 (mg/l)	0.920	0.260	1.200	12/ 12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.097	0.057	0.310	12/ 12
	硝酸性窒素 (mg/l)	5.5	3.6	7.0	12/ 12
塩素イオン濃度 (%)					
陰イオン界面活性剤 (mg/ml)					
クロロフィル a (mg/ml)					
全層	水素イオン濃度 (P H)	7.8	7.4	8.4	0/ 12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.6	0.6	4.5	3/ 12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	2.0 (75%値)	1.5 (75%値)	4.1	/ 12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	3.4 (75%値)	3	23	0/ 12
	溶解酸素量 (DO) (mg/l)	6	4.5	10.0	5/ 12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.3E03	1.4E01	2.4E04	4/ 12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/ 12
	全窒素 (mg/l)	1.40	1.20	1.70	12/ 12
	全リン (mg/l)	0.100	0.058	0.210	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	
塩素イオン濃度 (%)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 2	
陰イオン界面活性剤 (mg/ml)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 2	
クロロフィル a (mg/ml)	<0.0005	<0.0005	0.0010	1/ 12	
クロロフィル b (mg/ml)	ND	ND	ND	0/ 2	
クロロフィル c (mg/ml)	ND	ND	ND	0/ 2	
全層	フェノール類 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/ 2
	銅 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/ 2
	鉛 (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/ 2
	鉄 (mg/l)	0.03	0.02	0.03	2/ 2
	マンガン (mg/l)	0.04	0.04	0.04	2/ 2
	クロム (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/ 2
	マンガン (mg/l)	0.1	0.1	0.1	2/ 2
	ケル (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/ 2
	アンモニア性窒素 (mg/l)	0.12	0.03	0.44	12/ 12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.030	0.019	0.048	12/ 12
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.920	0.380	1.200	12/ 12
	塩素イオン濃度 (mg/l)	0.083	0.039	0.180	12/ 12
塩素イオン濃度 (%)	5.6	3.6	7.8	12/ 12	
陰イオン界面活性剤 (mg/ml)	<0.03	<0.03	0.03	12/ 12	
クロロフィル a (mg/ml)	18.0	1.0	78.0	12/ 12	
透視	透明度 (cm)	1.9	1.1	2.9	12/ 12
	水温 (℃)	17.9	6.9	32.4	12/ 12
	水温 (℃)	13.5	7.0	19.5	12/ 12

層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (PH)	8.2	7.5	9.6	4/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	2.0	0.6	5.3	3/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	3.2	1.7	6.4	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	4	2	9	0/12
	溶解性酸素 (DO) (mg/l)	10.2	8.3	13.8	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.1E03	4.9E02	2.4E04	8/12
	ノーヘキササン抽出物質	ND	ND	ND	/12
	窒素	1.30	1.00	1.60	12/12
	全窒素	0.095	0.048	0.130	12/12
	アモニウム性窒素 (mg/l)	0.05	<0.01	0.14	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.030	0.018	0.036	12/12
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.880	0.400	1.300	12/12
有機炭素 (mg/l)	0.069	0.020	0.120	12/12	
塩素イオン濃度 (%)	6.0	3.7	10.0	12/12	
塩素イオン界面活性剤 (mg/ml)	<0.03	<0.03	0.03	12/12	
クロロフィル a (mg/ml)	18.0	1.7	75.0	12/12	
下層	水素イオン濃度 (PH)	7.3	7.0	7.6	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.9	0.4	6.0	3/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	2.3	1.6	3.3	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	5	2	9	0/12
	溶解性酸素 (DO) (mg/l)	4.2	0.2	9.8	7/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.50	1.20	2.00	/12
	ノーヘキササン抽出物質	0.130	0.067	0.470	12/12
	窒素	0.28	0.04	0.90	12/12
	全窒素	0.031	0.020	0.053	12/12
	アモニウム性窒素 (mg/l)	0.810	0.200	1.200	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.110	0.047	0.460	12/12
	硝酸性窒素 (mg/l)	6.1	3.8	10.0	12/12
塩素イオン濃度 (%)					
塩素イオン界面活性剤 (mg/ml)					
クロロフィル a (mg/ml)					
全層	水素イオン濃度 (PH)	7.8	7.4	8.4	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.9	0.6	4.0	4/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	3.2	(7.5%値)		/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	2.8	1.7	4.2	/12
	溶解性酸素 (DO) (mg/l)	3.6	(7.5%値)		/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	5	3	7	0/12
	ノーヘキササン抽出物質	7.2	4.3	9.9	7/12
	窒素	7.1E03	4.9E02	2.4E04	8/12
	全窒素	ND	ND	ND	/12
	アモニウム性窒素 (mg/l)	1.40	1.20	1.60	12/12
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.120	0.063	0.290	12/12
	硝酸性窒素 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
有機炭素 (mg/l)	<0.002	ND	ND	0/12	
有機炭素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/12	
有機炭素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/12	
有機炭素 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	
有機炭素 (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12	
有機炭素 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	
有機炭素 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
有機炭素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/12	
有機炭素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/12	
銅 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2	
鉛 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2	
鉄 (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2	
マンガン (mg/l)	0.03	0.03	0.03	2/2	
クロム (mg/l)	0.04	0.03	0.04	2/2	
ケル (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	2/2	
ケル (mg/l)	0.1	<0.1	0.1	2/2	
ケル (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	
アモニウム性窒素 (mg/l)	0.17	0.03	0.46	12/12	
亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.031	0.019	0.045	12/12	
硝酸性窒素 (mg/l)	0.850	0.320	1.200	12/12	
塩素イオン濃度 (%)	0.093	0.035	0.260	12/12	
塩素イオン界面活性剤 (mg/ml)	6.1	3.8	10.0	12/12	
クロロフィル a (mg/ml)	<0.03	<0.03	0.03	12/12	
クロロフィル a (mg/ml)	18.0	1.7	75.0	12/12	
透視	透視	1.9	1.1	2.7	12/12
	透気	18.1	6.8	33.2	12/12
	水温	13.4	7.0	19.8	12/12
	水温				