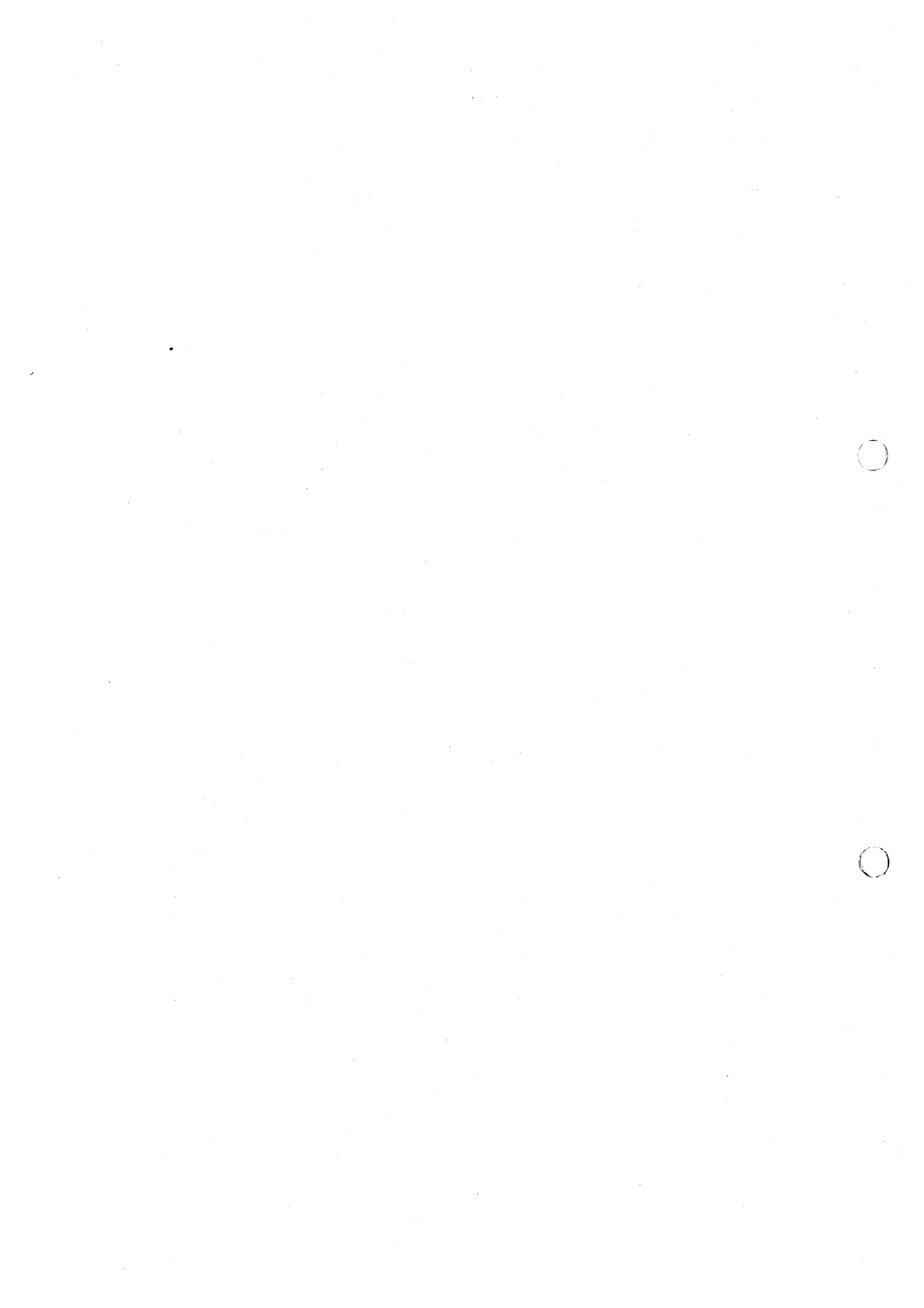


8 公共用水域水質測定結果表



1 多摩川 多摩川原橋 河川C 類型

測定機関：建設省

2 多摩川 多摩水道橋 河川C 類型

測定機関：建設省

2 多摩川 多摩水道橋 河川C 類型

測定機関：建設省

項目	(単位)	河川C	類型	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(mg/l)	7.5	7.2	7.9	0/	48	
生物学的的求量 (BOD)	(mg/l)	5.4	1.5	9.0	0/	48	
化学的求量 (COD)	(mg/l)	6.7	(7.5%値)	11.0	31/	48	
化学的求量 (SS)	(mg/l)	7.5	2.3	14	1/	48	
浮遊物質求量 (DO)	(mg/l)	8.2	3	58	1/	48	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	6.80	4.2	11.6	2/	48	
ナニヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.650	2.50	11.00	/	12	
全素燐	(mg/l)	0.560	0.200	1.400	/	12	
カルシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/	12	
メタリン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/	12	
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/	2	
鉛 (6 価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/	12	
水銀	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/	12	
銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/	12	
水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/	12	
水素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/	2	
水素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/	12	
水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/	12	
水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/	12	
水素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/	12	
水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/	12	
水素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12	6	
水素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	12	6	
水素	(mg/l)	0.03	0.01	0.10	12	6	
水素	(mg/l)	0.07	<0.02	0.10	12	6	
水素	(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	12	6	
水素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2	6	
水素	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.16	12	6	
水素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6	6	
水素	(mg/l)	2.40	0.30	4.70	12	12	
水素	(mg/l)	26.0	5.0	38.0	12	12	
水素	(mg/l)	0.09	<0.03	0.27	12	12	
水素	(mg/l)	27.9	12.5	30.0	24	24	
水素	(mg/l)	17.8	2.6	34.0	48	48	
水素	(mg/l)	17.8	8.4	30.0	48	48	
水素	(mg/l)	25.87	4.54	108.07	12	12	

3多摩川 二子橋 河川C 類型

測定機関：建設省

田園調布取水堰(上)

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

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	7.6	0/ 48
化学求量的酸素量 (BOD) (mg/l)		5.2	1.8	7.2	31/ 48
化学求量的酸素量 (COD) (mg/l)		6.5	(75%値) 2.3	8.4	/ 48
化学求量的浮遊物質量 (SS) (mg/l)		5.9	(75%値) 5	78	4/ 48
化学求量的溶解酸素量 (DO) (mg/l)		13	4.0	10.7	4/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		7.8	/	/	/
一へキサン抽出物質 窒素		5.90	2.60	10.00	12
全窒素		0.530	0.160	0.910	12
ドミニアムン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 12
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 12
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 12
総鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
総銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 12
鉄	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
フエーニル類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	6
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	6
鉛	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	6
鉄	(mg/l)	0.08	<0.02	0.10	6
マンガン	(mg/l)	0.03	<0.01	0.07	6
銅	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.16	6
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモンニ酸態窒素	(mg/l)	1.80	0.20	4.20	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)				
硝酸態窒素	(mg/l)				
塩素	(mg/l)				
塩素	(mg/l)				
塩素	(mg/l)				
塩素	(mg/l)				
塩素	(mg/l)				
塩素	(mg/l)				
塩素	(mg/l)				
陰イオン界面活性剤	(%)	26.0	7.0	37.0	12
クロロホルム	(mg/m)	0.09	<0.03	0.23	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)				
四塩化炭素	(mg/l)				
透明度 (cm)		27.0	0.0	30.0	25
水温 (m)		18.2	4.3	35.2	48
水温 (℃)		17.7	5.9	30.3	48
水温 (℃)		21.69	5.30	85.86	11

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.6	7.2	8.2	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	3.1	1.0	6.4	0/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.8 (75%値)			
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	6.2	1.9	9.9	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	8.1 (75%値)			
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	14	3	45	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		9.6	6.3	12.4	0/48
ノニヘキササン抽出物質	(mg/l)				
窒素	(mg/l)	6.60	2.70	9.70	12
全	(mg/l)	0.440	0.160	0.700	12
カシウ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
有機	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
ム (6価)	(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
アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	/
クロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	0.003	0/12
クロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	12
鉄	(mg/l)	0.02	0.01	0.04	12
マンガン	(mg/l)	0.07	<0.02	0.10	12
銅	(mg/l)	0.06	<0.01	0.12	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
ニッケル	(mg/l)	0.36	<0.13	1.10	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム態窒素	(mg/l)	2.40	0.20	4.80	12
硝酸態窒素	(mg/l)				
磷酸態窒素	(mg/l)				
塩化イオン	(mg/l)				
陰イオン界面活性剤	(%)	0.12	<0.03	0.31	12
クロロホルム	(mg/ml)				
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)				
四塩化炭素	(mg/l)				
透明度	(cm)	28.0	9.0	30.0	24
水温	(℃)	18.1	3.8	35.5	48
水温	(℃)	17.6	5.2	30.1	48
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)		7.5	7.2	8.2	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	3.5	1.2	6.2	0/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	4.1 (75%値)			
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	6.2	1.7	10.0	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	7.8 (75%値)			
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	14	2	42	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		9.7	6.3	12.5	0/48
ノニヘキササン抽出物質	(mg/l)				
窒素	(mg/l)	6.60	2.60	10.00	12
全	(mg/l)	0.450	0.160	0.700	12
カシウ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
有機	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
ヒ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
総	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	0.003	0/12
クロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
クロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	6
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	6
鉛	(mg/l)	0.02	0.01	0.02	6
鉄	(mg/l)	0.07	<0.02	0.10	6
マンガン	(mg/l)	0.04	0.01	0.08	6
銅	(mg/l)	0.26	<0.13	0.63	6
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム態窒素	(mg/l)	2.40	0.20	4.90	12
硝酸態窒素	(mg/l)				
磷酸態窒素	(mg/l)				
塩化イオン	(mg/l)				
陰イオン界面活性剤	(%)	0.12	<0.03	0.25	12
クロロホルム	(mg/ml)				
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)				
四塩化炭素	(mg/l)				
透明度	(cm)	27.9	10.0	30.0	24
水温	(℃)	18.1	3.8	34.0	48
水温	(℃)	17.7	5.4	30.1	48
水流	(m/s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.2	6.9	7.4	0/48	水素イオン濃度 (pH)		7.2	7.0	7.5	0/48
生化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	13.0	4.0	34.0	46/48	生化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	8.5	2.3	14.0	36/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	13.0	6.4	25.0	/48	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	8.4	(75%値)	14.0	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	15.0	3	110	4/48	浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	9.6	(75%値)	20	0/48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	5.5	2.9	7.8	14/48	溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	5.5	1.3	10.9	14/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	9.7E05	4.9E04	4.9E06	/12	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.0E05	4.9E04	3.3E06	/12
一ヶキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	0.5	/4	一ヶキサン抽出物質	(mg/l)	0.9	ND	2.3	/4
全窒素	(mg/l)	6.70	4.00	11.00	24/24	全窒素	(mg/l)	5.70	3.80	9.10	24/24
全リン	(mg/l)	0.640	0.240	1.300	24/24	全リン	(mg/l)	0.370	0.110	0.590	24/24
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
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24	有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24	クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24	ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24	総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24	鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24	銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
マンガン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24	マンガン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
鉄	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24	鉄	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24	亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
溶解性ケイ素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24	溶解性ケイ素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
フッ素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24	フッ素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12/12	銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	12/12
鉄	(mg/l)	0.03	0.01	0.07	12/12	鉄	(mg/l)	0.02	0.01	0.04	12/12
マンガン	(mg/l)	0.14	0.06	0.34	12/12	マンガン	(mg/l)	0.13	0.08	0.27	12/12
ケイ素	(mg/l)	0.04	<0.01	0.13	12/12	ケイ素	(mg/l)	0.05	<0.01	0.24	12/12
鉛	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12/12	鉛	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
アモニア態窒素	(mg/l)	2.80	1.10	6.60	12/12	アモニア態窒素	(mg/l)	1.80	0.66	4.70	12/12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.260	<0.005	0.940	12/12	亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.310	<0.005	1.100	12/12
硝酸態窒素	(mg/l)	1.900	0.960	4.000	12/12	硝酸態窒素	(mg/l)	2.300	<0.005	3.200	12/12
塩素	(mg/l)	0.450	0.081	1.000	12/12	塩素	(mg/l)	0.290	0.042	0.470	12/12
塩素	(mg/l)	25.0	13.0	30.0	12/12	塩素	(mg/l)	24.0	14.0	36.0	12/12
陰イオン界面活性剤	(%)	0.99	0.06	3.60	12/12	陰イオン界面活性剤	(%)	0.12	<0.03	0.30	12/12
クロロホルム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0008	12/12	クロロホルム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0027	12/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0027	12/12	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0006	12/12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0027	12/12	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0006	12/12
透明度	(cm)	24.5	6.0	30.0	24/24	透明度	(cm)	29.3	23.0	30.0	24/24
水温	(℃)	17.7	0.4	35.5	48/48	水温	(℃)	18.3	0.8	35.4	48/48
水質	(℃)	18.2	8.9	30.9	48/48	水質	(℃)	17.6	7.5	29.2	48/48
流速	(m/s)	0.64	0.04	2.57	48/48	流速	(m/s)	1.24	0.00	2.41	48/48

9 多摩川 平瀬橋 河川C 類型

測定機関：川崎市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.3	7.1	7.5	0/48
生物学的的求量の (BOD)	(mg/l)	7.9	4.5	13.0	45/48
化学的求量の (COD)	(mg/l)	9.5	(7.5%値) 5.4	18.0	/48
酸素求量の (SS)	(mg/l)	11.0	(7.5%値) 3	52	1/48
浮遊物質求量の (DO)	(mg/l)	6.7	3.6	9.4	7/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	/	3.2E05	2.4E04	1.0E06	/12
ノーマンサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	1.5	4/24
全素	(mg/l)	6.90	3.90	9.80	24/24
全素	(mg/l)	0.510	0.190	0.750	24/24
カシオン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有機機	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
鉛 (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水銀	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
カルシウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
クロロホルム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.006	12/12
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12/12
鉛	(mg/l)	0.04	0.01	0.09	12/12
鉄	(mg/l)	0.16	0.08	0.26	12/12
マンガン	(mg/l)	0.06	<0.01	0.23	12/12
銅	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12/12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
アモニア態窒素	(mg/l)	2.40	1.00	4.10	12/12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.340	<0.005	0.950	12/12
硝酸態窒素	(mg/l)	2.100	0.380	3.900	12/12
溶存態窒素	(mg/l)	0.340	0.061	0.590	12/12
塩素	(mg/l)	27.0	18.0	38.0	12/12
塩素濃度	(%)	0.31	0.07	0.60	12/12
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	0.0013	12/12
クロロホルム	(mg/l)	0.0015	<0.0005	0.0170	12/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)				
四塩素炭	(mg/l)				
透明度	(cm)	29.0	17.0	30.0	26/26
透視	(m)	18.2	-0.1	34.8	48/48
透気	(°C)	17.6	7.9	29.0	48/48
水流	(m³/s)	1.72	0.00	3.83	48/48

10 鶴見川 千代橋 河川D 類型

測定機関：横浜市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.6	7.1	8.6	1/48
生物学的的求量の (BOD)	(mg/l)	6.4	2.3	15.0	12/48
化学的求量の (COD)	(mg/l)	7.2	(7.5%値) 3.9	14.0	/48
酸素求量の (SS)	(mg/l)	8.4	(7.5%値) 6	200	1/48
浮遊物質求量の (DO)	(mg/l)	22	2.5	10.4	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	/	4.8E04	4.9E03	1.3E05	/12
ノーマンサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	4/24
全素	(mg/l)	6.10	4.40	8.50	24/24
全素	(mg/l)	0.480	0.110	0.910	24/24
カシオン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有機機	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
鉛 (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水銀	(mg/l)	<0.05	<0.05	0.02	0/24
銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
水素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
カルシウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0017	0/24
クロロホルム	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.005	12/12
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12/12
テトラクロロエチレン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.05	12/12
フェノール類	(mg/l)	0.09	0.04	0.12	12/12
銅	(mg/l)	0.09	<0.01	0.29	12/12
鉛	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.14	12/12
鉄	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
マンガン	(mg/l)				
銅	(mg/l)				
アモニア態窒素	(mg/l)	2.00	0.42	5.00	12/12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.440	0.130	0.870	12/12
硝酸態窒素	(mg/l)	2.700	1.600	4.600	12/12
溶存態窒素	(mg/l)	0.270	0.044	0.630	12/12
塩素	(mg/l)	30.0	15.0	48.0	24/24
塩素濃度	(%)	0.17	0.08	0.35	12/12
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
クロロホルム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)				
四塩素炭	(mg/l)				
透明度	(cm)	27.5	5.0	30.0	24/24
透視	(m)	18.3	-1.4	35.5	48/48
透気	(°C)	17.9	4.8	31.8	48/48
水流	(m³/s)	2.32	0.67	5.14	48/48

11 鶴見川 亀の子橋 河川D 類型

測定機関：建設省

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.4	7.0	7.7	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	8.0	3.6	11.0	31/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	8.7	4.0	13.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	10.0	4	98	0/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	18	5.9	9.7	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		7.8			/ 48
全窒素	(mg/l)	9.60	4.80	13.00	12
全リン	(mg/l)	0.780	0.270	1.600	12
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 12
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉄	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 12
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 12
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
鉄	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
マンガン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.05	12
クロム	(mg/l)	0.03	0.01	0.12	12
銅	(mg/l)	0.13	0.10	0.20	12
鉄	(mg/l)	0.09	<0.01	0.22	12
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
クロム	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.20	12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.03	6
アモニウム態窒素	(mg/l)	5.00	0.70	8.80	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)				
硝酸態窒素	(mg/l)				
リン	(mg/l)	38.0	22.0	64.0	12
塩素	(mg/l)	0.21	0.09	0.31	12
陰イオン界面活性剤	(%)				
クロロフィル a	(mg/m ³)				
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)				
四塩化炭素	(mg/l)				
透視	(cm)	27.9	8.0	30.0	24
透明度	(m)	18.6	4.3	34.6	48
水温	(℃)	18.2	6.2	28.8	48
流量	(m ³ /s)	4.73	3.14	10.99	12

12 鶴見川 大綱橋 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)		7.4	7.0	7.9	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	7.5	2.7	11.0	1/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	9.1	3.5	12.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	11.0	2	29	0/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	15	4.6	8.8	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		6.7			/ 48
全窒素	(mg/l)	9.70	5.40	14.00	12
全リン	(mg/l)	0.720	0.310	1.300	12
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 12
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉄	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
マンガン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 12
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	0.002	0/ 12
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0021	0/ 12
鉄	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
マンガン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12
クロム	(mg/l)	0.03	0.01	0.04	12
銅	(mg/l)	0.12	<0.02	0.20	12
鉄	(mg/l)	0.12	0.02	0.31	12
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
クロム	(mg/l)	0.15	<0.13	0.34	12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アモニウム態窒素	(mg/l)	4.70	0.50	9.80	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)				
硝酸態窒素	(mg/l)				
リン	(mg/l)	570.0	20.0	2800.0	12
塩素	(mg/l)	0.28	0.08	0.59	12
陰イオン界面活性剤	(%)				
クロロフィル a	(mg/m ³)				
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)				
四塩化炭素	(mg/l)				
透視	(cm)	29.3	22.0	30.0	24
透明度	(m)	18.5	3.7	34.1	48
水温	(℃)	18.4	6.0	29.3	48

13 鶴見川 末吉橋 河川E 類型 測定機関：建設省

項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	7.4	7.1	8.0	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	6.2	0.7	9.8	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	8.8	2.1	14.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS) (mg/l)	10.0	3.4	34	0/ 48
溶解性固形物重量 (DO) (mg/l)	14	1	8.7	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	6.4	3.9		/
全窒素 (mg/l)	10.00	5.40	15.00	/ 12
全リン (mg/l)	0.710	0.290	1.100	/ 12
カドミウム (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 12
銅 (mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
鉛 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 12
六価クロム (6価) (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 12
銀 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 12
銅 (mg/l)	<0.002	<0.002	0.002	0/ 12
クロロエチレン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0021	0/ 12
クロロエチレン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0021	0/ 12
銅 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	6/ 6
鉛 (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	6/ 6
鉄 (mg/l)	0.03	0.01	0.04	6/ 6
マンガン (mg/l)	0.08	<0.02	0.10	6/ 6
銅 (mg/l)	0.12	0.05	0.20	6/ 6
鉛 (mg/l)	0.24	<0.13	0.63	6/ 6
銅 (mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	6/ 6
硝酸態窒素 (mg/l)	5.00	1.00	9.50	12
硝酸態窒素 (mg/l)	0.30	0.06	0.64	12
透視	29.3	21.0	30.0	24
気温 (℃)	18.3	3.5	33.7	48
水温 (℃)	18.2	5.9	29.1	48
水流 (m ³ /s)				

14 鶴見川 臨海鶴見川橋 河川E 類型 測定機関：建設省

項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	7.5	7.1	8.1	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	4.4	1.7	6.8	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	4.9	(7.5%値) 3.6	10.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS) (mg/l)	8.5	(7.5%値) 3	26	0/ 48
溶解性固形物重量 (DO) (mg/l)	12	3	10.7	1/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	6.7	1.9		/
全窒素 (mg/l)	9.70	5.80	12.00	/ 12
全リン (mg/l)	0.600	0.260	0.910	/ 12
カドミウム (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 12
銅 (mg/l)	ND	ND	ND	0/ 12
鉛 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
六価クロム (6価) (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 12
銀 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 12
水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 12
水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 12
銅 (mg/l)	<0.002	<0.002	0.002	0/ 12
クロロエチレン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0012	0/ 12
クロロエチレン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0012	0/ 12
銅 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/ 12
鉛 (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	12/ 12
鉄 (mg/l)	0.03	0.01	0.05	12/ 12
マンガン (mg/l)	0.07	<0.02	0.10	12/ 12
銅 (mg/l)	0.12	<0.01	0.21	12/ 12
鉛 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/ 2
銅 (mg/l)	0.69	0.18	1.80	12/ 12
銅 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6/ 6
硝酸態窒素 (mg/l)	4.50	0.90	9.90	12
硝酸態窒素 (mg/l)	0.25	0.11	0.34	12
透視	30.0	30.0	30.0	24
気温 (℃)	18.3	3.2	34.3	48
水温 (℃)	18.3	5.5	29.3	48
水流 (m ³ /s)				

15 鶴見川 恩田川 都橋 河川D 類型

16 鶴見川 早洲川 峰大橋 河川E 類型

測定機関：横浜市

測定機関：横浜市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(mg/l)	7.6	7.1	8.0	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	9.6	1.1	33.0	25/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	11.0	5.4	19.0	/48
有機物質量濃度 (SS)	(mg/l)	12.0	8	300	5/48
溶解性酸素濃度 (DO)	(mg/l)	7.0	2.8	9.5	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	3.5E05	4.9E04	2.3E06	/12
1-ヘキサノール抽出物質	(mg/l)	ND	ND	1.0	4
全窒素	(mg/l)	10.00	6.50	14.00	24
全有機炭素	(mg/l)	0.590	0.220	1.000	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/24
六価クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
水銀	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
クロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
クロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
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)	0.01	0.03	0.08	12
鉄	(mg/l)	0.05	<0.02	0.03	12
マンガン	(mg/l)	0.06	<0.01	0.15	12
クロム	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
アモニウム態窒素	(mg/l)	4.50	1.80	7.70	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.740	0.170	2.000	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	3.200	1.800	4.700	12
活性酸素	(mg/l)	0.340	0.130	0.640	12
塩素	(mg/l)	34.0	19.0	51.0	24
濃度 (%)	(%)	0.35	0.19	0.57	12
界面活性剤	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度 (cm)	(cm)	21.0	5.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	17.5	-2.5	34.9	48
水温 (℃)	(℃)	18.8	7.8	32.4	48
流量 (m³/s)	(m³/s)	2.01	0.71	4.96	48
水素イオン濃度 (pH)	(mg/l)	7.8	7.3	9.3	2/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	8.7	2.0	50.0	9/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	11.0	(75%値)	28.0	/48
有機物質量濃度 (SS)	(mg/l)	9.5	3.7	160	0/48
溶解性酸素濃度 (DO)	(mg/l)	11.0	(75%値)	15.5	4/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	19	4	5.4E05	/12
1-ヘキサノール抽出物質	(mg/l)	6.4	0.5	0.8	4
全窒素	(mg/l)	9.8E04	4.9E03	6.50	24
全有機炭素	(mg/l)	ND	ND	0.550	24
カドミウム	(mg/l)	4.20	2.40	<0.002	0/24
銅	(mg/l)	0.330	0.095	ND	0/24
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	/24
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/24
銀	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
クロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
クロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.005	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12
鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	12
鉄	(mg/l)	0.13	0.03	0.24	12
マンガン	(mg/l)	0.24	0.02	0.65	12
クロム	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
アモニウム態窒素	(mg/l)	1.30	0.27	2.70	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.160	0.070	0.250	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	1.600	0.150	4.400	12
活性酸素	(mg/l)	0.170	0.034	0.350	12
塩素	(mg/l)	25.0	5.7	54.0	24
濃度 (%)	(%)	0.29	0.11	0.52	12
界面活性剤	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度 (cm)	(cm)	27.9	5.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	18.2	-0.2	35.5	48
水温 (℃)	(℃)	18.0	5.0	33.0	48
流量 (m³/s)	(m³/s)	0.60	-0.44	3.00	48

17 鶴見川 矢上川橋 河川E 類型

測定機関：川崎市

18 入江川 入江橋 河川E 類型

測定機関：横浜市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.2	7.0	7.3	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	16.0	8.1	27.0	44/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	16.0	9.0	28.0	/48
化学的酸素要求量 (75%値)		18.0			
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	19	4	85	0/48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	3.9	0.6	5.9	3/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.8E06	7.0E04	1.3E07	/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.7	0.9	3.0	/4
窒素	(mg/l)	13.00	7.80	18.00	24/24
全窒素	(mg/l)	0.940	0.440	2.000	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)				/
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)				/
鉛	(mg/l)				/
銅	(mg/l)				/
クロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
クロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0010	0/24
フェノール類	(mg/l)	0.010	<0.005	0.025	12/12
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12/12
鉛	(mg/l)	0.06	0.03	0.11	12/12
鉄	(mg/l)	0.22	0.12	0.44	12/12
マンガン	(mg/l)	0.11	0.01	0.16	12/12
銅	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.18	12/12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
アモニウム態窒素	(mg/l)	7.70	1.90	15.00	12/12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.280	<0.005	0.610	12/12
硝酸態窒素	(mg/l)	1.800	0.150	5.800	12/12
有機窒素	(mg/l)	0.760	0.220	1.400	12/12
塩素	(mg/l)	180.0	26.0	1000.0	12/12
陰イオン界面活性剤	(%)	0.95	0.58	1.40	11/11
クロロホルム	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	0.0021	12/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0024	12/12
四塩化炭素	(mg/l)				
透明度 (cm)		23.4	7.0	30.0	24/24
水温 (℃)		18.1	1.4	35.8	48/48
水温 (℃)		19.5	11.5	28.7	48/48
流量 (ml/s)		2.68	0.00	5.56	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)		7.4	7.0	7.7	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	6.2	1.4	28.0	4/48
化学的酸素要求量 (75%値)		5.9			
化学的酸素要求量 (75%値)		7.1	4.2	13.0	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	8.1	3	78	0/48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	10	<0.1	7.7	13/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		4.5E05	1.0E04	1.7E06	/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.6	ND	2.3	/4
窒素	(mg/l)	6.80	4.00	12.00	24/24
全窒素	(mg/l)	0.500	0.190	0.860	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ヒ素	(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
鉛	(mg/l)				0/24
銅	(mg/l)				0/24
クロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
クロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0007	0/24
フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.010	12/12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/12
鉛	(mg/l)	0.02	0.01	0.05	12/12
鉄	(mg/l)	0.09	0.02	0.19	12/12
マンガン	(mg/l)	0.08	0.04	0.14	12/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
鉛	(mg/l)	0.44	<0.13	0.78	12/12
フェノール類	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
アモニウム態窒素	(mg/l)	3.40	0.85	7.40	12/12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.150	0.010	0.380	12/12
硝酸態窒素	(mg/l)	1.100	0.010	4.000	12/12
有機窒素	(mg/l)	0.320	0.062	0.640	12/12
塩素	(mg/l)	8900.0	1000.0	14000.0	24/24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.67	0.03	1.70	12/12
クロロホルム	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
四塩化炭素	(mg/l)				
透明度 (cm)		28.4	6.0	30.0	24/24
水温 (℃)		18.7	1.6	35.4	48/48
水温 (℃)		18.5	7.6	29.2	48/48
流量 (ml/s)		0.02	-0.40	0.50	48/48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.6	7.3	7.9	0/ 48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	6.0	1.6	12.0	2/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	7.3	2.9	18.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	8.2	3	170	0/ 48
溶解性酸素重量 (DO)	(mg/l)	6.4	1.4	9.6	2/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.3E05	3.3E04	5.4E05	/ 12
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	4
全窒素	(mg/l)	5.70	3.60	7.70	2
全有機炭素	(mg/l)	0.270	0.064	0.650	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
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
マンガン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉄	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
フッ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
ニッケル	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12
溶解性鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.08	12
溶解性鉄	(mg/l)	0.05	0.03	0.08	12
溶解性マンガン	(mg/l)	0.06	<0.01	0.14	12
溶解性クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	12
溶解性銅	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.18	2
溶解性ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
アンモニア態窒素	(mg/l)	1.90	0.36	3.80	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.260	0.090	0.400	12
硝酸態窒素	(mg/l)	2.500	0.560	6.500	12
有機リン	(mg/l)	0.130	0.019	0.300	12
塩素	(mg/l)	430.0	13.0	1700.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.33	0.10	0.72	12
クロロホルム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0015	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度 (cm)		28.4	7.0	30.0	24
水温 (℃)		17.8	0.7	34.0	48
水温 (℃)		18.0	5.8	31.8	48
流量 (m³/s)		2.85	-4.42	18.32	48
透明度 (cm)		28.1	8.0	30.0	24
水温 (℃)		17.9	2.8	34.8	48
水温 (℃)		17.6	5.6	30.6	48
流量 (m³/s)		0.25	-4.76	4.80	48

21 宮川 瀬戸橋 河川E 類型

22 侍従川 平島橋 河川E 類型

測定機関： 横浜市

測定機関： 横浜市

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)		7.8	7.4	8.8	2/ 48	水素イオン濃度 (pH)		7.9	7.5	8.7	1/ 48
生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	4.9	0.8	27.0	2/ 48	生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	3.7	1.1	10.0	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	6.0	2.7	17.0	/ 48	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	4.1	(75%値)	10.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	6.7	2.1	69	0/ 48	化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	5.3	(75%値)	67	0/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	10	2	20.7	0/ 48	浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	9	2	17.4	0/ 48
溶解酸素量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3.7E05	3.3E04	1.3E06	/ 12	溶解酸素量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.5E05	3.3E03	5.4E05	/ 12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	ND	ND	ND	/ 4	大腸菌群数	(MPN/100ml)	ND	ND	ND	/ 4
トータルケイサン抽出物質	(mg/l)	3.10	1.90	4.60	24	トータルケイサン抽出物質	(mg/l)	2.30	0.99	3.60	24
全窒素	(mg/l)	0.320	0.140	0.520	24	全窒素	(mg/l)	0.230	0.100	0.490	24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24	カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
アンモニウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24	アンモニウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2	有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24	クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24	ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24	水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24	鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2	銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
セレン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2	セレン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0014	0/ 24	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12	フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.007	12
亜銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12	亜銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	12	鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12
鉄	(mg/l)	0.04	<0.02	0.08	12	鉄	(mg/l)	0.03	<0.02	0.13	12
マンガン	(mg/l)	0.36	0.03	0.55	12	マンガン	(mg/l)	0.11	0.01	0.29	12
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2	クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
ニッケル	(mg/l)	0.31	0.15	0.52	12	ニッケル	(mg/l)	0.44	<0.13	0.83	12
アモニウム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2	アモニウム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
アモニウム態窒素	(mg/l)	1.10	0.31	2.00	12	アモニウム態窒素	(mg/l)	0.67	0.12	1.40	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.088	0.040	0.130	12	亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.076	0.020	0.140	12
硝酸態窒素	(mg/l)	1.100	0.280	2.900	12	硝酸態窒素	(mg/l)	0.840	0.100	2.700	12
塩素	(mg/l)	0.190	0.097	0.300	12	塩素	(mg/l)	0.130	0.011	0.320	12
塩素	(mg/l)	6400.0	91.0	14000.0	24	塩素	(mg/l)	9500.0	1000.0	17000.0	24
濃度	(%)	0.18	0.04	0.43	12	濃度	(%)	0.13	<0.03	0.41	12
界面活性剤	(mg/m ³)	0.0017	<0.0005	0.0050	12	界面活性剤	(mg/m ³)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度	(cm)	26.9	9.0	30.0	24	透明度	(cm)	27.6	6.0	30.0	24
水温	(℃)	18.2	3.3	32.8	48	水温	(℃)	17.8	2.3	32.8	48
気温	(℃)	18.5	8.2	31.7	48	気温	(℃)	18.0	4.5	31.3	48
水流	(m/s)	0.11	-1.67	2.23	48	水流	(m/s)	-0.36	-5.00	2.69	48

23 鷹取川 追浜橋 河川E 類型

測定機関： 機須賀市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(mg/l)	7.6	6.9	8.1	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	9.1	2.1	28.0	11/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	7.9	3.9	17.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	8	0	27	0/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	4.3	<0.1	9.5	8/ 48
溶存酸素量 (DO)	(MPN/100ml)	1.6E06	7.9E02	5.4E06	/ 12
大腸菌群数	(mg/l)	ND	ND	0.5	/ 4
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	4.40	1.40	8.30	/ 24
全窒素	(mg/l)	0.500	0.180	1.100	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
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
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
クロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
クロロエチレン	(mg/l)	0.0010	<0.0005	0.0098	0/ 24
クロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.011	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉛	(mg/l)	0.02	<0.01	0.06	12
鉄	(mg/l)	0.02	<0.02	0.05	12
マンガン	(mg/l)	0.26	0.07	0.70	12
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
ケイ素	(mg/l)	0.36	<0.13	0.72	12
ケイ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	2
アモニウム態窒素	(mg/l)	1.70	0.39	2.80	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.160	0.010	0.340	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	1.500	0.010	4.500	12
有機リン	(mg/l)	0.350	0.120	1.000	12
塩素	(%)	7800.0	610.0	16000.0	24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.74	0.32	1.70	12
クロロホルム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0005	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度	(cm)	29.0	21.0	30.0	24
水温	(m)	18.2	3.2	33.7	48
水温	(℃)	18.1	5.6	31.7	48
水流	(℃)	-0.07	-1.36	0.64	48
水流	(m/s)				

24 平作川 夫婦橋 河川E 類型

測定機関： 機須賀市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(mg/l)	7.5	7.3	8.0	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	4.0	1.5	11.0	2/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	4.2	(7.5%値)		
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	6.5	3.5	9.2	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	6.7	(7.5%値)		
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	5	2	9	0/ 48
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	4.7	0.7	8.8	2/ 48
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.5E05	4.6E04	4.9E05	/ 12
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全窒素	(mg/l)	6.60	3.80	11.00	24
全窒素	(mg/l)	0.510	0.250	0.910	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
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
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
クロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
クロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0006	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
鉄	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	12
マンガン	(mg/l)	0.02	<0.02	0.04	12
クロム	(mg/l)	0.10	0.04	0.18	12
ケイ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
ケイ素	(mg/l)	0.16	<0.13	0.41	12
ケイ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
アモニウム態窒素	(mg/l)	4.30	0.72	8.00	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.210	0.090	0.560	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	1.200	0.390	4.000	12
有機リン	(mg/l)	0.440	0.190	0.820	12
塩素	(%)	6000.0	620.0	15000.0	24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.29	0.05	0.69	12
クロロホルム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0015	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度	(cm)	29.9	27.0	30.0	24
水温	(m)	18.0	3.8	33.6	48
水温	(℃)	18.7	8.6	29.4	48
水流	(℃)	0.70	-6.48	6.76	48
水流	(m/s)				

25 松越川 竹川合流後 河川E 類型

測定機関： 横須賀市

26 下山川 下山橋 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	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	8.6	1/48	水素イオン濃度 (pH)	(mg/l)	7.7	7.4	8.4	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	14.0	3.4	47.0	28/48	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	6.2	2.3	21.0	4/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0	7.0	25.0	/48	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	5.5	(75%値)		
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	14.0	7	170	/48	化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	8.0	4.9	22.0	/48
化学的酸素要求量 (DO)	(mg/l)	7.0	2.1	11.1	0/48	化学的酸素要求量 (DO)	(mg/l)	9.1	(75%値)		
溶解酸素量 (DO)	(MPN/100ml)	1.2E06	2.3E04	5.4E06	0/12	溶解酸素量 (DO)	(MPN/100ml)	34	4	210	0/48
大腸菌群数	(mg/l)	0.8	ND	2.5	/4	大腸菌群数	(mg/l)	7.3	2.0	11.7	0/48
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	6.70	4.20	13.00	24/24	1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	2.2E05	2.3E04	7.9E05	/12
全素	(mg/l)	0.680	0.360	1.300	24/24	全素	(mg/l)	ND	ND	0.5	/4
全素	(mg/l)	0.680	0.360	1.300	24/24	全素	(mg/l)	4.50	2.60	8.10	24/24
カニ	(mg/l)	<0.002	ND	<0.002	0/24	カニ	(mg/l)	0.540	0.230	1.000	24/24
有	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24	有	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
ク	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24	ク	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
ヒ	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24	ヒ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
総	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24	総	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24	ル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
ア	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	ア	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
ト	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	ト	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
テ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24	テ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
フ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24	フ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
エ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12	エ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
亜	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12	亜	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
溶	(mg/l)	0.01	0.01	0.03	12/12	溶	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
性	(mg/l)	0.02	<0.02	0.14	12/12	性	(mg/l)	0.02	<0.02	0.01	12/12
マ	(mg/l)	0.11	0.01	0.48	12/12	マ	(mg/l)	0.05	<0.02	0.05	12/12
ク	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	ク	(mg/l)	0.05	<0.02	0.17	12/12
ツ	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.15	12/12	ツ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
ケ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	ケ	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.17	12/12
ル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	ル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
ア	(mg/l)	2.70	1.20	7.90	12/12	ア	(mg/l)	2.30	0.52	5.30	12/12
亜	(mg/l)	0.360	0.200	0.830	12/12	亜	(mg/l)	0.190	0.100	0.300	12/12
硝	(mg/l)	2.400	0.840	3.400	12/12	硝	(mg/l)	1.700	0.650	2.500	12/12
酸	(mg/l)	0.440	0.270	0.670	12/12	酸	(mg/l)	0.430	0.160	0.750	12/12
塩	(mg/l)	160.0	39.0	550.0	24/24	塩	(mg/l)	430.0	20.0	3000.0	24/24
陰	(%)	2.10	1.00	4.20	12/12	陰	(%)	0.98	0.39	2.40	12/12
イ	(mg/m)	<0.0005	<0.0005	0.0041	12/12	イ	(mg/m)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
オ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	オ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
四	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	四	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
透	(cm)	25.0	12.0	30.0	24/24	透	(cm)	24.8	4.5	30.0	24/24
度	(m)	17.6	3.4	33.2	48/48	度	(m)	17.3	3.5	32.3	48/48
温	(℃)	17.8	5.8	34.6	48/48	温	(℃)	17.0	5.2	32.4	48/48
温	(℃)	0.24	0.03	1.04	48/48	温	(℃)	0.17	-0.09	1.19	48/48
量	(m/s)					量	(m/s)				

27 森戸川 (葉山町) 森戸橋 河川E 類型

測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.6	7.1	7.8	0/ 48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	7.8	3.1	16.0	8/ 48
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	8.1 (75%値)	6.1	12.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	8.8	4	75	0/ 48
生物学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	9.3 (75%値)	1.1	10.4	5/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	17	0.0E00	7.9E05	/ 12
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	3.1E05	ND	0.9	4/ 4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	ND	3.60	8.30	24/ 24
トータルケイサン抽出物質	(mg/l)	5.50	0.370	1.100	24/ 24
全窒素	(mg/l)	0.690			

28 田越川 潜橋 河川E 類型

測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.9	7.4	8.3	0/ 48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.5	0.4	4.8	0/ 48
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.9 (75%値)	1.6	6.7	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	3.3	2	40	0/ 48
生物学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	3.5 (75%値)	3.5	8.6	0/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	8	3.3E02	5.4E05	/ 12
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	5.8E04	ND	ND	4/ 4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	ND	0.82	2.40	24/ 24
トータルケイサン抽出物質	(mg/l)	1.50	0.074	0.230	24/ 24
全窒素	(mg/l)	0.150			

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
銀	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水素水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
水素水素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/ 12
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/ 12
鉄	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	12/ 12
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.03	12/ 12
クロム	(mg/l)	0.02	0.04	0.03	12/ 12
マンガン	(mg/l)	0.07	<0.01	0.16	12/ 12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/ 2
水素水素	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.22	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/ 2

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
アモニア態窒素	(mg/l)	2.60	1.00	5.20	12/ 12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.260	0.150	0.350	12/ 12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	1.900	1.000	3.200	12/ 12
有機態窒素	(mg/l)	0.560	0.280	0.880	12/ 12
塩素	(mg/l)	1300.0	26.0	6800.0	24/ 24
濃度	(%)	1.30	0.75	2.20	12/ 12
界面活性剤	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	0.0027	12/ 12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/ 12
炭素	(mg/l)				

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/ 24
水温	(℃)	17.4	2.3	33.5	48/ 48
水温	(℃)	18.4	6.9	30.0	48/ 48
流速	(m/s)	0.16	-3.99	4.87	48/ 48

30 神戸川 神戸橋 河川E 類型 測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.5	7.2	7.9	0/ 48
生物学的的求量 (BOD)	(mg/l)	8.6	2.5	19.0	0/ 48
化学的求量 (COD)	(mg/l)	10.0	(7.5%値)		
化学的求量 (SS)	(mg/l)	8.9	6.3	14.0	/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	9.4	(7.5%値)		
溶解酸素量 (MPN/100ml)		10	2	41	0/ 48
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.2	1.5	8.1	3/ 48
ノーマル抽出物質	(mg/l)	2.4E05	0.0E00	7.9E05	/ 12
窒素	(mg/l)	0.5	ND	1.1	4
全窒素	(mg/l)	6.20	3.80	9.50	24
全リン	(mg/l)	0.660	0.420	0.960	24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
ナトリウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機炭素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アルミニウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.013	12
亜銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
溶解性マangan	(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	12
溶解性マンガン	(mg/l)	0.06	0.03	0.11	12
総マンガン	(mg/l)	0.23	0.03	0.48	12
総鉄	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
ニッケル	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.20	12
アモニウム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
亜硝酸態窒素	(mg/l)	3.70	1.20	6.80	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.320	0.150	0.510	12
硝酸態窒素	(mg/l)	1.500	0.540	2.000	12
塩素	(mg/l)	0.480	0.170	0.670	12
塩素	(mg/l)	240.0	10.0	2900.0	24
塩素	(%)	1.30	0.46	2.30	12
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
クロロホルム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩素化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度	(cm)	27.0	11.0	30.0	24
水温	(℃)	18.2	3.4	33.8	48
気温	(℃)	17.8	8.6	31.4	48
水流	(m/s)	0.05	0.00	0.36	48

29 蒲川 蒲川橋 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)		8.0	7.7	8.4	0/ 48
生物学的的求量 (BOD)	(mg/l)	2.1	0.7	6.5	0/ 48
化学的求量 (COD)	(mg/l)	2.6	(7.5%値)		
化学的求量 (SS)	(mg/l)	4.7	2.7	7.9	/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	4.9	(7.5%値)		
溶解酸素量 (MPN/100ml)		10	2	57	0/ 48
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9	4.3	11.3	0/ 48
ノーマル抽出物質	(mg/l)	5.5E04	3.3E03	1.7E05	/ 12
窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	4
全窒素	(mg/l)	2.10	1.10	2.90	24
全リン	(mg/l)	0.290	0.210	0.580	24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
ナトリウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機炭素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アルミニウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	0.003	0/ 24
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0006	0/ 24
フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
亜銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
溶解性マangan	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12
溶解性マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.03	12
溶解性マンガン	(mg/l)	0.07	<0.01	0.16	12
総マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
総鉄	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.60	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
アモニウム	(mg/l)	0.15	0.06	0.29	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.024	0.010	0.050	12
硝酸態窒素	(mg/l)	1.500	0.670	2.400	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.220	0.190	0.270	12
塩素	(mg/l)	2600.0	80.0	11000.0	24
塩素	(%)	0.05	<0.03	0.15	12
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
クロロホルム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩素化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度	(cm)	29.0	20.0	30.0	24
水温	(℃)	17.6	3.0	33.5	48
気温	(℃)	17.2	4.6	31.9	48
水流	(m/s)	0.04	0.00	1.13	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)	6.9	6.5	7.3	0/ 47	水素イオン濃度 (pH)	7.3	6.4	8.5	0/ 48
生物学的需氧量 (BOD) (mg/l)	9.3	4.6	15.0	28/ 47	生物学的需氧量 (BOD) (mg/l)	22.0	6.5	49.0	47/ 48
化学的需氧量 (COD) (mg/l)	11.0	(7.5%値)	16.0	/ 47	化学的需氧量 (COD) (mg/l)	27.0	(7.5%値)	67.0	/ 48
浮遊物質濃度 (SS) (mg/l)	12.0	6.6	59	0/ 47	浮遊物質濃度 (SS) (mg/l)	18.0	6.7	1100	10/ 48
溶解酸素濃度 (DO) (mg/l)	14.0	0	9.2	4/ 47	溶解酸素濃度 (DO) (mg/l)	22.0	6	12.7	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.9	1.6	3.6E05	/ 12	大腸菌群数 (MPN/100ml)	140	2.3	5.4E06	/ 12
ノーマルサン抽出物質	7.1E04	3.2E03	1.2	4	ノーマルサン抽出物質	9.7E05	7.9E04	1.8	4
窒素	0.6	ND	12.00	23	窒素	0.9	ND	13.00	24
全リン	9.00	6.60	1.500	23	全リン	8.60	3.80	1.700	24
	0.830	0.230				0.840	0.210		
カドミウム (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 23	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/ 23	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/ 23	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/ 23	ヒ素 (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
総水銀 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 23	総水銀 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総鉛 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 23	総鉛 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/	銅 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
水銀 (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 23	水銀 (mg/l)	<0.002	<0.002	0.002	0/ 24
鉛 (mg/l)	0.0010	<0.0005	0.0065	0/ 23	鉛 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0013	0/ 24
鉄 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	/	鉄 (mg/l)	<0.005	<0.005	0.009	12
マンガン (mg/l)	0.02	0.01	0.04	12	マンガン (mg/l)	0.02	<0.01	0.10	12
亜鉛 (mg/l)	0.04	0.02	0.06	12	亜鉛 (mg/l)	0.06	0.02	0.30	12
溶解性銅 (mg/l)	0.07	<0.02	0.15	12	溶解性銅 (mg/l)	0.26	0.08	0.66	12
溶解性マンガン (mg/l)	0.07	<0.01	0.17	12	溶解性マンガン (mg/l)	0.13	0.02	0.21	12
溶解性鉄 (mg/l)	<0.13	<0.13	0.16	12	溶解性鉄 (mg/l)	<0.13	<0.13	0.26	12
溶解性鉛 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2	溶解性鉛 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
アンモニア態窒素 (mg/l)	5.10	2.50	7.90	12	アンモニア態窒素 (mg/l)	5.10	2.80	8.60	12
硝酸態窒素 (mg/l)	0.430	0.290	0.570	12	硝酸態窒素 (mg/l)	0.410	0.040	0.640	12
磷酸態窒素 (mg/l)	2.700	1.800	3.900	12	磷酸態窒素 (mg/l)	2.600	0.040	4.900	12
塩素 (mg/l)	0.660	0.480	1.100	12	塩素 (mg/l)	0.690	0.420	1.000	12
塩素 (濃度) (mg/l)	26.0	8.4	46.0	23	塩素 (濃度) (mg/l)	37.0	8.4	64.0	24
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	1.10	0.81	1.50	12	陰イオン界面活性剤 (mg/l)	0.58	0.05	1.90	12
クロロホルム (mg/l)	0.0055	0.0027	0.0085	12	クロロホルム (mg/l)	0.0010	<0.0005	0.0026	12
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素 (mg/l)					四塩化炭素 (mg/l)				
透明度 (cm)	29.5	6.3	30.0	47	透明度 (cm)	17.6	2.0	30.0	24
水温 (℃)	16.4	1.7	32.8	47	水温 (℃)	16.9	2.0	32.4	48
雨量 (mm)	17.8	8.2	29.2	47	雨量 (mm)	17.9	9.0	31.0	48
水流 (m/s)	0.65	0.32	3.36	47	水流 (m/s)	1.90	1.07	4.90	46

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)		7.2	6.0	7.9	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	17.0	6.4	37.0	46/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	15.0	7.0	50.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	79	1	1300	8/ 48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	6.6	4.2	10.0	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		5.1E05	2.1E04	3.4E06	/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	0.7	4
全窒素	(mg/l)	11.00	6.30	15.00	24
全リン	(mg/l)	0.670	0.410	1.100	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
鉄	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
コバルト	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
モリブデン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.021	12
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.06	12
鉛	(mg/l)	0.04	0.02	0.10	12
鉄	(mg/l)	0.16	0.04	0.38	12
マンガン	(mg/l)	0.10	0.02	0.14	12
亜鉛	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.18	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
アモニウム態窒素	(mg/l)	5.40	3.00	10.00	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.560	0.360	0.870	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	3.700	1.200	7.100	12
有機態窒素	(mg/l)	0.510	0.310	0.770	12
塩素	(mg/l)	36.0	9.3	57.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.34	0.08	0.98	12
クロロフィル a	(mg/m ³)	0.0010	<0.0005	0.0025	12
1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度	(cm)	23.0	3.5	30.0	24
水温	(m)	16.9	2.0	33.4	48
気温	(℃)	18.1	9.5	28.5	48
水流	(m ³ /s)	2.91	1.60	6.69	47

34 境川 高線橋 河川D 類型

測定機関： 横浜市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.5	7.3	7.8	0/ 47
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	13.0	4.7	44.0	30/ 47
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0	(7.5%値)	25.0	/ 47
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	14.0	7.0	43	5
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	7.3	5.0	9.7	4/ 47
大腸菌群数 (MPN/100ml)		6.2E05	7.9E04	3.4E06	0/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	0.7	4
全窒素	(mg/l)	11.00	7.00	15.00	23
全リン	(mg/l)	0.710	0.430	1.100	23
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 23
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 23
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 23
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 23
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 23
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 23
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 23
マンガン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 23
鉄	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 23
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 23
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
アモニウム態窒素	(mg/l)	4.60	2.90	7.20	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.490	0.290	0.830	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	3.600	2.200	5.000	12
有機態窒素	(mg/l)	0.430	0.200	0.640	12
塩素	(mg/l)	39.0	26.0	49.0	23
陰イオン界面活性剤	(%)	0.63	0.22	1.30	12
クロロフィル a	(mg/m ³)	0.0006	<0.0005	0.0020	12
1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度	(cm)	26.8	8.0	30.0	24
水温	(m)	17.1	1.2	33.5	47
気温	(℃)	18.2	10.0	29.5	47
水流	(m ³ /s)	4.08	1.21	33.30	47

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(mg/l)	7.4	7.2	7.9	0/45
生物学的求量の (BOD)	(mg/l)	11.0	6.5	20.0	40/45
化学求量の (COD)	(mg/l)	11.0	7.0	18.0	/45
化学求量の (SS)	(mg/l)	13.0	10	280	4/45
浮遊物質求量の (DO)	(mg/l)	4.9	4.6	8.7	0/45
大腸菌数 (MPN/100ml)	(mg/l)	1.4E05	1.7E04	4.9E05	/12
一ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.8	ND	1.9	/4
全窒素	(mg/l)	9.80	8.00	14.00	22/22
全リン	(mg/l)	0.740	0.510	1.000	22/22

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	0/45
生物学的求量の (BOD)	(mg/l)	11.0	6.5	20.0	40/45
化学求量の (COD)	(mg/l)	11.0	7.0	18.0	/45
化学求量の (SS)	(mg/l)	13.0	10	280	4/45
浮遊物質求量の (DO)	(mg/l)	4.9	4.6	8.7	0/45
大腸菌数 (MPN/100ml)	(mg/l)	1.4E05	1.7E04	4.9E05	/12
一ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.8	ND	1.9	/4
全窒素	(mg/l)	9.80	8.00	14.00	22/22
全リン	(mg/l)	0.740	0.510	1.000	22/22

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
カシ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/22
シ	(mg/l)	ND	ND	<0.002	0/22
有	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/22
ク	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/22
ヒ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/22
総	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/22
ア	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
P	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
ト	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0015	0/22
テ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/22

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
エ	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12/12
ノ	(mg/l)	0.03	0.01	0.07	12/12
銅	(mg/l)	0.15	0.08	0.31	12/12
亜	(mg/l)	0.10	0.06	0.14	12/12
溶	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.32	12/12
溶	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
総	(mg/l)	3.60	2.10	6.90	12/12
フ	(mg/l)	0.530	0.260	0.860	12/12
ニ	(mg/l)	3.700	2.700	4.700	12/12
ア	(mg/l)	0.470	0.300	0.720	12/12
モ	(mg/l)	35.0	25.0	53.0	22/22
ニ	(%)	0.37	0.10	0.66	12/12
ア	(mg/m ³)	<0.0005	<0.0005	0.0012	12/12
モ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
カ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/23
シ	(mg/l)	ND	ND	ND	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
ヒ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/23
総	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/23
ア	(mg/l)	ND	ND	ND	0/23
P	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
ト	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/23
テ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0007	0/23

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
フ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
エ	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	12/12
ノ	(mg/l)	0.04	0.02	0.06	12/12
銅	(mg/l)	0.18	0.06	0.36	12/12
亜	(mg/l)	0.12	0.06	0.25	12/12
溶	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
溶	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.29	12/12
総	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
フ	(mg/l)	4.50	2.70	9.10	12/12
ニ	(mg/l)	0.500	0.280	0.680	12/12
ア	(mg/l)	3.300	2.500	4.800	12/12
モ	(mg/l)	0.570	0.320	0.880	12/12
ニ	(mg/l)	40.0	25.0	49.0	23/23
ア	(%)	0.22	0.07	0.48	12/12
ニ	(mg/m ³)	0.0008	<0.0005	0.0013	12/12
ア	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
透	(cm)	20.4	6.0	30.0	24/24
透	(m)	17.4	2.0	34.0	46/46
気	(°C)	18.4	9.0	32.0	46/46
水	(°C)	11.83	8.50	21.31	31/31

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
透	(cm)	20.4	6.0	30.0	24/24
透	(m)	17.4	2.0	34.0	46/46
気	(°C)	18.4	9.0	32.0	46/46
水	(°C)	11.83	8.50	21.31	31/31

37 境川 柏尾川 吉倉橋 河川ID 類型

38 境川 柏尾川 鷹匠橋 河川ID 類型

測定機関：横浜市

測定機関：横浜市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.6	7.4	8.2	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	7.7	3.8	18.0	18/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	8.8	5.5	15.0	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	19	4	150	1/48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	6.4	2.7	10.1	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.3E05	4.9E03	3.4E05	/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	1.1	/4
全窒素	(mg/l)	6.00	3.40	8.70	24
全リン	(mg/l)	0.330	0.140	0.490	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<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	0/24
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0006	0/24
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.005	12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
マンガン	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	12
ケルゲン	(mg/l)	0.05	0.03	0.08	12
総ケルゲン	(mg/l)	0.08	0.01	0.20	12
フッ素	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
アモニウム態窒素	(mg/l)	2.40	1.30	4.00	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.380	0.180	0.570	12
リン酸態窒素	(mg/l)	2.400	1.100	3.400	12
塩化窒素	(mg/l)	0.200	0.120	0.320	12
陰イオン界面活性剤	(%)	40.0	17.0	56.0	24
クロロホルム	(mg/m ³)	0.39	0.16	0.69	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度	(cm)	28.8	15.0	30.0	24
水温	(℃)	17.1	3.0	33.0	48
水温	(℃)	17.6	6.8	31.7	48
水流	(m ³ /s)	1.23	0.26	14.49	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	7.1	7.7	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	9.7	3.4	25.0	24/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	11.0	(7.5%値)	25.0	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	9.4	7.3	170	1/48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	9.6	4	8.1	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		15	4.0	8.1	/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	6.3	7.0E04	5.4E05	/4
全窒素	(mg/l)	1.8E05	ND	ND	24
全リン	(mg/l)	ND	8.20	15.00	24
全窒素	(mg/l)	0.970	0.610	1.400	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
マンガン	(mg/l)	0.02	0.02	0.03	12
ケルゲン	(mg/l)	0.03	0.02	0.06	12
総ケルゲン	(mg/l)	0.06	0.01	0.11	12
フッ素	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.19	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
アモニウム態窒素	(mg/l)	4.30	1.90	8.20	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.430	0.300	0.800	12
リン酸態窒素	(mg/l)	4.700	3.000	6.400	12
塩化窒素	(mg/l)	0.760	0.490	1.100	12
陰イオン界面活性剤	(%)	44.0	33.0	54.0	24
クロロホルム	(mg/m ³)	0.24	0.13	0.47	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度	(cm)	29.5	19.0	30.0	24
水温	(℃)	17.4	2.7	32.5	48
水温	(℃)	19.0	10.7	30.8	48
水流	(m ³ /s)	3.57	1.36	16.31	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.3	7.1	7.5	0/ 47
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	10.0	5.1	19.0	27/ 47
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	10.0	7.7	15.0	/ 47
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	28	4	160	1/ 47
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	4.4	1.7	7.3	2/ 47
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.1E05	2.3E04	2.2E05	/ 12
ノニオン抽出物質	(mg/l)	1.0	ND	1.5	4
全窒素	(mg/l)	10.00	7.70	14.00	23
全リン	(mg/l)	0.950	0.670	1.300	23
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 23
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 23
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 23
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 23
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 23
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 23
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
水素	(mg/l)	<0.002	<0.002	0.002	0/ 23
クロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 23
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 23
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 23
フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
亜銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	12
溶解鉛	(mg/l)	0.04	0.02	0.08	12
溶解鉄	(mg/l)	0.19	0.09	0.33	12
マンガン	(mg/l)	0.12	0.08	0.17	12
銅	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.19	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
アモニウム態窒素	(mg/l)	5.00	2.50	9.90	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.450	0.290	0.620	12
硝酸態窒素	(mg/l)	3.100	2.000	4.600	12
塩化窒素	(mg/l)	0.770	0.400	1.100	12
塩化窒素	(mg/l)	45.0	25.0	59.0	23
陰イオン界面活性剤	(%)	0.26	0.08	0.56	12
クロロホルム	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	0.0005	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度	(cm)	24.2	8.0	30.0	24
水深	(m)	17.3	2.0	32.5	47
水温	(℃)	18.7	9.0	32.0	47
流量	(m³/s)	4.56	2.88	9.49	46
水素イオン濃度 (pH)		7.5	7.3	7.7	0/ 48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	10.0	2.1	33.0	22/ 48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	12.0 (7.5%値)	6.7	11.0	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	15 (7.5%値)	3	110	1/ 48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	6.2	2.7	8.8	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.5E05	3.3E04	1.3E06	/ 12
ノニオン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	4
全窒素	(mg/l)	9.90	6.80	13.00	24
全リン	(mg/l)	0.890	0.440	1.300	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
水素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
クロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.005	12
亜銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
溶解鉛	(mg/l)	0.02	0.01	0.02	12
溶解鉄	(mg/l)	0.03	0.02	0.03	12
マンガン	(mg/l)	0.07	<0.01	0.11	12
銅	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.17	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
アモニウム態窒素	(mg/l)	3.10	0.46	9.80	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.390	0.080	0.960	12
硝酸態窒素	(mg/l)	5.500	1.600	7.900	12
塩化窒素	(mg/l)	0.710	0.250	0.970	12
塩化窒素	(mg/l)	32.0	22.0	40.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.32	0.21	0.49	12
クロロホルム	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度	(cm)	29.9	28.0	30.0	24
水深	(m)	17.1	1.9	33.0	48
水温	(℃)	18.9	10.5	30.2	48
流量	(m³/s)	0.69	0.14	3.09	48

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	7.1	8.0	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	7.3	2.8	14.0	16/48
化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	9.8	6.7	36.0	/48
浮遊物質重量 (SS) (mg/l)	16	2	260	1/48
溶解酸素量 (DO) (mg/l)	5.0	2.0	11.3	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.1E05	1.1E04	4.9E05	/12
ノーヘキサン抽出物質	0.9	ND	1.7	/4
窒素	9.30	6.40	14.00	24/24
全磷	0.880	0.530	1.300	24/24
ドミウム	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
アンモニア	ND	ND	ND	0/24
有機リン	<0.02	<0.02	<0.02	/24
クロム (6価)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ヒ素	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
総アルキル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	<0.002	<0.002	0.003	/24
トリクロロエチレン	0.0017	0.0012	0.0025	0/24
テトラクロロエチレン	<0.005	<0.005	0.006	12/12
フェノール類	<0.01	<0.01	0.01	12/12
亜銅	0.05	0.02	0.14	12/12
溶解性マンガロン	0.12	0.05	0.22	12/12
溶解性クロム	0.05	0.03	0.06	12/12
総フッ素	<0.13	<0.13	0.17	12/12
ニッケル	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
アンモニア態窒素	3.20	1.60	6.10	12/12
亜硝酸態窒素	0.320	0.250	0.400	12/12
硝酸態窒素	4.000	2.200	5.200	12/12
磷酸態窒素	0.500	0.360	0.750	12/12
塩素	35.0	16.0	43.0	24/24
塩素	0.58	0.19	1.00	12/12
陰イオン界面活性剤	0.0017	0.0014	0.0024	12/12
クロロホルム	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
四塩化炭素	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
透明度 (cm)	29.8	25.0	30.0	24/24
水深 (m)	16.1	-0.5	32.5	48/48
水温 (℃)	17.5	10.5	27.0	48/48
流量 (m³/s)	2.16	1.15	6.23	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	7.2	8.2	0/47
生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	9.1	4.0	19.0	29/47
化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	11.0	(75%値)	20.0	/47
浮遊物質重量 (SS) (mg/l)	12.0	(75%値)	64	0/47
溶解酸素量 (DO) (mg/l)	15	4	9.8	3/47
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.2E05	1.3E04	4.9E05	/12
ノーヘキサン抽出物質	1.6	0.7	2.5	/4
窒素	8.90	6.90	12.00	23/23
全磷	1.000	0.630	1.500	23/23
ドミウム	<0.002	<0.002	<0.002	0/23
アンモニア	ND	ND	ND	0/23
有機リン	<0.02	<0.02	<0.02	0/23
クロム (6価)	<0.05	<0.05	<0.05	0/23
ヒ素	<0.02	<0.02	<0.02	0/23
総アルキル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/23
鉛	0.002	<0.002	0.002	/23
トリクロロエチレン	0.0006	<0.0006	0.0012	0/23
テトラクロロエチレン	<0.005	<0.005	0.007	12/12
フェノール類	0.01	<0.01	0.01	12/12
亜銅	0.05	0.03	0.09	12/12
溶解性マンガロン	0.13	0.08	0.20	12/12
溶解性クロム	0.07	0.04	0.10	12/12
総フッ素	<0.13	<0.13	0.22	12/12
ニッケル	<0.02	<0.02	0.02	2/2
アンモニア態窒素	3.10	1.90	5.30	12/12
亜硝酸態窒素	0.410	0.310	0.530	12/12
硝酸態窒素	3.300	1.400	4.800	12/12
磷酸態窒素	0.690	0.380	1.100	12/12
塩素	41.0	30.0	52.0	23/23
塩素	0.62	0.28	0.97	12/12
陰イオン界面活性剤	0.0012	0.0007	0.0018	12/12
クロロホルム	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
四塩化炭素	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
透明度 (cm)	30.0	30.0	30.0	24/24
水深 (m)	16.6	1.5	33.0	47/47
水温 (℃)	18.0	11.0	28.5	47/47
流量 (m³/s)	3.15	1.80	7.56	47/47

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(mg/l)	7.4	7.2	8.0	0/ 47	水素イオン濃度 (pH)	(mg/l)	7.5	7.1	7.9	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	7.8	4.0	15.0	20/ 47	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.7	<0.1	1.7	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	10.0	6.3	17.0	/ 47	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	0.7 (75%値)	1.3	2.7	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	11.0	7	160	2/ 47	浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	1.8 (75%値)	2	24	0/ 48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	5.3	2.4	9.2	0/ 47	溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	8	6.8	11.8	8/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	5.0E04	1.1E04	1.3E05	/ 12	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.6E03	1.7E02	3.4E04	27/ 48
ノヘキサン抽出物質	(mg/l)	0.5	ND	0.9	4	ノヘキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全素	(mg/l)	8.10	6.10	11.00	23	全素	(mg/l)	1.40	1.10	1.70	24
全炭	(mg/l)	0.820	0.390	1.200	23	全炭	(mg/l)	0.053	0.025	0.086	24
カシオン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 23	カシオン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
アンモニア	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 23	アンモニア	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2	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/ 23	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/ 23	ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 23	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2	鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2	銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	0.002	0/ 23	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0009	0/ 23	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
フェノール	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12	フェノール	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
亜銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12	亜銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
溶解性鉛	(mg/l)	0.04	0.02	0.08	12	溶解性鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	12
溶解性鉄	(mg/l)	0.15	0.06	0.24	12	溶解性鉄	(mg/l)	0.16	<0.02	0.54	12
マンガン	(mg/l)	0.09	0.05	0.13	12	マンガン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	12
ムネン	(mg/l)	0.02	<0.02	<0.02	2	ムネン	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12
総ケル	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.20	12	総ケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	2	ニッケル	(mg/l)	0.09	0.04	0.19	12
アンモニア態窒素	(mg/l)	2.90	1.50	5.40	12	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.023	0.010	0.070	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.370	0.260	0.540	12	硝酸態窒素	(mg/l)	1.200	1.000	1.400	12
有機態窒素	(mg/l)	2.900	1.500	4.700	12	有機態窒素	(mg/l)	0.038	0.011	0.055	12
溶解性有機炭素	(mg/l)	0.540	0.290	0.920	12	溶解性有機炭素	(mg/l)	5.9	4.8	7.0	24
塩化有機炭素	(mg/l)	40.0	21.0	53.0	23	塩化有機炭素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	12
陰イオン界面活性剤	(%)	0.17	0.06	0.35	12	陰イオン界面活性剤	(%)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
クロロホルム	(mg/m ³)	0.0006	<0.0005	0.0011	12	クロロホルム	(mg/m ³)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度	(cm)	28.7	12.0	30.0	24	透明度	(cm)	26.9	10.0	30.0	24
水温	(m)	16.8	2.0	33.0	47	水温	(m)	15.8	-2.5	32.3	48
気温	(°C)	18.1	9.5	30.0	47	気温	(°C)	13.3	4.8	24.0	48
流量	(°C)	2.84	1.75	5.64	46	流量	(m ³ /s)	45.72	10.10	579.40	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.7	7.5	8.6	1/ 48
生物学的的求量 (BOD)	(mg/l)	1.8	0.5	17.0	12/ 48
化学的求量 (COD)	(mg/l)	2.0	(7.5%値)		
生物学的求量 (SS)	(mg/l)	2.3	1.3	10.0	/ 48
化学的求量 (DO)	(mg/l)	2.3	(7.5%値)		
浮遊物質量 (MPN/100ml)		12	2	92	4/ 48
溶解酸素量	(mg/l)	9.2	6.2	13.1	7/ 48
大腸菌数	(MPN/100ml)	7.8E04	3.9E02	2.4E06	47/ 48
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
窒素	(mg/l)	2.20	1.50	3.70	24
全磷	(mg/l)	0.090	0.042	0.250	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
有機鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉄	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
溶解性マシ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
溶解性鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
溶解性マンガン	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	12
溶解性銅	(mg/l)	0.09	0.02	0.20	12
溶解性鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	12
溶解性亜鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	12
溶解性マンガン	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12
溶解性銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
硝酸態窒素	(mg/l)	0.13	0.05	0.25	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.038	0.030	0.060	12
硝酸態窒素	(mg/l)	1.700	1.400	2.100	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.056	0.033	0.080	12
硝酸態窒素	(mg/l)	8.7	5.6	11.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	0.06	12
クロロフィルa	(mg/m ³)	<0.0005	<0.0005	0.0006	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度	(cm)	28.6	13.0	30.0	24
水温	(℃)	16.9	0.0	34.5	48
水温	(℃)	14.8	6.0	25.0	48
水温	(℃)	42.81	16.98	173.99	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	7.4	8.9	2/ 48
生物学的的求量 (BOD)	(mg/l)	1.4	0.2	4.8	7/ 48
化学的求量 (COD)	(mg/l)	1.7	(7.5%値)		
生物学的求量 (SS)	(mg/l)	2.3	1.4	5.9	/ 48
化学的求量 (DO)	(mg/l)	2.5	(7.5%値)		
浮遊物質量 (MPN/100ml)		10	1	39	5/ 48
溶解酸素量	(mg/l)	9.6	6.7	14.1	4/ 48
大腸菌数	(MPN/100ml)	3.0E04	7.0E02	1.7E05	47/ 48
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
窒素	(mg/l)	1.70	1.40	2.40	24
全磷	(mg/l)	0.085	0.049	0.190	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
有機鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉄	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
溶解性マシ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
溶解性鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12
溶解性マンガン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.08	12
溶解性銅	(mg/l)	0.19	0.02	1.10	12
溶解性鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12
溶解性亜鉛	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.16	12
溶解性マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
硝酸態窒素	(mg/l)	0.18	0.06	0.56	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.029	0.010	0.100	12
硝酸態窒素	(mg/l)	1.400	1.200	1.600	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.062	0.034	0.087	12
硝酸態窒素	(mg/l)	7.0	5.4	8.7	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.03	<0.03	0.15	12
クロロフィルa	(mg/m ³)	<0.0005	<0.0005	0.0012	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度	(cm)	27.3	13.0	30.0	24
水温	(℃)	16.9	1.8	34.9	48
水温	(℃)	13.5	4.0	24.5	48
水温	(℃)	28.80	9.47	103.00	48

項目	(単位)	河川A 類型	河川C 類型	建設省
項目	(単位)	平均値	最小値	最大値
項目	(単位)	平均値	最小値	最大値
水素イオン濃度 (pH)		7.7	7.2	8.5
生化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.6	0.5	3.4
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.5	1.5	5.3
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.7	(7.5%値)	
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	11	2	36
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	9.0	5.9	13.3
大腸菌群数 (MPN/100ml)		4.8E04	2.0E02	3.4E05
全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND
全リン	(mg/l)	2.20	1.70	2.90
全有機炭素	(mg/l)	0.094	0.048	0.140
カシウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
マグネシウム	(mg/l)	ND	ND	ND
アルミニウム	(mg/l)	ND	ND	ND
鉄	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
クロム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ベンゼン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリス	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フエノール類	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
鉄	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
クロム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アモニア態窒素	(mg/l)	0.21	0.07	0.53
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.053	0.020	0.090
硝酸態窒素	(mg/l)	1.800	1.500	2.400
活性酸素	(mg/l)	0.059	0.032	0.096
塩素	(%)	9.5	6.3	12.0
界面活性剤	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.06
フロロイオン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0007
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
四塩素炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
透明度 (cm)		29.7	24.0	30.0
水深 (m)		17.0	0.0	32.2
水温 (℃)		15.2	6.5	27.0
流速 (m/s)		39.44	15.65	133.45
透明度 (cm)		30.0	30.0	30.0
水深 (m)		16.2	0.7	32.2
水温 (℃)		17.3	8.1	30.4
流速 (m/s)				

49 相模川

測定機関： 神奈川県

河川A 類型

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	7.4	8.0	0/48
生物学的的 (BOD)	(mg/l)	0.6	0.1	1.2	0/48
化学的的 (COD)	(mg/l)	0.7	0.7	7.1	/48
学要物重量 (SS)	(mg/l)	1.6	0	57	1/48
学要物重量 (DO)	(mg/l)	1.7	7.5	12.7	0/48
浮遊物重量 (DO)	(mg/l)	4	8.0E00	5.4E04	24/48
溶存酸素量 (MPN/100ml)		3.8E03	ND	ND	/4
大腸菌数	(MPN/100ml)	ND	0.78	1.50	24/24
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.99	0.007	0.140	24/24
全素	(mg/l)	0.048			
全素	(mg/l)				
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
鉛 (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ムン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
鉛 (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
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)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
クロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
クロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
鉄	(mg/l)	<0.01	0.01	0.01	12/12
マンガン	(mg/l)	0.03	<0.02	0.08	12/12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/12
鉛	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
銅	(mg/l)	0.06	0.03	0.10	12/12
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
銅	(mg/l)	0.880	0.600	1.300	12/12
銅	(mg/l)	0.021	<0.001	0.080	12/12
銅	(mg/l)	6.3	3.9	9.4	24/24
銅	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.03	12/12
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
銅	(mg/l)	30.0	30.0	30.0	24/24
銅	(mg/l)	15.0	-2.0	34.5	48/48
銅	(mg/l)	13.6	3.3	26.0	48/48
銅	(mg/l)	1.14	0.21	3.55	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	6.0	9.2	2/48
生物学的的 (BOD)	(mg/l)	8.4	2.1	27.0	48/48
化学的的 (COD)	(mg/l)	9.2	(75%値)		
学要物重量 (SS)	(mg/l)	7.9	3.7	19.0	/48
学要物重量 (DO)	(mg/l)	9.9	(75%値)		
浮遊物重量 (SS)	(mg/l)	28	4	77	23/48
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	6.5	4.2	8.9	37/48
大腸菌数 (MPN/100ml)		5.2E05	7.0E00	5.4E06	42/48
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	2.1	ND	4.2	/4
全素	(mg/l)	9.60	3.10	47.00	24/24
全素	(mg/l)	0.530	0.250	1.200	24/24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
鉛 (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	0/24
ムン	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
鉛 (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
水素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/12
鉄	(mg/l)	0.05	0.02	0.13	12/12
マンガン	(mg/l)	0.17	0.09	0.32	12/12
銅	(mg/l)	0.05	0.02	0.12	12/12
鉛	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.21	12/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
銅	(mg/l)	1.70	0.30	4.80	12/12
銅	(mg/l)	0.330	0.150	0.610	12/12
銅	(mg/l)	2.400	1.600	3.200	12/12
銅	(mg/l)	0.380	0.100	1.000	12/12
銅	(mg/l)	39.0	17.0	120.0	24/24
銅	(mg/l)	1.00	0.09	3.60	12/12
銅	(mg/l)	0.0009	<0.0005	0.0033	12/12
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
銅	(mg/l)	24.2	10.0	30.0	24/24
銅	(mg/l)	17.4	4.5	35.0	48/48
銅	(mg/l)	17.1	6.5	27.2	48/48
銅	(mg/l)	0.15	0.01	0.47	48/48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.6	7.3	9.0	1/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.9	0.1	3.5	1/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.2	(75%) 0.7	7.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	2.0	(75%) 1	150	4/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	9.2	6.5	12.5	6/ 48
溶解酸素量数 (MPN/100ml)		1.7E04	7.9E02	1.3E05	46/ 48
大腸菌群数		ND	ND	ND	/ 4
ノーマル抽出物質		1.50	1.10	2.30	2/ 24
全素		0.042	0.020	0.150	2/ 24
カシオン	(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	/ 24
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	/ 24
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉄	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/ 12
マンガン	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12/ 12
ニッケル	(mg/l)	0.06	<0.02	0.27	12/ 12
マンガン	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/ 12
銅	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12/ 12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/ 2
アンモニウム	(mg/l)	0.08	0.04	0.17	12/ 12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.012	<0.005	0.020	12/ 12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	1.200	0.800	1.500	12/ 12
リン酸態リン	(mg/l)	0.019	0.012	0.048	12/ 12
有機リン	(mg/l)	6.6	5.4	8.3	24/ 24
陰イオン界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	0.13	12/ 12
クロロホルム	(mg/ml)	0.0008	<0.0005	0.0038	12/ 12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/ 12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/ 12
透明度	(cm)	28.8	10.0	30.0	24/ 24
水深	(m)	17.4	3.0	34.0	48/ 48
水温	(℃)	13.8	4.2	25.0	48/ 48
流量	(m³/s)	6.22	0.97	15.58	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)		7.7	7.3	8.2	0/48	水素イオン濃度 (pH)		7.4	7.1	8.1	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	3.7	1.1	11.0	33/48	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	8.0	1.9	19.0	47/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	5.4	2.5	20.0	/48	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	10.0	(75%値)	34.0	/48
浮遊物質量 (SS)	(mg/l)	6.2	3	260	15/48	浮遊物質量 (SS)	(mg/l)	9.9	(75%値)	370	23/48
溶解性固形物質量 (DO)	(mg/l)	8.5	4.3	11.8	9/48	溶解性固形物質量 (DO)	(mg/l)	36	4.2	8.4	41/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		6.7E04	1.7E03	7.9E05	48/48	大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.7E05	1.7E04	2.4E06	48/48
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/4	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.5	ND	1.0	/4
全窒素	(mg/l)	3.70	1.90	5.50	24/24	全窒素	(mg/l)	6.20	2.70	11.00	24/24
全リン	(mg/l)	0.180	0.094	0.510	24/24	全リン	(mg/l)	0.410	0.160	0.910	24/24
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
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24	有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	0/24	クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.03	0/24
水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/24	水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/24
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/24	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/24
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24	銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
マンガン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/24	マンガン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/24
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/24	亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/24
ニッケル	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/24	ニッケル	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/24
フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12	フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12/12	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/12
鉛	(mg/l)	0.02	0.01	0.11	12/12	鉛	(mg/l)	0.02	0.01	0.05	12/12
鉄	(mg/l)	0.16	0.09	0.30	12/12	鉄	(mg/l)	0.47	0.19	0.78	12/12
マンガン	(mg/l)	0.06	0.02	0.12	12/12	マンガン	(mg/l)	0.17	0.06	0.33	12/12
亜鉛	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12/12	亜鉛	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.16	12/12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
アモニウム態窒素	(mg/l)	0.43	0.11	0.91	12/12	アモニウム態窒素	(mg/l)	2.20	0.25	7.10	12/12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.088	0.060	0.150	12/12	亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.220	0.130	0.380	12/12
硝酸態窒素	(mg/l)	2.300	1.500	2.900	12/12	硝酸態窒素	(mg/l)	1.800	1.000	3.400	12/12
塩素	(mg/l)	0.110	0.060	0.170	12/12	塩素	(mg/l)	0.190	0.069	0.380	12/12
界面活性剤	(%)	13.0	9.5	16.0	24/24	界面活性剤	(%)	27.0	8.2	50.0	24/24
クロロホルム	(mg/ml)	0.05	<0.03	0.37	12/12	クロロホルム	(mg/ml)	0.44	<0.03	1.20	12/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0007	12/12	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
四塩素炭	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	四塩素炭	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
透明度	(cm)	25.9	6.0	30.0	24/24	透明度	(cm)	25.7	9.0	30.0	24/24
水温	(℃)	16.9	-0.5	34.5	48/48	水温	(℃)	16.8	0.0	34.5	48/48
水温	(℃)	15.5	5.1	25.5	48/48	水温	(℃)	16.0	4.5	30.0	48/48
水流	(m/s)	1.51	0.48	3.98	45/45	水流	(m/s)	0.68	0.02	2.40	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	7.7	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	11.0	4.1	37.0	46/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0	6.5	56.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	51	5	850	6/ 48
浮遊物質濃度 (DO)	(mg/l)	5.5	2.9	7.9	14/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.4E05	1.0E04	3.4E06	/ 48
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	4
全素	(mg/l)	9.40	5.70	17.00	24
全磷	(mg/l)	0.890	0.500	1.500	24
カシ	(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	0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
マンガン	(mg/l)	0.002	<0.002	0.005	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	0.0008	<0.0005	0.0016	0/ 24
ニッケル	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
コバルト	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	12
モリブデン	(mg/l)	0.03	0.01	0.06	12
鉄	(mg/l)	0.19	0.11	0.25	12
マンガン	(mg/l)	0.11	0.07	0.14	12
銅	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.25	12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
アモニウム態窒素	(mg/l)	3.40	1.30	6.00	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.340	0.250	0.470	12
硝酸態窒素	(mg/l)	3.100	1.500	4.800	12
活性酸素	(mg/l)	0.610	0.430	0.860	12
塩素	(mg/l)	39.0	10.0	55.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.33	0.03	0.75	12
クロロホルム	(mg/ml)	0.0024	0.0008	0.0043	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度	(cm)	26.7	9.0	30.0	24
水温	(℃)	17.2	0.3	32.0	48
水温	(℃)	17.1	8.5	29.8	48
流量	(m ³ /s)	2.47	1.33	11.82	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	7.0	7.8	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	13.0	3.9	58.0	47/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	11.0	6.1	54.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	26	7	200	3/ 48
浮遊物質濃度 (DO)	(mg/l)	4.3	1.2	7.4	37/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		5.1E05	3.3E04	4.9E06	/ 48
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.8	ND	3.0	4
全素	(mg/l)	7.60	4.20	10.00	24
全磷	(mg/l)	0.630	0.330	1.100	24
カシ	(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	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	0.003	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
ニッケル	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.03	12
コバルト	(mg/l)	0.04	0.01	0.19	12
モリブデン	(mg/l)	0.41	0.25	0.59	12
鉄	(mg/l)	0.23	0.15	0.28	12
マンガン	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.18	12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
アモニウム態窒素	(mg/l)	4.00	2.20	8.50	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.250	0.170	0.340	12
硝酸態窒素	(mg/l)	1.800	0.640	4.000	12
活性酸素	(mg/l)	0.300	0.150	0.710	12
塩素	(mg/l)	120.0	47.0	440.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.46	<0.03	1.10	12
クロロホルム	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	0.0009	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度	(cm)	27.7	7.5	30.0	24
水温	(℃)	17.2	2.0	34.8	48
水温	(℃)	17.1	6.0	31.5	48
流量	(m ³ /s)	1.66	0.07	4.08	48

57 金目川 小田急鉄橋 河川A 類型

58 金目川 花水橋 河川C 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	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.7	7.1	8.5	0/48	水素イオン濃度 (pH)		7.4	7.0	8.2	0/48
生物学的化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	4.0	1.5	12.0	44/48	生物学的化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	6.9	2.7	18.0	33/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	5.1	2.7	23.0	/48	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	8.6	(75%値)	46.0	/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	4.5	2.7	23.0	/48	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	7.2	(75%値)	46.0	/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	4.3	2.7	23.0	/48	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	7.3	(75%値)	46.0	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	17	2	300	4/48	浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	27	3	530	2/48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	9.0	7.3	10.8	1/48	溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	6.8	3.0	10.9	6/48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	8.6E04	2.2E03	2.3E05	12/12	溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	2.0E05	7.0E04	7.9E05	/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	0.5	ND	1.1	/4	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	0.7	ND	1.7	/4
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	6.50	3.50	11.00	24/24	1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	6.70	2.00	13.00	24/24
全窒素	(mg/l)	0.230	0.130	0.430	24/24	全窒素	(mg/l)	0.430	0.270	0.980	24/24
全リン	(mg/l)	0.003	<0.002	0.003	0/24	全リン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
カシウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24	カシウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
マグネシウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24	マグネシウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24	有機リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24	鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24	六価クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24	水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
水素イオン濃度 (pH)		ND	ND	ND	0/2	水素イオン濃度 (pH)		ND	ND	ND	0/2
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	0.005	0/24	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
テトラクロロエチレン	(mg/l)	0.0031	<0.0005	0.0200	2/24	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0012	0/24
フェニール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.006	12/12	フェニール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.06	12/12	銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	12/12
鉛	(mg/l)	0.05	<0.01	0.15	12/12	鉛	(mg/l)	0.05	<0.01	0.16	12/12
鉄	(mg/l)	0.05	<0.02	0.25	12/12	鉄	(mg/l)	0.11	0.05	0.23	12/12
マンガン	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/12	マンガン	(mg/l)	0.03	<0.01	0.09	12/12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
ケル	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12/12	ケル	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12/12
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
アモニウム態窒素	(mg/l)	1.30	0.50	2.90	12/12	アモニウム態窒素	(mg/l)	1.40	0.59	2.70	12/12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.150	0.080	0.300	12/12	亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.270	0.170	0.570	12/12
硝酸態窒素	(mg/l)	3.800	3.000	4.500	12/12	硝酸態窒素	(mg/l)	3.100	1.400	4.100	12/12
リン酸態窒素	(mg/l)	0.150	0.078	0.230	12/12	リン酸態窒素	(mg/l)	0.230	0.170	0.340	12/12
塩素	(mg/l)	19.0	10.0	32.0	24/24	塩素	(mg/l)	26.0	14.0	35.0	24/24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.20	0.10	0.33	12/12	陰イオン界面活性剤	(%)	0.51	0.23	0.90	12/12
クロロホルム	(mg/ml)	0.0005	<0.0005	0.0033	12/12	クロロホルム	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
四塩化炭	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	四塩化炭	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
透明度	(cm)	29.2	12.0	30.0	24/24	透明度	(cm)	29.1	12.5	30.0	29/29
水温	(℃)	16.7	0.0	31.5	48/48	水温	(℃)	17.0	2.5	31.0	48/48
気温	(℃)	16.3	7.7	26.8	48/48	気温	(℃)	17.2	5.5	30.1	48/48
水流	(m ³ /s)	2.47	0.97	9.81	48/48	水流	(m ³ /s)	7.39	2.90	28.39	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)	(無/ℓ)	7.2	6.9	7.5	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	9.6	3.1	26.0	42/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	13.0	(7.5%)	29.0	/ 48
浮遊物質 (SS)	(mg/ℓ)	8.8	5.4	24.0	5/ 48
溶解性固形物 (DO)	(mg/ℓ)	29	4	7.8	31/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.7	2.3	7.9E05	/ 12
ノーマルキサン抽出物質	(mg/ℓ)	3.6E05	4.9E04	0.9	/ 4
窒素	(mg/ℓ)	ND	ND	10.00	24
全窒素	(mg/ℓ)	6.20	1.50	0.990	24
全窒素	(mg/ℓ)	0.510	0.210		

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(無/ℓ)	7.4	6.9	7.8	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	7.8	2.1	24.0	34/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	11.0	(7.5%)	36.0	/ 48
浮遊物質 (SS)	(mg/ℓ)	8.2	4.6	410	7/ 48
溶解性固形物 (DO)	(mg/ℓ)	9.6	3	9.1	1/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	35	4.8	1.7E05	/ 12
ノーマルキサン抽出物質	(mg/ℓ)	7.0	1.7E04	2.7	/ 4
窒素	(mg/ℓ)	6.8E04	ND	13.00	24
全窒素	(mg/ℓ)	6.30	2.30	0.870	24
全窒素	(mg/ℓ)	0.420	0.200		

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(無/ℓ)	7.4	6.9	7.8	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/ℓ)	7.8	2.1	24.0	34/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/ℓ)	11.0	(7.5%)	36.0	/ 48
浮遊物質 (SS)	(mg/ℓ)	8.2	4.6	410	7/ 48
溶解性固形物 (DO)	(mg/ℓ)	9.6	3	9.1	1/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	35	4.8	1.7E05	/ 12
ノーマルキサン抽出物質	(mg/ℓ)	7.0	1.7E04	2.7	/ 4
窒素	(mg/ℓ)	6.8E04	ND	13.00	24
全窒素	(mg/ℓ)	6.30	2.30	0.870	24
全窒素	(mg/ℓ)	0.420	0.200		

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
カシミア	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
有機リン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
クロム (6価)	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
ヒ素	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
総鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
銅	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	/ 24
クロム (6価)	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
クロム (3価)	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
マンガン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜鉛	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉄	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
マンガン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
カシミア	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
有機リン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/ 24
クロム (6価)	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
ヒ素	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
総鉛	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉛	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
銅	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	/ 24
クロム (6価)	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
クロム (3価)	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
マンガン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜鉛	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉄	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
マンガン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
アモニウム	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	0.008	12
硝酸態窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.04	12
亜硝酸態窒素	(mg/ℓ)	0.05	<0.01	0.18	12
溶解性リン	(mg/ℓ)	0.19	0.06	0.33	12
溶解性ケイ酸	(mg/ℓ)	0.06	<0.01	0.26	12
総リン	(mg/ℓ)	<0.13	<0.13	<0.13	12
総ケイ酸	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	2

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
アモニウム	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	0.005	12
硝酸態窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.05	12
亜硝酸態窒素	(mg/ℓ)	0.06	<0.01	0.16	12
溶解性リン	(mg/ℓ)	0.13	0.06	0.34	12
溶解性ケイ酸	(mg/ℓ)	0.06	<0.01	0.19	12
総リン	(mg/ℓ)	<0.13	<0.13	0.16	12
総ケイ酸	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	2

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
アモニウム	(mg/ℓ)	2.50	0.46	5.80	12
硝酸態窒素	(mg/ℓ)	0.220	0.130	0.310	12
亜硝酸態窒素	(mg/ℓ)	2.100	1.000	3.500	12
溶解性リン	(mg/ℓ)	0.250	0.100	0.540	12
溶解性ケイ酸	(mg/ℓ)	22.0	15.0	30.0	24
総リン	(mg/ℓ)	0.76	0.18	1.70	12
総ケイ酸	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	0.0014	12
四塩化リン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
アモニウム	(mg/ℓ)	2.50	0.46	5.80	12
硝酸態窒素	(mg/ℓ)	0.220	0.130	0.310	12
亜硝酸態窒素	(mg/ℓ)	2.100	1.000	3.500	12
溶解性リン	(mg/ℓ)	0.250	0.100	0.540	12
溶解性ケイ酸	(mg/ℓ)	22.0	15.0	30.0	24
総リン	(mg/ℓ)	0.76	0.18	1.70	12
総ケイ酸	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	0.0014	12
四塩化リン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
透明度	(cm)	28.5	10.5	30.0	24
水温	(℃)	17.2	1.0	32.5	48
水温	(℃)	17.0	6.0	29.8	48
流量	(m ³ /s)	2.55	0.64	6.69	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
透明度	(cm)	27.6	9.0	30.0	24
水温	(℃)	17.3	1.0	32.0	48
水温	(℃)	17.0	5.7	30.8	48
流量	(m ³ /s)	1.99	0.17	7.23	48

61 葛川 吉田橋 河川C 類型

測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.6	7.1	8.8	2/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	9.6	3.7	22.0	45/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	11.0	(75%値) 4.4	39.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	9.9	(75%値) 4	520	/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	7.2	1.8	11.7	3/ 48
溶解酸素量 (MPN/100ml)		3.3E05	7.9E04	7.9E05	/ 12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.8	ND	2.0	/ 4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	8.50	4.80	13.00	/ 24
窒素	(mg/l)	0.620	0.420	0.800	24
全磷	(mg/l)				24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	ND	<0.002	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機鉛 (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
亜鉛	(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
クロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
クロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0014	0/ 24
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	0.012	12
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	12
鉛	(mg/l)	0.08	<0.01	0.33	12
鉄	(mg/l)	0.11	0.04	0.54	12
マンガン	(mg/l)	0.02	<0.01	0.06	12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
ニッケル	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
アモニウム態窒素	(mg/l)	3.50	1.50	6.40	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.500	0.310	0.900	12
硝酸態窒素	(mg/l)	3.200	1.600	4.200	12
塩素	(mg/l)	0.440	0.360	0.560	12
塩素	(mg/l)	54.0	19.0	470.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	1.30	0.59	2.60	12
クロロホルム	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	0.0008	12
四塩素炭	(mg/l)				12
透明度 (cm)		26.2	9.5	30.0	30
水温 (℃)		16.8	1.5	32.0	48
水温 (℃)		17.3	6.0	31.7	48
水流 (ml/s)		0.67	0.27	1.74	44

62 中村川 押切橋 河川C 類型

測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.5	7.0	8.5	0/ 48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	4.1	1.6	11.0	13/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	4.6	(75%値) 2.6	95.0	/ 48
化学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	6.9	(75%値) 2	790	3/ 48
浮遊物質重量 (DO)	(mg/l)	5.7	6.4	11.8	0/ 48
溶解酸素量 (MPN/100ml)		29	1.2E04	2.1E05	/ 12
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E04	0.9	1.8	/ 4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.4	3.40	7.40	/ 24
窒素	(mg/l)	5.40	0.220	0.980	24
全磷	(mg/l)	0.320			24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	ND	<0.002	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機鉛 (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
水銀	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
亜鉛	(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
クロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
クロロエチレン	(mg/l)	0.0044	0.0016	0.0093	0/ 24
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
鉛	(mg/l)	0.02	<0.01	0.06	12
鉄	(mg/l)	0.08	0.04	0.12	12
マンガン	(mg/l)	0.02	<0.01	0.07	12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
ニッケル	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.20	12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
アモニウム態窒素	(mg/l)	0.92	0.35	2.00	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.210	0.070	0.520	12
硝酸態窒素	(mg/l)	3.000	0.310	3.800	12
塩素	(mg/l)	0.200	0.150	0.310	12
塩素	(mg/l)	21.0	16.0	57.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.24	0.08	0.42	12
クロロホルム	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩素炭	(mg/l)				12
透明度 (cm)		29.5	18.5	30.0	24
水温 (℃)		16.9	-0.6	32.5	48
水温 (℃)		16.5	6.5	30.5	48
水流 (ml/s)		0.95	0.61	1.41	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)	7.6	7.3	8.6	1/ 48	水素イオン濃度 (pH)	7.3	6.9	7.6	0/ 48
生物学的的 (BOD) (mg/l)	2.6	0.8	7.8	0/ 48	生物学的的 (BOD) (mg/l)	4.5	1.4	12.0	5/ 48
化学的的 (COD) (mg/l)	3.3	1.0	17.0	/ 48	化学的的 (COD) (mg/l)	5.2	(75%値)		
浮遊物質重量 (SS) (mg/l)	3.9	1.0	220	/ 48	浮遊物質重量 (SS) (mg/l)	5.6	2.1	18.0	/ 48
溶解酸素重量 (DO) (mg/l)	12	1	13.5	1/ 48	溶解酸素重量 (DO) (mg/l)	6.4	(75%値)		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	5.2E04	1.1E04	2.4E05	0/ 48	大腸菌群数 (MPN/100ml)	11	1	150	1/ 48
n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	0.9	0.7	0.9	/ 4	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	8.4	6.8	10.7	0/ 48
全窒素 (mg/l)	2.30	1.00	3.90	/ 24	全窒素 (mg/l)	9.0E04	1.7E04	2.0E05	/ 12
全リン (mg/l)	0.160	0.087	0.440	24	全リン (mg/l)	1.6	1.1	2.0	/ 4
カドミウム (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24	カドミウム (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅 (mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24	銅 (mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
鉛 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24	鉛 (mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
六価クロム (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24	六価クロム (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
銀 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24	銀 (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24	水銀 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
鉛 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24	鉛 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24	銅 (mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
クロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24	クロロエチレン (mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
クロロエチレン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24	クロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
クロロエチレン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24	クロロエチレン (mg/l)	0.0015	<0.0005	0.0061	0/ 24
銅 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12	銅 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
鉛 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12	鉛 (mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
鉄 (mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12	鉄 (mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12
マンガン (mg/l)	0.16	0.07	0.27	12	マンガン (mg/l)	0.04	0.07	0.24	12
クロム (mg/l)	0.04	<0.01	0.10	12	クロム (mg/l)	0.04	<0.01	0.09	12
ニッケル (mg/l)	<0.13	<0.13	0.15	12	ニッケル (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
銅 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2	銅 (mg/l)	<0.13	<0.13	0.18	12
アモニウム態窒素 (mg/l)	0.28	0.04	0.96	12	アモニウム態窒素 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
硝酸態窒素 (mg/l)	0.100	0.010	0.260	12	硝酸態窒素 (mg/l)	1.40	0.52	3.20	12
有機態窒素 (mg/l)	1.300	0.700	2.200	12	有機態窒素 (mg/l)	0.130	0.050	0.290	12
塩素 (mg/l)	0.096	0.052	0.170	12	塩素 (mg/l)	1.500	0.700	2.000	12
塩素 (mg/l)	11.0	7.1	18.0	24	塩素 (mg/l)	0.280	0.110	0.760	12
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	0.21	<0.03	1.00	12	陰イオン界面活性剤 (mg/l)	94.0	37.0	190.0	24
クロロホルム (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	クロロホルム (mg/l)	0.58	0.17	1.60	12
1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0007	12
四塩化炭素 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	四塩化炭素 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度 (cm)	29.4	16.0	30.0	24	透明度 (cm)	29.5	18.0	30.0	24
水温 (℃)	17.0	1.4	32.5	48	水温 (℃)	17.2	1.2	32.0	48
水温 (℃)	16.3	7.3	27.0	48	水温 (℃)	17.6	7.7	27.5	48
水流 (m/s)	0.89	0.01	3.63	46	水流 (m/s)	2.39	1.10	4.42	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.7	7.3	8.2	0/ 48
生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.1	0.3	2.0	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.2	(75%値)		
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	1.5	0.5	5.4	/ 48
溶解性物質 (DO)	(mg/l)	5	1	62	1/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		10.2	7.9	12.0	0/ 48
細菌抽出物質		1.5E04	3.3E03	9.4E04	48/ 48
全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全リン	(mg/l)	1.10	0.92	1.50	24/ 24
全有機炭素	(mg/l)	0.095	0.065	0.130	24/ 24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
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
亜鉛	(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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
ニッケル	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
コバルト	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/ 12
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/ 12
鉄	(mg/l)	0.01	0.03	0.02	12/ 12
マンガン	(mg/l)	0.04	0.07	0.07	12/ 12
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/ 12
水銀	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12/ 12
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/ 2
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/ 2
アモニウム態窒素	(mg/l)	0.06	<0.01	0.12	12/ 12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.018	0.010	0.030	12/ 12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.820	0.700	1.000	12/ 12
リン	(mg/l)	0.064	0.035	0.086	12/ 12
塩素	(mg/l)	6.1	5.0	7.7	24/ 24
塩素濃度 (%)	(%)	<0.03	<0.03	0.07	12/ 12
界面活性剤	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/ 12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/ 12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/ 12
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	24/ 24
水温 (℃)	(℃)	17.0	1.8	33.5	48/ 48
気温 (℃)	(℃)	14.7	7.2	24.5	48/ 48
水流 (m/s)	(m/s)	20.98	8.23	71.56	48/ 48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.6	7.3	7.9	0/ 48
生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.2	0.4	4.3	3/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.5	(75%値)		
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	2.2	0.7	9.2	/ 48
溶解性物質 (DO)	(mg/l)	2.2	(75%値)		
大腸菌群数 (MPN/100ml)		8	1	100	2/ 48
細菌抽出物質		10.2	8.7	12.0	0/ 48
全窒素	(mg/l)	2.0E04	3.1E03	8.4E04	48/ 48
全リン	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全有機炭素	(mg/l)	1.30	1.00	1.80	24/ 24
全窒素	(mg/l)	0.180	0.130	0.320	24/ 24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
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
亜鉛	(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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
ニッケル	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
コバルト	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/ 12
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/ 12
鉄	(mg/l)	0.01	0.03	0.03	12/ 12
マンガン	(mg/l)	0.04	0.02	0.07	12/ 12
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/ 12
水銀	(mg/l)	<0.13	<0.13	0.20	12/ 12
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/ 2
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/ 2
アモニウム態窒素	(mg/l)	0.07	0.04	0.10	12/ 12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.013	0.010	0.020	12/ 12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.870	0.600	1.000	12/ 12
リン	(mg/l)	0.120	0.100	0.150	12/ 12
塩素	(mg/l)	6.5	5.6	7.8	24/ 24
塩素濃度 (%)	(%)	<0.03	<0.03	0.04	12/ 12
界面活性剤	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/ 12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/ 12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/ 12
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	24/ 24
水温 (℃)	(℃)	15.5	-0.9	32.0	48/ 48
気温 (℃)	(℃)	14.0	6.6	21.0	48/ 48
水流 (m/s)	(m/s)	11.73	5.82	16.04	48/ 48

67 酒匂川 報徳橋 河川A 類型

測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.7	7.4	8.3	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.0	0.3	2.3	2/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.3	(7.5%値)		
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	1.5	0.7	3.9	/ 48
溶解性酸素濃度 (DO)	(mg/l)	5	1	49	2/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	10.3	8.2	12.1	0/ 48
ノーマルキサン抽出物質	(mg/l)	1.2E04	2.6E03	3.4E04	48/ 48
全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全リン	(mg/l)	1.20	0.91	1.80	24/ 24
	(mg/l)	0.092	0.063	0.150	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)				/
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
アルミニウム	(mg/l)				/
水素	(mg/l)				/
水素	(mg/l)				/
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
トリクロロエチレン	(mg/l)				/
テトラクロロエチレン	(mg/l)				/
フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/ 12
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/ 12
溶解性マangan	(mg/l)	0.03	0.03	0.03	12/ 12
溶解性マンガン	(mg/l)	0.04	<0.02	0.08	12/ 12
溶解性マンガン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/ 12
マンガン	(mg/l)				/
マンガン	(mg/l)				/
マンガン	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12/ 12
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/ 2
アモニウム態窒素	(mg/l)	0.05	<0.01	0.09	12/ 12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.018	0.010	0.030	12/ 12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.840	0.700	1.100	12/ 12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.059	0.035	0.082	12/ 12
塩素	(mg/l)	5.9	5.1	7.2	24/ 24
塩素	(%)				/
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.07	12/ 12
クロロホルム	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/ 12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/ 12
四塩化炭素	(mg/l)				/
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	25
水深	(m)	17.2	2.7	32.5	48
水温	(℃)	15.0	7.4	25.5	48
流量	(m³/s)	21.71	6.93	71.84	48

68 酒匂川 飯袋取水堰(上) 河川A 類型

測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.6	7.1	8.2	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.1	0.4	3.7	3/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.3	(7.5%値)		
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	1.8	0.7	3.8	/ 48
溶解性酸素濃度 (DO)	(mg/l)	2.2	1	65	2/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	9.9	7.3	11.7	1/ 48
ノーマルキサン抽出物質	(mg/l)	1.7E04	4.3E03	1.4E05	48/ 48
全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全リン	(mg/l)	1.50	0.97	2.10	24/ 24
	(mg/l)	0.110	0.061	0.170	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)				/
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
アルミニウム	(mg/l)				/
水素	(mg/l)				/
水素	(mg/l)				/
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
トリクロロエチレン	(mg/l)				/
テトラクロロエチレン	(mg/l)				/
フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/ 12
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/ 12
溶解性マangan	(mg/l)	0.01	0.01	0.03	12/ 12
溶解性マンガン	(mg/l)	0.05	0.02	0.10	12/ 12
溶解性マンガン	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/ 12
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/ 2
マンガン	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12/ 12
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/ 2
アモニウム態窒素	(mg/l)	0.13	<0.01	0.35	12/ 12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.030	0.010	0.070	12/ 12
硝酸態窒素	(mg/l)	1.000	0.800	1.100	12/ 12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.082	0.046	0.120	12/ 12
塩素	(mg/l)	7.7	5.5	12.0	24/ 24
塩素	(%)				/
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.04	<0.03	0.13	12/ 12
クロロホルム	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/ 12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/ 12
四塩化炭素	(mg/l)				/
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	23
水深	(m)	16.9	1.2	31.0	48
水温	(℃)	15.9	7.7	27.0	48
流量	(m³/s)	26.49	12.84	52.20	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	7.1	8.2	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.2	0.5	4.1	1/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.0	1.0	4.1	/48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	7	1	60	2/48
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	9.8	7.7	12.3	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.4E04	2.7E03	4.9E04	43/48
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.8	0.6	0.8	4/4
全窒素	(mg/l)	1.60	0.99	2.90	24/24
全リン	(mg/l)	0.120	0.083	0.220	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
ヒ素	(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)	ND	ND	ND	0/24
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
銅	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	12/12
鉛	(mg/l)	0.01	0.01	0.03	12/12
鉄	(mg/l)	0.05	0.02	0.11	12/12
マンガン	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
鉛	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12/12
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
鉛	(mg/l)	0.14	0.04	0.25	12/12
銅	(mg/l)	0.037	0.010	0.060	12/12
鉄	(mg/l)	1.100	0.800	1.200	12/12
マンガン	(mg/l)	0.079	0.054	0.110	12/12
銅	(mg/l)	8.8	6.4	12.0	24/24
鉛	(%)	0.05	<0.03	0.11	12/12
マンガン	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
鉄	(mg/l)	30.0	30.0	30.0	20/20
マンガン	(cm)	16.9	1.8	32.0	48/48
銅	(m)	16.1	8.2	28.9	48/48
鉄	(°C)	17.09	2.84	43.67	48/48
マンガン	(m/s)				
水素イオン濃度 (pH)	(mg/l)	7.8	7.6	7.9	0/12
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.4	0.3	0.7	0/12
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	0.4	(75%値)		/12
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	0.9	0.4	1.8	/12
溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	1.0	(75%値)	2	0/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	9.6	7.7	11.5	0/12
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.1E02	2.0E00	4.9E02	0/12
全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	/12
全リン	(mg/l)	0.63	0.43	0.79	12/12
カドミウム	(mg/l)	0.017	0.010	0.030	12/12
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
銅	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	2/2
鉛	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	2/2
鉄	(mg/l)	0.02	0.02	0.02	2/2
マンガン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
鉛	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	2/2
マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
銅	(mg/l)	0.01	0.01	0.02	12/12
鉛	(mg/l)	0.005	0.005	0.005	12/12
鉄	(mg/l)	0.490	0.250	0.690	12/12
マンガン	(mg/l)	0.008	0.001	0.018	12/12
銅	(mg/l)	1.7	0.5	2.1	12/12
鉛	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12
マンガン	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
鉄	(cm)	30.0	30.0	30.0	12/12
マンガン	(m)	18.9	6.6	30.1	12/12
銅	(°C)	15.2	7.5	22.7	12/12
鉄	(°C)	0.80	0.41	1.44	12/12
マンガン	(m/s)				

71 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)		7.9	7.7	8.3	0/12
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.4	0.2	0.6	0/12
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	0.5	0.4	2.0	/12
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	1.0	0	3	0/12
溶解性固形物 (DO)	(mg/l)	1.2	7.6	11.7	0/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.7E03	7.9E01	4.9E03	7/12
ノーマルサン抽出物質		ND	ND	ND	/12
全窒素	(mg/l)	0.68	0.46	0.86	12/12
全リン	(mg/l)	0.020	0.014	0.028	12/12
ドミニアム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
鉄	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
クロム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
硝酸態窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
溶解性リン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
溶解性マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	2/2
溶解性鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
溶解性銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
溶解性クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
溶解性ニッケル	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	2/2
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/12
硝酸態窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
硝酸態リン	(mg/l)	0.540	0.290	0.760	12/12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.013	0.006	0.018	12/12
塩素	(mg/l)	2.3	0.8	3.0	12/12
陰イオン界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12
クロロホルム	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	12/12
水温	(℃)	18.4	6.9	30.9	12/12
流量	(m³/s)	16.0	8.6	24.5	12/12
流速	(m³/s)	0.94	0.30	2.63	12/12

72 丹沢湖流入河川 落合発電所放流水 落合発電所 河川A 類型 測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.7	7.5	7.9	0/12
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	0.4	0.3	0.5	0/12
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	0.8	0.5	1.1	/12
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	1.0	0	2	0/12
溶解性固形物 (DO)	(mg/l)	10.3	8.4	12.5	0/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)		9.5E01	2.0E00	4.9E02	0/12
ノーマルサン抽出物質		ND	ND	ND	/12
全窒素	(mg/l)	0.44	0.31	0.65	12/12
全リン	(mg/l)	0.018	0.012	0.023	12/12
ドミニアム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
有機リン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
クロム (6価)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ヒ素	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
総水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
鉄	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
クロム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
硝酸態窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
硝酸態リン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
溶解性リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	2/2
溶解性マンガン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
溶解性鉄	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
溶解性銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
溶解性クロム	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	2/2
溶解性ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
硝酸態窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
硝酸態リン	(mg/l)	0.330	0.230	0.390	12/12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.011	0.006	0.017	12/12
塩素	(mg/l)	1.5	0.5	1.8	12/12
陰イオン界面活性剤	(%)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12
クロロホルム	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	12/12
水温	(℃)	18.1	7.3	30.9	12/12
流量	(m³/s)	13.4	5.6	24.0	12/12
流速	(m³/s)	4.55	2.72	8.80	12/12

73 丹沢湖流入河川 世階川 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)	7.9	7.6	8.2	0/12
生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	0.3	0.2	0.4	0/12
化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	1.1	0.3	2.1	/12
浮遊物質重量 (SS) (mg/l)	4	0	33	1/12
溶解性物質重量 (DO) (mg/l)	9.7	7.4	12.0	1/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.0E02	2.0E00	7.9E02	0/12
ノーマル抽出物質	ND	ND	ND	/12
窒素	0.52	0.39	0.65	/12
全窒素	0.023	0.014	0.066	/12
カドミウム (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
銅 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2
有機リン (mg/l)	ND	ND	ND	0/2
クロム (6価) (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
ヒ素 (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
総水銀 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
総鉛 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アクリル水銀 (mg/l)	ND	ND	ND	0/2
トリクロロエチレン (mg/l)	ND	ND	ND	0/2
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
フェノール類 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
銅 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
鉛 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
鉄 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
マンガン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
亜硫酸 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
総水銀 (mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	2/2
総鉛 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2

74 酒匂川 川音川 文久橋 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	7.1	8.8	2/48
生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.0	0.2	4.6	2/48
化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	1.2	(7.5%値)		
浮遊物質重量 (SS) (mg/l)	1.6	0.3	9.3	/48
溶解性物質重量 (DO) (mg/l)	1.3	(7.5%値)		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	5	0	52	2/48
ノーマル抽出物質	10.4	8.7	12.6	0/48
窒素	1.8E04	1.3E02	7.9E04	47/48
全窒素	ND	ND	ND	/4
窒素	2.10	1.40	2.60	/24
全窒素	0.062	0.025	0.280	/24
カドミウム (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
銅 (mg/l)	ND	ND	ND	0/24
有機リン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/
クロム (6価) (mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
ヒ素 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24
総水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
アクリル水銀 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/
トリクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
フェノール類 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
銅 (mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/12
鉛 (mg/l)	0.01	<0.01	0.04	12/12
鉄 (mg/l)	0.08	<0.02	0.35	12/12
マンガン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
亜硫酸 (mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12/12
総水銀 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
総鉛 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	12/12
アモニウム態窒素 (mg/l)	0.04	<0.01	0.14	12/12
硝酸態窒素 (mg/l)	0.019	<0.005	0.060	12/12
硝酸態窒素 (mg/l)	1.700	1.400	2.100	12/12
磷酸態窒素 (mg/l)	0.039	0.022	0.064	12/12
塩素 (mg/l)	6.7	6.0	8.7	24/24
陰イオン界面活性剤濃度 (mg/l)	0.04	<0.03	0.09	12/12
クロロホルム (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
四塩素炭素 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12
透明度 (cm)	29.2	10.0	30.0	24/24
透視度 (m)	17.0	2.1	32.0	48/48
水温 (℃)	15.0	4.8	27.0	48/48
流量 (m³/s)	1.43	0.32	3.02	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	6.8	7.7	0/48	水素イオン濃度 (pH)	(mg/l)	7.6	7.3	8.3	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.1	0.7	5.1	21/48	生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.8	0.9	12.0	2/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.5	(75%値)	8.7	/48	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.9	(75%値)	68.0	/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.7	1.2			化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	4.2	1.6		
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	2.9	(75%値)			浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	55	3	860	0/48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	7	2	100	1/48	溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	8.8	6.6	10.9	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	3.6E04	3.4E03	2.1E05	48/48	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	1.0E05	7.0E03	3.5E05	/12
1-ヘキササン抽出物質重量	(mg/l)	1.1	0.6	1.5	/4	1-ヘキササン抽出物質重量	(mg/l)	3.10	ND	ND	/4
全窒素	(mg/l)	2.30	1.40	3.60	24/24	全窒素	(mg/l)	0.200	2.00	8.90	24/24
全リン	(mg/l)	0.140	0.075	0.260	24/24	全リン	(mg/l)	0.200	0.094	0.890	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24	カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24	銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/24	鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
六価クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24	六価クロム	(mg/l)	<0.02	0.02	0.02	0/24
無機鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/24	無機鉛	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/24
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24	水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	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	水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	/24	銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/24
クロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24	クロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
クロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24	クロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12	フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12/12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/12	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/12
鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	12/12	鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	12/12
鉄	(mg/l)	0.04	<0.02	0.06	12/12	鉄	(mg/l)	0.12	0.02	0.39	12/12
マンガン	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12/12	マンガン	(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	12/12
鉛	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12/12	鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	銅	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12/12
フェノール類	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	フェノール類	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
アモニウム態窒素	(mg/l)	0.37	0.09	0.80	12/12	アモニウム態窒素	(mg/l)	0.24	0.04	0.43	12/12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.071	0.040	0.100	12/12	硝酸態窒素	(mg/l)	0.110	0.040	0.350	12/12
硝酸態窒素	(mg/l)	1.300	1.000	1.900	12/12	硝酸態窒素	(mg/l)	2.100	1.700	2.600	12/12
リン	(mg/l)	0.082	0.052	0.100	12/12	リン	(mg/l)	0.086	0.040	0.140	12/12
塩素	(mg/l)	12.0	9.8	16.0	24/24	塩素	(mg/l)	25.0	14.0	65.0	24/24
濃度	(%)	0.23	0.13	0.40	12/12	濃度	(%)	0.27	0.08	0.40	12/12
界面活性剤	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	界面活性剤	(mg/ml)	0.0009	<0.0005	0.0110	12/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0007	12/12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.0007	12/12
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	23/23	透明度	(cm)	27.9	7.0	30.0	24/24
水温	(m)	16.9	0.9	32.0	48/48	水温	(m)	16.4	2.2	29.3	48/48
温量	(℃)	17.3	10.2	27.5	48/48	温量	(℃)	17.4	10.5	27.7	48/48
流量	(m³/s)	9.71	6.16	15.56	48/48	流量	(m³/s)	1.53	0.00	3.65	48/48

77 早川 観光会館前 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)		7.6	7.0	7.9	0/ 48
生物学的求量 (BOD)	(mg/l)	2.0	0.6	4.0	20/ 48
化学求量 (COD)	(mg/l)	2.4	(75%値)	11.0	/ 48
遊動物質求量 (SS)	(mg/l)	2.8	(75%値)	76	4/ 48
浮遊物質求量 (DO)	(mg/l)	10	8.7	12.0	0/ 48
溶解酸素量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.4E04	4.9E03	4.9E04	12/ 12
大腸菌数	(MPN/100ml)	ND	ND	ND	/ 4
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.20	0.70	1.90	24
全窒素	(mg/l)	0.130	0.058	0.270	24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
ナトリウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機炭素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	/ 24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.04	0/ 24
総水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	/ 24
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	0.003	0/ 24
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
鉄	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アモニウム	(mg/l)	0.08	0.02	0.11	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.014	<0.005	0.040	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.780	0.400	1.000	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.086	0.012	0.120	12
塩素	(mg/l)	32.0	14.0	42.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.03	<0.03	0.06	12
クロロホルム	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
水温	(℃)	15.4	2.1	30.1	48
水温	(℃)	15.6	8.8	21.2	48
水温	(℃)	4.28	1.70	14.62	48

78 早川 早川橋 河川A 類型

測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)		7.6	7.0	8.0	0/ 48
生物学的求量 (BOD)	(mg/l)	1.9	0.8	3.5	16/ 48
化学求量 (COD)	(mg/l)	2.1	(75%値)	5.3	/ 48
遊動物質求量 (SS)	(mg/l)	2.7	(75%値)	8	1/ 48
浮遊物質求量 (DO)	(mg/l)	10.0	8.3	12.5	0/ 48
溶解酸素量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	5.4E04	2.4E04	1.7E05	12/ 12
大腸菌数	(MPN/100ml)	ND	ND	0.5	/ 4
1-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	1.30	1.00	1.60	24
全窒素	(mg/l)	0.130	0.064	0.170	24
カシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
ナトリウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機炭素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
クロム (6価)	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.02	0/ 24
総水素	(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)	<0.002	<0.002	0.003	0/ 24
鉄	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アモニウム	(mg/l)	0.13	0.04	0.25	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.019	<0.005	0.030	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.880	0.400	1.100	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.084	0.019	0.100	12
塩素	(mg/l)	27.0	12.0	37.0	24
陰イオン界面活性剤	(%)	0.09	0.03	0.16	12
クロロホルム	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
水温	(℃)	16.7	2.7	31.0	48
水温	(℃)	15.5	8.0	21.6	48
水温	(℃)	4.81	2.44	13.40	48

79 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)		7.6	7.3	7.9	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.5	0.2	2.4	0/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.1	1.0	5.4	/ 48
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	2.1	1.0	5.4	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	6	0	55	1/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	9.9	8.1	11.8	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		4.5E04	7.9E03	1.1E05	12/ 12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	/ 4
全窒素	(mg/l)	1.50	1.10	1.90	24
全リン	(mg/l)	0.078	0.039	0.120	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機炭素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
六価クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
PCB	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	0.003	0/ 24
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	12
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.01	12
鉄	(mg/l)	0.04	<0.02	0.17	12
マンガン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.04	12
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
ニッケル	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12
アモニア態窒素	(mg/l)	0.18	0.04	0.36	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.048	0.010	0.230	12
硝酸態窒素	(mg/l)	1.000	0.700	1.400	12
リン酸態窒素	(mg/l)	0.039	0.014	0.063	12
塩素イオン濃度	(%)	6.2	3.5	9.6	24
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	0.18	<0.03	0.33	12
クロロホルム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
水温	(℃)	17.2	1.9	33.5	48
水温	(℃)	15.3	7.8	25.0	48
流量	(m³/s)	0.90	0.38	1.83	48

80 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)		7.5	7.2	7.7	0/ 48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.1	0.7	4.1	3/ 48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.4	(75%値)	7.4	/ 48
化学的酸素要求量 (75%値)	(mg/l)	2.7	0.9	7.4	/ 48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	3.1	(75%値)	60	1/ 48
溶解酸素重量 (DO)	(mg/l)	7	7.5	11.8	0/ 48
大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.4E05	2.4E04	1.6E06	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	1.30	3.00	24
全リン	(mg/l)	0.100	0.068	0.140	24
カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 24
有機炭素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
六価クロム	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	0/ 24
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/ 24
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
PCB	(mg/l)	ND	ND	ND	0/ 2
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/ 24
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/ 24
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	12
鉛	(mg/l)	<0.01	0.01	0.01	12
鉄	(mg/l)	0.03	<0.02	0.08	12
マンガン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.09	12
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
ニッケル	(mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	12
アモニア態窒素	(mg/l)	0.15	0.05	0.31	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.049	0.010	0.090	12
硝酸態窒素	(mg/l)	1.100	0.400	2.600	12
リン酸態窒素	(mg/l)	0.058	0.031	0.088	12
塩素イオン濃度	(%)	37.0	18.0	55.0	24
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	0.19	0.09	0.27	12
クロロホルム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
水温	(℃)	17.0	2.2	33.0	48
水温	(℃)	16.1	7.2	25.0	48
流量	(m³/s)	1.53	0.72	2.79	48

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)	7.7	7.2	8.8	1/12
	生物化学的(BOD) 酸素要求量	(mg/l)	1.4	0.7	3.1	2/12
	化学的(COD) 酸素要求量	(mg/l)	2.6	1.4	3.7	/12
	浮遊物質(SS)	(mg/l)	5	1	11	0/12
	溶解酸素(DO)	(mg/l)	9.7	7.6	11.9	0/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E04	1.3E03	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)	1.50	1.40	1.70	/12
	全リン	(mg/l)	0.097	0.048	0.160	12/12
	アンモニウム態窒素	(mg/l)	0.16	0.11	0.28	12/12
	亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.019	0.010	0.040	12/12
	硝酸態窒素	(mg/l)	1.200	0.900	1.300	12/12
磷酸態窒素	(mg/l)	0.078	0.022	0.120	12/12	
塩素イオン濃度 (%)	(%)	4.8	3.9	5.6	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)	3.0	0.3	14.0	12/12	
下層	水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.6	7.3	7.8	0/12
	生物化学的(BOD) 酸素要求量	(mg/l)	1.4	0.5	1.9	0/12
	化学的(COD) 酸素要求量	(mg/l)	2.8	1.8	3.8	/12
	浮遊物質(SS)	(mg/l)	7	2	12	0/12
	溶解酸素(DO)	(mg/l)	9.5	7.5	11.4	0/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.60	1.40	1.90	/12
	ノーヘキササン抽出物質	(mg/l)	0.100	0.069	0.160	12/12
	全窒素	(mg/l)	0.24	0.12	0.46	12/12
	全リン	(mg/l)	0.020	0.010	0.040	12/12
	アンモニウム態窒素	(mg/l)	1.200	0.900	1.300	12/12
	亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.085	0.060	0.120	12/12
	硝酸態窒素	(mg/l)	6.0	4.2	9.3	12/12
磷酸態窒素	(mg/l)					
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 (pH)	(pH)	7.7	7.3	8.2	0/12
	生物化学的(BOD) 酸素要求量	(mg/l)	1.5	0.7	2.4	1/12
	化学的(COD) 酸素要求量	(mg/l)	2.7	1.7	3.6	/12
	浮遊物質(SS)	(mg/l)	6	2	12	0/12
	溶解酸素(DO)	(mg/l)	9.6	7.7	11.7	0/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E04	1.3E03	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	1.40	1.70	/12
	全リン	(mg/l)	0.100	0.068	0.160	12/12
	アンモニウム態窒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
	亜硝酸態窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
	硝酸態窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
磷酸態窒素	(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	
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	
クロロフィルa	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
アンモニウム態窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	
亜硝酸態窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	
硝酸態窒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
磷酸態窒素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	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/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
クロロフィルa	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
全層	アンモニウム態窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
	亜硝酸態窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
	硝酸態窒素	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	2/2
	磷酸態窒素	(mg/l)	0.05	0.04	0.06	2/2
	塩素イオン濃度 (%)	(%)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
	陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
	クロロフィルa	(mg/ml)	<0.13	<0.13	<0.13	2/2
	アンモニウム態窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
	亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.20	0.14	0.29	12/12
	硝酸態窒素	(mg/l)	0.020	0.010	0.040	12/12
	磷酸態窒素	(mg/l)	1.200	0.950	1.300	12/12
	塩素イオン濃度 (%)	(%)	0.082	0.053	0.120	12/12
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	5.4	4.4	7.5	12/12	
クロロフィルa	(mg/ml)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12	
アンモニウム態窒素	(mg/l)	3.0	0.3	14.0	12/12	
亜硝酸態窒素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	
硝酸態窒素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	
磷酸態窒素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	
塩素イオン濃度 (%)	(%)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	
クロロフィルa	(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	
透視	透明度 (cm)	(cm)	1.7	0.6	3.9	12/12
	水温 (°C)	(°C)	17.2	7.3	27.5	12/12
	水温 (°C)	(°C)	13.3	6.0	22.0	12/12

2 相模湖 日連大橋 河川A 類型

測定機関：神奈川県

層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (pH)	8.0	7.3	9.4	3/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.9	0.1	5.6	6/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	3.1	1.2	7.5	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	6	2	12	0/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/l)	10.5	7.7	13.8	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.4E04	1.4E02	1.3E05	10/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	窒素 (mg/l)	1.50	1.20	1.70	12/12
	全リン (mg/l)	0.110	0.067	0.160	12/12
	アンモニウム態窒素 (mg/l)	0.22	0.14	0.43	12/12
	亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.023	0.010	0.040	12/12
	硝酸態窒素 (mg/l)	0.980	0.600	1.300	12/12
	塩化素イオン濃度 (mg/l)	0.083	0.029	0.120	12/12
塩素イオン濃度 (%)	4.8	3.8	6.5	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 ³)	11.0	0.7	56.0	12/12	
下層	水素イオン濃度 (pH)	7.7	7.3	8.0	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.1	0.3	1.7	0/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	2.6	1.5	3.9	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	7	2	16	0/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/l)	9.6	7.8	11.2	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.50	1.00	1.80	/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	0.110	0.054	0.170	12/12
	窒素 (mg/l)	0.20	0.09	0.28	12/12
	全リン (mg/l)	0.023	<0.005	0.040	12/12
	アンモニウム態窒素 (mg/l)	1.100	0.800	1.300	12/12
	亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.093	0.040	0.140	12/12
	硝酸態窒素 (mg/l)	5.2	3.7	7.7	12/12
	塩化素イオン濃度 (%)				
陰イオン界面活性剤 (mg/l)					
クロロフィル a (mg/m ³)					
全層	水素イオン濃度 (pH)	7.9	7.3	8.7	1/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.6	0.2	3.4	1/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	1.9	(7.5%値)		/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	2.8	1.4	5.0	/12
	溶解酸素量 (DO) (mg/l)	3.3	(7.5%値)		/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	7	3	14	0/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	10.0	7.8	11.4	0/12
	窒素 (mg/l)	2.4E04	1.4E02	1.3E05	10/12
	全リン (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	アンモニウム態窒素 (mg/l)	1.50	1.20	1.80	12/12
	全リン (mg/l)	0.110	0.077	0.170	12/12
	アンモニウム態窒素 (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
	亜硝酸態窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/12
硝酸態窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/12	
塩化素イオン濃度 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	
塩素イオン濃度 (%)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	
クロロフィル a (mg/m ³)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
アンモニウム態窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/12	
亜硝酸態窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/12	
硝酸態窒素 (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
塩化素イオン濃度 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
クロロフィル a (mg/m ³)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2	
アンモニウム態窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2	
亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	2/2	
硝酸態窒素 (mg/l)	0.06	0.05	0.07	2/2	
塩化素イオン濃度 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2	
塩素イオン濃度 (%)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	2/2	
クロロフィル a (mg/m ³)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2	
アンモニウム態窒素 (mg/l)	0.21	0.15	0.33	12/12	
亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.022	<0.005	0.040	12/12	
硝酸態窒素 (mg/l)	1.100	0.850	1.300	12/12	
塩化素イオン濃度 (mg/l)	0.089	0.057	0.130	12/12	
塩素イオン濃度 (%)	5.0	4.1	7.1	12/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	12/12	
クロロフィル a (mg/m ³)	11.0	0.7	56.0	12/12	
1.1.1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	
四塩化炭素 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	
透明度 (cm)	1.5	0.6	3.2	12/12	
水温 (℃)	17.1	6.8	28.5	12/12	
水温 (℃)	14.2	7.6	22.2	12/12	

層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (pH)	8.3	7.5	9.6	4/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	2.0	0.2	6.8	5/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	3.4	1.4	7.9	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	4	1	11	0/12
	溶解性酸素 (DO) (mg/l)	11.5	9.4	16.1	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.9E03	2.3E01	4.9E03	8/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	窒素	1.40	1.10	1.70	12/12
	全窒素	0.082	0.053	0.110	12/12
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.16	0.06	0.35	12/12
	亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.018	0.010	0.030	12/12
	硝酸態窒素 (mg/l)	0.920	0.600	1.200	12/12
	塩素イオン濃度 (%)	0.055	0.025	0.097	12/12
	塩分濃度 (‰)	4.4	3.7	5.4	12/12
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.03	12/12	
クロロフィル a (mg/ml)	21.0	0.2	100.0	12/12	
下層	水素イオン濃度 (pH)	7.7	7.3	7.9	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.1	0.3	1.7	0/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	2.0	1.1	2.6	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	6	3	9	0/12
	溶解性酸素 (DO) (mg/l)	9.1	7.7	10.5	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	ND	ND	ND	/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	1.40	1.30	1.50	12/12
	窒素	0.082	0.059	0.110	12/12
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.12	0.03	0.27	12/12
	亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.021	0.010	0.030	12/12
	硝酸態窒素 (mg/l)	1.100	0.900	1.300	12/12
	塩素イオン濃度 (%)	0.066	0.047	0.093	12/12
	塩分濃度 (‰)	4.5	3.5	6.2	12/12
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)	ND	ND	ND	12/12
クロロフィル a (mg/ml)	ND	ND	ND	12/12	
全層	水素イオン濃度 (pH)	8.0	7.6	8.7	3/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.6	0.3	4.1	2/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	1.9	(7.5%値) 1.3	5.3	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	2.7	1.3	7	0/12
	溶解性酸素 (DO) (mg/l)	5	3	12.0	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	10.3	9.3	4.9E03	8/12
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)	1.9E03	2.3E01	4.9E03	/12
	窒素	ND	ND	ND	12/12
	全窒素	1.40	1.30	1.60	12/12
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.082	0.057	0.110	12/12
	亜硝酸態窒素 (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
	硝酸態窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/12
	塩素イオン濃度 (%)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
	塩分濃度 (‰)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	
クロロフィル a (mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
アンモニア態窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/12	
亜硝酸態窒素 (mg/l)	ND	ND	ND	0/12	
硝酸態窒素 (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
塩素イオン濃度 (%)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
塩分濃度 (‰)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
クロロフィル a (mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
全層	フェノール類 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/12
	銅 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/12
	鉛 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/12
	鉄 (mg/l)	0.08	0.07	0.08	2/12
	マンガン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/12
	クロム (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/12
	ニッケル (mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	2/12
	亜鉛 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/12
	セレン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/12
	モリブデン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/12
	マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/12
	銅 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/12
	鉛 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/12
	鉄 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/12
マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/12	
クロム (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/12	
ニッケル (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/12	
アンモニア態窒素 (mg/l)	0.14	0.07	0.25	12/12	
亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.020	0.010	0.030	12/12	
硝酸態窒素 (mg/l)	1.000	0.750	1.300	12/12	
塩素イオン濃度 (%)	0.061	0.039	0.095	12/12	
塩分濃度 (‰)	4.5	3.7	5.8	12/12	
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.03	12/12	
亜硝酸態窒素 (mg/l)	21.0	0.2	100.0	12/12	
硝酸態窒素 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	
塩素イオン濃度 (%)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	
塩分濃度 (‰)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	ND	ND	ND	12/12	
クロロフィル a (mg/ml)	ND	ND	ND	12/12	
透視 (cm)	1.7	0.9	2.4	12/12	
透明度 (m)	18.5	6.8	31.1	12/12	
水温 (℃)	14.7	7.0	23.0	12/12	

層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (pH)	8.3	7.4	9.6	4/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.9	0.2	5.0	5/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	3.0	1.3	6.6	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	4	1	11	0/12
	溶解酸素 (DO) (mg/l)	11.4	9.6	16.1	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.8E03	1.3E01	4.9E03	8/12
	トータルケイサン抽出物質 (mg/l)	ND	ND	ND	/12
	窒素 (mg/l)	1.30	1.10	1.50	12/12
	全窒素 (mg/l)	0.075	0.046	0.120	12/12
	アンモニウム態窒素 (mg/l)	0.07	<0.01	0.14	12/12
	亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.018	0.010	0.030	12/12
	硝酸態窒素 (mg/l)	0.960	0.600	1.300	12/12
有機リン (mg/l)	0.049	0.017	0.096	12/12	
クロム (6価) (mg/l)	4.3	3.6	5.4	12/12	
ヒ素 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.03	12/12	
総水銀 (mg/l)	18.0	0.3	63.0	12/12	
アルキル水銀 (mg/l)					
PCB (mg/l)					
トリクロロエチレン (mg/l)					
テトラクロロエチレン (mg/l)					
下層	水素イオン濃度 (pH)	7.5	7.0	7.9	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	0.9	<0.1	1.8	0/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	2.1	1.3	3.4	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	7	2	29	1/12
	溶解酸素 (DO) (mg/l)	6.7	0.3	10.4	5/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)				/
	トータルケイサン抽出物質 (mg/l)	1.30	1.20	1.50	12/12
	窒素 (mg/l)	0.081	0.054	0.120	12/12
	アンモニウム態窒素 (mg/l)	0.13	0.04	0.34	12/12
	亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.021	<0.005	0.050	12/12
	硝酸態窒素 (mg/l)	1.000	0.700	1.200	12/12
	有機リン (mg/l)	0.060	0.043	0.084	12/12
クロム (6価) (mg/l)	4.3	2.7	5.4	12/12	
ヒ素 (mg/l)					
総水銀 (mg/l)					
アルキル水銀 (mg/l)					
PCB (mg/l)					
トリクロロエチレン (mg/l)					
テトラクロロエチレン (mg/l)					
フェノール類 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/12	
銅 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	2/12	
鉛 (mg/l)	0.01	0.01	0.02	2/12	
鉄 (mg/l)	0.09	0.09	0.09	2/12	
マンガン (mg/l)	0.01	<0.01	0.02	2/12	
クロム (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/12	
マンガン (mg/l)	<0.13	<0.13	<0.13	2/12	
ケル (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2/12	
アンモニウム態窒素 (mg/l)	0.10	0.04	0.17	12/12	
亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.019	<0.005	0.040	12/12	
硝酸態窒素 (mg/l)	1.000	0.650	1.300	12/12	
有機リン (mg/l)	0.055	0.032	0.088	12/12	
塩素 (mg/l)	4.3	3.2	5.3	12/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.03	12/12	
クロロフィル a (mg/l)	18.0	0.3	63.0	12/12	
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	
四塩化炭素 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	
透明度 (cm)	1.7	1.1	2.4	12/12	
水温 (℃)	18.2	7.7	31.2	12/12	
水温 (℃)	14.0	7.1	22.3	12/12	

5 相模湖 相模湖大橋 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)	(無/ℓ)	8.3	7.6	9.5	4/12
	生物化学的酸素要求量	(mg/ℓ)	3.4	0.3	21.0	5/12
	化学的酸素要求量	(mg/ℓ)	5.3	1.4	31.0	/12
	浮遊物質 (SS)	(mg/ℓ)	6	2	25	0/12
	溶解酸素 (DO)	(mg/ℓ)	11.5	9.6	16.6	0/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.7E03	7.9E02	2.2E04	9/12
	ノーヘキササン抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	/12
	窒素	(mg/ℓ)	1.80	1.20	5.60	12/12
	全窒素	(mg/ℓ)	0.120	0.054	0.490	12/12
	アンモニウム態窒素	(mg/ℓ)	0.17	<0.01	1.30	12/12
	亜硝酸態窒素	(mg/ℓ)	0.019	0.010	0.030	12/12
	硝酸態窒素	(mg/ℓ)	0.970	0.500	1.300	12/12
	有機リン	(mg/ℓ)	0.064	0.022	0.200	12/12
	塩素イオン濃度 (%)	(%)	4.3	3.5	5.2	12/12
	陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	0.05	12/12
クロロフィル a	(mg/m ³)	40.0	0.5	310.0	12/12	
下層	水素イオン濃度 (pH)	(mg/ℓ)	7.4	6.8	7.7	0/12
	生物化学的酸素要求量	(mg/ℓ)	1.5	0.3	4.2	2/12
	化学的酸素要求量	(mg/ℓ)	2.2	1.5	4.4	/12
	浮遊物質 (SS)	(mg/ℓ)	9	2	31	1/12
	溶解酸素 (DO)	(mg/ℓ)	5.9	0.3	10.4	6/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.30	1.20	1.60	/12
	窒素	(mg/ℓ)	0.093	0.050	0.180	12/12
	全窒素	(mg/ℓ)	0.21	0.03	0.78	12/12
	アンモニウム態窒素	(mg/ℓ)	0.018	<0.005	0.030	12/12
	亜硝酸態窒素	(mg/ℓ)	0.970	0.200	1.500	12/12
	硝酸態窒素	(mg/ℓ)	0.067	0.033	0.110	12/12
	塩素イオン濃度 (%)	(%)	4.1	2.9	5.3	12/12
	陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)				
	クロロフィル a	(mg/m ³)				
	全層	水素イオン濃度 (pH)	(mg/ℓ)	7.9	7.5	8.5
生物化学的酸素要求量		(mg/ℓ)	2.4	0.4	11.0	3/12
化学的酸素要求量		(mg/ℓ)	3.8	1.5	17.0	/12
浮遊物質 (SS)		(mg/ℓ)	7	3	18	0/12
溶解酸素 (DO)		(mg/ℓ)	8.7	6.2	10.5	3/12
大腸菌群数		(MPN/100ml)	3.7E03	7.9E02	2.2E04	9/12
ノーヘキササン抽出物質		(mg/ℓ)	ND	ND	ND	/12
窒素		(mg/ℓ)	1.60	1.30	3.50	12/12
全窒素		(mg/ℓ)	0.110	0.060	0.280	12/12
アンモニウム態窒素		(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
亜硝酸態窒素		(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2
硝酸態窒素		(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2
有機リン		(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
クロム (6価)		(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/2
ヒ素		(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
アキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	
PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
全層	フェノール類	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
	銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
	亜鉛	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
	溶解性鉄	(mg/ℓ)	0.14	0.12	0.16	2/2
	溶解性マンガン	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	2/2
	クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
	総水素	(mg/ℓ)	<0.13	<0.13	<0.13	2/2
	ニッケル	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	2/2
	アンモニウム態窒素	(mg/ℓ)	0.19	0.04	0.73	12/12
	亜硝酸態窒素	(mg/ℓ)	0.018	<0.005	0.030	12/12
	硝酸態窒素	(mg/ℓ)	0.990	0.500	1.300	12/12
	有機リン	(mg/ℓ)	0.066	0.031	0.130	12/12
	塩素イオン濃度 (%)	(%)	4.2	3.2	5.2	12/12
	陰イオン界面活性剤	(mg/ℓ)	<0.03	<0.03	0.05	12/12
	クロロフィル a	(mg/m ³)	40.0	0.5	310.0	12/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	
四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	
透視	(cm)	1.6	0.4	2.3	12/12	
気温	(℃)	18.8	7.8	31.6	12/12	
水温	(℃)	13.9	6.9	22.0	12/12	

層	項目 (単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (pH)	7.7	7.5	8.3	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.2	0.2	2.0	0/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	2.2	1.2	3.1	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	4	2	9	0/12
	溶解性物質 (DO) (mg/ℓ)	8.9	5.7	10.6	2/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.4E03	2.7E02	3.3E03	7/12
	ノーヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	/12
	窒素 (mg/ℓ)	1.50	1.30	1.90	12/12
	全窒素 (mg/ℓ)	0.081	0.056	0.110	12/12
	アンモニア態窒素 (mg/ℓ)	0.07	0.02	0.16	12/12
	亜硝酸態窒素 (mg/ℓ)	0.021	<0.005	0.050	12/12
	硝酸態窒素 (mg/ℓ)	1.100	0.800	1.400	12/12
塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	0.058	0.030	0.088	12/12	
塩素イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	4.9	3.4	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/ℓ)	4.3	0.5	12.0	12/12	
下層	水素イオン濃度 (pH)	7.6	7.3	7.8	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.1	0.1	1.6	0/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	2.2	1.2	2.6	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	6	2	12	0/12
	溶解性物質 (DO) (mg/ℓ)	8.6	5.3	10.6	3/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.40	1.40	1.60	/12
	ノーヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	0.078	0.060	0.100	12/12
	窒素 (mg/ℓ)	0.07	0.02	0.14	12/12
	アンモニア態窒素 (mg/ℓ)	0.022	0.010	0.050	12/12
	亜硝酸態窒素 (mg/ℓ)	1.100	0.900	1.300	12/12
	硝酸態窒素 (mg/ℓ)	0.061	0.042	0.089	12/12
	塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	5.0	3.5	7.0	12/12
塩素イオン界面活性剤 (mg/ℓ)					
クロロフィル a (mg/ml)					
全層	水素イオン濃度 (pH)	7.7	7.5	8.0	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)	1.2	0.2	1.6	0/12
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)	2.2	1.2	2.8	/12
	浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)	5	2	10	0/12
	溶解性物質 (DO) (mg/ℓ)	8.8	5.5	10.6	3/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.4E03	2.7E02	3.3E03	7/12
	ノーヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	/12
	窒素 (mg/ℓ)	1.50	1.40	1.70	12/12
	全窒素 (mg/ℓ)	0.080	0.058	0.110	12/12
	アンモニア態窒素 (mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
	亜硝酸態窒素 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/12
	硝酸態窒素 (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/12
塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	
塩素イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	0/12	
陰イオン界面活性剤 (mg/ml)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	
クロロフィル a (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
クロロフィル b (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/12	
クロロフィル c (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/12	
クロロフィル総量 (mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
トリクロロエチレン (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
テトラクロロエチレン (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
全層	フェノール類 (mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	2/12
	銅 (mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	2/12
	亜鉛 (mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	2/12
	溶解性鉄 (mg/ℓ)	0.09	0.06	0.11	2/12
	溶解性マンガン (mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	2/12
	溶解性クロム (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	2/12
	溶解性ニッケル (mg/ℓ)	<0.13	<0.13	<0.13	2/12
	溶解性ケル (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	2/12
	アンモニア態窒素 (mg/ℓ)	0.07	0.02	0.13	12/12
	亜硝酸態窒素 (mg/ℓ)	0.021	<0.005	0.050	12/12
	硝酸態窒素 (mg/ℓ)	1.100	0.850	1.400	12/12
	塩素イオン濃度 (mg/ℓ)	0.060	0.038	0.089	12/12
塩素イオン界面活性剤 (mg/ℓ)	5.0	3.6	7.2	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/ℓ)	4.3	0.5	12.0	12/12	
クロロフィル b (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	
クロロフィル c (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	
クロロフィル総量 (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12/12	
透視	透明度 (cm)	1.6	0.6	2.6	12/12
	水温 (℃)	17.7	6.0	32.9	12/12
	水温 (℃)	13.9	6.3	20.6	12/12
	水温 (℃)				