

8 公共水域水質測定結果表

- 注 1 平均値 : 日間平均値の年間平均値
2 n : 調査検体数
m : 基準値等を超えた検体数
3 大腸菌群数 : 3.1×10^2
の3.1E 2等

1 多摩川

多摩川原橋

河川C 類型

測定機関：建設省

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(mg/l)	7.3	7.1	7.6	0/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	5.5	3.0	7.0	37/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	6.2	4.0	7.7	48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	6.4	(75%値)		
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	5	2	10	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	7.8	4.9E03	4.9E04	0/48
ノニヘキサキサン抽出物質	(mg/l)	1.0	0.9	1.0	12/12
全窒素	(mg/l)	7.53	4.97	9.66	12/12
全窒素	(mg/l)	0.745	0.384	0.988	12/12
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
水素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
カルシウム	(mg/l)	0.014	0.002	0.025	2/2
マグネシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	2/2
塩化ナトリウム	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	1/12
硫酸根	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	2/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	2/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	2/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	2/2
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2/2
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	2/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	2/2
クロロホルム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	2/2
メチルシアン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	0.01	0.01	0.02	0/12
鉛	(mg/l)	0.025	0.02	0.04	0/12
鉄	(mg/l)	0.05	0.03	0.1	0/12
マンガン	(mg/l)	0.033	<0.01	0.21	0/12
ニッケル	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/12
リン	(mg/l)	0.1	<0.01	0.11	0/12
窒素	(mg/l)	0.009	<0.008	0.01	0/12
窒素	(mg/l)	0.54	0.323	0.855	0/12
窒素	(mg/l)	4.14	2.37	5.4	0/12
アンモニア性窒素	(mg/l)	2.25	0.2	3.5	12/12
硝酸性窒素	(mg/l)	0.648	0.317	0.862	12/12
化学的酸素量 (%)	(%)	35.0	20.0	51.0	10/10
塩化イオン界面活性剤	(mg/m ³)	0.05	<0.03	0.14	12/12
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	24/24
水温 (℃)	(℃)	18.3	1.8	36.3	48/48
水温 (℃)	(℃)	18.3	7.0	28.7	48/48
流量 (m ³ /s)	(m ³ /s)	12.543	9.51	18.04	12/12

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)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(mg/l)	7.4	6.9	7.8	0/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	4.1	1.8	5.8	7/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	4.9	(75%値)		
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	4.9	2.6	6.5	48
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	5.7	<1	19	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(mg/l)	8.8	5.2	13.3	0/48
ノニヘキサキサン抽出物質	(mg/l)	6.0E03	1.3E03	1.3E04	12/12
全窒素	(mg/l)	1.0	0.9	1.1	2/2
全窒素	(mg/l)	5.86	3.74	7.99	12/12
全窒素	(mg/l)	0.497	0.264	0.748	12/12
カドミウム	(mg/l)	ND	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
水素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
カルシウム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
マグネシウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
塩化ナトリウム	(mg/l)	0.002	<0.002	0.002	0/12
硫酸根	(mg/l)	0.0014	<0.0005	0.0023	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	0.018	0.01	0.02	0/6
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	0.06	0.03	0.12	0/6
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	0.017	<0.01	0.04	0/6
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/6
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/12
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	0.32	<0.09	0.504	0/12
クロロホルム	(mg/l)	4.22	2.35	5.69	0/12
メチルシアン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
ベンゼン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
フェノール類	(mg/l)	0.018	0.01	0.02	0/6
銅	(mg/l)	0.06	0.03	0.12	0/6
鉛	(mg/l)	0.017	<0.01	0.04	0/6
鉄	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/6
マンガン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/12
ニッケル	(mg/l)	0.009	<0.008	0.01	0/12
リン	(mg/l)	0.32	0.09	0.504	0/12
窒素	(mg/l)	4.22	2.35	5.69	0/12
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.91	0.07	2.5	12/12
硝酸性窒素	(mg/l)	0.424	0.236	0.652	12/12
化学的酸素量 (%)	(%)	28.0	16.0	38.0	12/12
塩化イオン界面活性剤	(mg/m ³)	0.06	<0.03	0.15	12/12
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	24/24
水温 (℃)	(℃)	18.1	1.8	36.1	48/48
水温 (℃)	(℃)	18.2	6.8	28.6	48/48
流量 (m ³ /s)	(m ³ /s)	13.591	10.15	18.93	12/12

3 多摩川

二子橋

河川C 類型

測定機関：建設省

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水質化学的酸素要求量	(BOD) (mg/l)	7.3	7.1	7.9	0/48
生物学的酸素要求量	(COD) (mg/l)	4.6	2.5	6.8	16/48
化学的酸素要求量	(SS) (mg/l)	5.2	(75%値) 4.0	7.3	48
生物学的酸素要求量	(DO) (mg/l)	6.3	(75%値) 2	22	0/48
浮遊生物量	(MPN/100ml)	7.9	5.4	11.0	0/48
溶存酸素量	(MPN/100ml)	1.4E04	4.9E03	4.9E04	12/12
大腸菌数	(mg/l)	1.2	1.0	1.3	12/12
全窒素	(mg/l)	6.09	3.25	8.91	12/12
全窒素	(mg/l)	0.464	0.311	0.635	12/12
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総アルキル水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
プロピル水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
ベンゼン水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,1,2-テトラクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,2,2-テトラクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,3,3-テトラクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
ペンタクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
ヘキサクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
フェノール	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
亜硝酸	(mg/l)	0.017	0.01	0.02	0/6
硝酸	(mg/l)	0.06	0.03	0.11	0/6
溶解性ケイ素	(mg/l)	0.017	<0.01	0.03	0/6
総ケイ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/6
アンモニア	(mg/l)	0.1	<0.1	0.12	0/12
硝酸	(mg/l)	0.009	<0.008	0.01	0/12
亜硝酸	(mg/l)	0.27	0.144	0.414	0/12
硝酸	(mg/l)	4.42	2.57	6.18	0/12
アンモニア	(mg/l)	0.9	0.12	2.5	12/12
硝酸	(mg/l)	0.395	0.251	0.556	12/12
亜硝酸	(mg/l)	29.0	16.0	42.0	12/12
塩化水素	(%)	0.05	<0.03	0.14	0/12
硫酸	(mg/m ³)	30.0	30.0	30.0	24/24
視度	(m)	17.5	3.2	27.2	0/48
透明度	(°C)	18.0	8.5	38.3	48/48
水温	(°C)	14.815	11.61	19.75	12/12
流速	(m/s)				

4 多摩川

田園調布取水堰(上)

河川C 類型

測定機関：建設省

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水質化学的酸素要求量	(BOD) (mg/l)	7.4	7.1	7.7	0/56
生物学的酸素要求量	(COD) (mg/l)	4.5	2.2	6.0	11/56
化学的酸素要求量	(SS) (mg/l)	5.6	(75%値) 3.1	7.1	56
生物学的酸素要求量	(DO) (mg/l)	6.2	(75%値) 1	19	0/56
浮遊生物量	(MPN/100ml)	7.5	5.5	9.2	0/56
溶存酸素量	(MPN/100ml)	1.9E04	2.3E04	7.9E04	12/12
大腸菌数	(mg/l)	0.8	0.7	0.9	12/12
全窒素	(mg/l)	5.96	3.37	8.22	12/12
全窒素	(mg/l)	0.473	0.304	0.637	12/12
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総アルキル水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
プロピル水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/22
ベンゼン水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/22
四塩化炭素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/22
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
1,1,1,2-テトラクロロエタン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/22
1,1,2,2-テトラクロロエタン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
1,1,3,3-テトラクロロエタン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/12
ペンタクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
ヘキサクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
フェノール	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/22
亜硝酸	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/22
硝酸	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
溶解性ケイ素	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/22
硝酸	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
アンモニア	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
硝酸	(mg/l)	0.01	0.01	0.02	0/12
亜硝酸	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	0/12
溶解性ケイ素	(mg/l)	0.06	0.04	0.1	0/12
総ケイ素	(mg/l)	0.017	<0.01	0.03	0/12
アンモニア	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
硝酸	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	0/12
亜硝酸	(mg/l)	0.009	<0.008	0.01	0/12
硝酸	(mg/l)	0.28	0.155	0.396	0/12
硝酸	(mg/l)	4.34	2.54	5.89	0/12
アンモニア	(mg/l)	0.87	0.22	1.9	12/12
硝酸	(mg/l)	0.4	0.242	0.572	12/12
亜硝酸	(mg/l)	29.0	16.0	40.0	12/12
塩化水素	(%)	0.06	<0.03	0.14	0/12
硫酸	(mg/m ³)	30.0	30.0	30.0	28/28
視度	(m)	18.4	2.3	37.0	0/56
透明度	(°C)	18.0	7.5	28.2	56/56
水温	(°C)	16.602	14.68	20.48	14/14
流速	(m/s)				

7多摩川 三沢川 一の橋

河川IC 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)	(pH)	7.4	7.1	8.5	0/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	7.3	2.8	23.0	35/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	8.7	4.7	39.0	48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	9.2	4	640	7/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	57	4.3	11.4	4/48
浮遊物質濃度 (DO)	(mg/l)	7.7	3.3E04	7.9E05	12
浮遊物質濃度 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.0E05	ND	ND	4
大腸菌数	(MPN/100ml)	5.46	4.0	7.5	24
総アモニウム窒素	(mg/l)	0.417	0.26	0.7	24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
クロム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/0
メタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
炭素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/12
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/24
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
シオラン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
フェノール	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
鉛	(mg/l)	0.013	<0.01	0.02	0/6
鉄	(mg/l)	0.02	<0.02	0.04	0/6
マンガン	(mg/l)	0.015	<0.01	0.04	0/6
アンモニア	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/0
リン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2
窒素	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/6
活性酸素	(mg/l)	0.18	0.13	0.25	0/2
硝酸	(mg/l)	2.85	2.3	3.6	0/12
アンモニア	(mg/l)	1.19	0.24	2.0	12
硝酸	(mg/l)	0.298	0.22	0.41	12
硫酸	(mg/l)	26.0	8.5	52.0	24
塩化物	(%)	0.24	0.06	0.56	0
陰イオン	(mg/l)	26.0	3.0	30.0	24
透明度	(cm)	17.6	-1.3	35.7	48
水温	(°C)	16.5	5.2	31.4	48
水流	(m/s)	0.6933	0.16	2.63	48

8多摩川 二ヶ嶽本川 堰前橋

河川IC 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)	(pH)	7.3	7.0	8.7	1/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	5.0	1.6	10.0	19/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	6.7	(75%値)	9.0	48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	7.4	(75%値)	46	0/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	5	2	12.6	13/48
浮遊物質濃度 (DO)	(mg/l)	6.4	1.8	3.5E05	12
浮遊物質濃度 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.2E05	2.3E03	0.6	4
大腸菌数	(MPN/100ml)	ND	ND	6.7	24
総アモニウム窒素	(mg/l)	4.95	3.7	0.49	24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
クロム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/0
メタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
炭素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/24
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	0.006	<0.006	0.0028	0/2
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
シオラン	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/2
ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
フェノール	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
フェノール類	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
鉄	(mg/l)	0.013	<0.01	0.02	0/6
マンガン	(mg/l)	0.02	<0.02	0.05	0/6
アンモニア	(mg/l)	0.022	<0.01	0.05	0/0
リン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
窒素	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/6
活性酸素	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/2
硝酸	(mg/l)	0.23	0.16	0.33	12
硫酸	(mg/l)	3.1	2.4	3.9	0
塩化物	(%)	0.92	0.29	2.0	12
陰イオン	(mg/l)	0.276	0.16	0.4	12
透明度	(cm)	26.0	16.0	49.0	24
水温	(°C)	0.15	0.09	0.24	0
水流	(m/s)	30.0	30.0	30.0	24
透明度	(cm)	17.9	0.7	35.0	48
水温	(°C)	17.6	7.3	30.1	48
水流	(m/s)	0.6444	0.0	1.62	48

9多摩川

平瀬川

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
水質化学的酸素要求量	(BOD) (mg/l)	7.4	7.1	8.0	0/48
化学的酸素要求量	(COD) (mg/l)	6.7	2.8	18.0	36/48
浮遊物質重量	(SS) (mg/l)	7.7	5.1	13.0	48
溶解性物質重量	(DO) (mg/l)	7	3	69	1/48
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.0	3.9	9.3	5/48
ヘキサキサン抽出物質重量	(MPN/100ml)	2.6E05	4.9E03	7.9E05	12/42
全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	4/24
全リン	(mg/l)	0.355	0.22	0.54	24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
七価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
銅	(mg/l)	0.006	<0.002	0.01	0/0
クロム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
ニッケル	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
鉄	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
亜鉛	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
銀	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/24
B	(mg/l)	0.0005	<0.0005	0.0014	0/24
炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,2-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
1,1-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
トルエン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
フェノール類	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
亜硝酸	(mg/l)	0.006	<0.005	0.009	6/6
硝酸	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	6/6
鉛	(mg/l)	0.017	<0.01	0.05	6/6
鉄	(mg/l)	0.03	0.02	0.05	6/6
マンガン	(mg/l)	0.038	<0.01	0.06	6/6
N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/0
リン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2
窒素	(mg/l)	0.01	<0.008	0.12	0/6
窒素	(mg/l)	0.27	0.18	0.36	1/12
窒素	(mg/l)	2.53	2.0	3.1	0/12
性窒素	(mg/l)	1.44	0.69	2.3	12/12
性窒素	(mg/l)	0.269	0.16	0.41	12/12
性窒素	(mg/l)	32.0	23.0	55.0	24/24
性窒素	(%)	0.25	0.17	0.43	0/0
性窒素	(mg/㎡)	30.0	30.0	30.0	24/24
透明度	(cm)	17.8	0.6	36.3	0/48
水温	(℃)	17.6	7.4	28.9	48/48
流量	(m³/s)	0.6423	0.0	2.95	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
水質化学的酸素要求量	(BOD) (mg/l)	7.6	7.2	8.6	1/48
化学的酸素要求量	(COD) (mg/l)	8.5	4.3	15.0	19/48
浮遊物質重量	(SS) (mg/l)	8.6	(75%値)	14.0	48
溶解性物質重量	(DO) (mg/l)	9.5	(75%値)	100	0/48
大腸菌群数	(MPN/100ml)	17.5	4	10.7	0/48
ヘキサキサン抽出物質重量	(MPN/100ml)	1.8E04	2.2E03	5.4E04	12/42
全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	4/24
全リン	(mg/l)	7.39	4.9	10.0	24/24
全窒素	(mg/l)	0.502	0.29	0.67	24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
七価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
総アルミニウム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
クロム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/0
ニッケル	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/0
マンガン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
鉄	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
1,2-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
1,1-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
ベンゼン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2
トルエン	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/2
フェノール類	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
亜硝酸	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
硝酸	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
鉄	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
マンガン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	0/6
N	(mg/l)	0.08	0.05	0.1	0/6
リン	(mg/l)	0.06	0.02	0.13	0/6
窒素	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/0
窒素	(mg/l)	0.13	<0.1	0.28	0/2
窒素	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/6
窒素	(mg/l)	0.59	0.29	1.2	0/12
窒素	(mg/l)	3.25	2.6	4.4	0/12
性窒素	(mg/l)	2.63	0.76	6.0	12/12
性窒素	(mg/l)	0.383	0.23	0.5	12/12
性窒素	(mg/l)	35.0	20.0	52.0	24/24
性窒素	(%)	0.14	0.05	0.29	0/0
性窒素	(mg/㎡)	29.0	13.0	30.0	24/24
透明度	(cm)	18.6	-0.2	37.4	0/48
水温	(℃)	18.0	6.6	32.6	48/48
流量	(m³/s)	1.654	0.65	10.88	48/48

11鶴見川

魚の子橋

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)	(pH)	7.5	7.2	7.7	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	9.5	2.2	25.3	29/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	11.0	(75%値) 6.9	30.9	48
浮遊性有機物質量 (SS)	(mg/l)	24	(75%値) 6	425	1/48
溶解性有機物質量 (DO)	(mg/l)	8.0	6.5	9.6	0/48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.8E04	3.3E03	2.4E05	12
一ヘキサン抽出物質質量	(mg/l)	ND	ND	ND	12
全窒素	(mg/l)	11.1	8.09	13.7	12
全リン	(mg/l)	0.763	0.492	1.01	12
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	0.005	<0.005	0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アモニウム窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	2/22
硝酸窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	2/22
亜硝酸窒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/22
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/22
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/22
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/22
1,1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/22
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/22
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/22
ベンゼン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/22
チオベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
セレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/22
フェノール類	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
亜鉛	(mg/l)	0.01	<0.005	0.026	0/12
銅	(mg/l)	0.07	<0.01	0.01	0/12
溶解性鉛	(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	0/12
溶解性鉄	(mg/l)	0.09	0.06	0.15	0/12
マンガン	(mg/l)	0.042	<0.01	0.09	0/12
総リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
総窒素	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
アモニウム	(mg/l)	0.11	<0.01	0.16	0/12
亜硝酸	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12
硝酸	(mg/l)	0.55	0.28	1.02	0/12
窒素	(mg/l)	5.03	3.04	6.5	0/12
アモニウム窒素	(mg/l)	4.56	1.1	9.7	12
硝酸窒素	(mg/l)	0.652	0.444	0.833	12
塩化イオン	(%)	41.0	34.0	56.0	12
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	0.13	0.03	0.31	12
透明度 (cm)	(cm)	29.0	21.5	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	18.0	9.9	35.6	48
流速 (m/s)	(m/s)	19.0	9.3	30.8	48
水流	(m/s)	5.2158	3.86	6.24	12

12鶴見川

大橋橋

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)	(pH)	7.3	7.2	7.6	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	8.9	2.1	25.0	16/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0	(75%値) 6.7	12.5	48
浮遊性有機物質量 (SS)	(mg/l)	8.9	(75%値) 4	26	0/48
溶解性有機物質量 (DO)	(mg/l)	11.7	5.0	19.1	0/48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3.7E04	3.3E03	1.1E05	12
一ヘキサン抽出物質質量	(mg/l)	ND	ND	ND	12
全窒素	(mg/l)	10.9	7.84	13.8	12
全リン	(mg/l)	0.769	0.468	0.996	12
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	0.005	<0.005	0.006	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アモニウム窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	2/22
硝酸窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	2/22
亜硝酸窒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/22
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/22
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/22
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/22
1,1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/22
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/22
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/22
ベンゼン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/22
チオベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
セレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/22
フェノール類	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
亜鉛	(mg/l)	0.005	<0.005	0.007	0/12
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	0/12
溶解性鉛	(mg/l)	0.02	<0.01	0.05	0/12
溶解性鉄	(mg/l)	0.08	0.05	0.17	0/12
マンガン	(mg/l)	0.041	<0.01	0.1	0/12
総リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
総窒素	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
アモニウム	(mg/l)	0.11	<0.01	0.16	0/12
亜硝酸	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12
硝酸	(mg/l)	0.47	0.29	1.07	0/12
窒素	(mg/l)	5.84	4.37	7.35	0/12
アモニウム窒素	(mg/l)	3.35	0.78	6.8	12
硝酸窒素	(mg/l)	0.677	0.434	0.881	12
塩化イオン	(%)	130.0	32.0	1130.0	12
陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	0.12	0.05	0.27	12
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	18.6	1.1	36.7	48
流速 (m/s)	(m/s)	19.6	10.0	33.1	48
水流	(m/s)				0

17鶴見川

島山川 又口橋

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)	(pH)	7.3	6.9	7.7	0/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	14.0	3.9	63.0	32/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	20.0	7.4	53.7	48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	18	4	246	1/48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	5.2	1.6	10.8	2/48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.6E05	4.9E03	7.9E05	12
ノーヘキサン抽出物質重量	(mg/l)	ND	ND	ND	2
全窒素	(mg/l)	7.53	5.45	9.11	12
全リン	(mg/l)	0.403	0.259	0.68	12
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
銅	(mg/l)	0.006	<0.005	0.014	1/12
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
七価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総アルカリ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
四酸化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	0.0005	<0.0005	0.0007	0/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	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	0/0
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
チソール	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
マシリン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
チオソール	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
ベンゼン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
セレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
フェニール類	(mg/l)	0.005	<0.005	0.005	0/6
亜硝酸	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
重クロム	(mg/l)	0.017	0.02	0.02	6/6
溶解性マンガン	(mg/l)	0.17	0.03	0.3	6/6
溶解性鉄	(mg/l)	0.097	<0.01	0.2	6/6
総リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/6
ニッケル	(mg/l)	0.13	<0.1	0.25	0/12
亜硝酸	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12
硝酸	(mg/l)	0.38	0.16	0.71	0/12
硝酸	(mg/l)	2.39	0.81	6.45	0/12
アンモニア性窒素	(mg/l)	3.2	0.96	6.8	12
硝酸性窒素	(mg/l)	0.269	0.188	0.514	12
硝酸性窒素	(mg/l)	34.0	29.0	40.0	12
塩化イオン	(%)	0.54	0.05	1.28	12
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0
クロロファyll a	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0
透明度 (cm)	(cm)	29.0	4.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	17.7	0.0	34.6	48
気温 (℃)	(℃)	16.9	4.9	32.1	48
水流 (m³/s)	(m³/s)	0.1783	0.09	0.27	12

18鶴見川

早瀬川 峠大橋

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)	(pH)	7.7	7.1	8.4	0/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	4.6	1.4	20.3	3/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	7.8	4.2	23.1	48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	17	3	128	0/48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	7.7	3.7	12.8	0/48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	5.4E04	4.9E03	2.4E05	12
ノーヘキサン抽出物質重量	(mg/l)	ND	ND	ND	2
全窒素	(mg/l)	3.02	2.21	3.75	12
全リン	(mg/l)	0.142	0.082	0.212	12
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
銅	(mg/l)	0.005	<0.005	0.008	0/12
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
七価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総アルカリ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/0
水銀	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/0
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
マンガン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
四酸化炭素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/12
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)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
チソール	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
マシリン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/12
チオソール	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/2
ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
セレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
フェニール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
亜硝酸	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/12
重クロム	(mg/l)	0.013	0.03	0.03	0/12
溶解性マンガン	(mg/l)	0.14	0.07	0.23	0/12
溶解性鉄	(mg/l)	0.059	<0.01	0.14	0/12
総リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ニッケル	(mg/l)	0.1	<0.1	0.12	0/10
亜硝酸	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12
硝酸	(mg/l)	0.11	0.071	0.24	0/12
硝酸	(mg/l)	1.47	1.02	2.26	0/12
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.51	0.04	1.3	12
硝酸性窒素	(mg/l)	0.083	0.051	0.151	12
硝酸性窒素	(mg/l)	19.0	16.0	29.0	12
塩化イオン	(%)	0.2	0.03	0.41	10
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0
クロロファyll a	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0
透明度 (cm)	(cm)	29.0	16.5	30.0	23
水温 (℃)	(℃)	18.2	1.5	35.5	48
気温 (℃)	(℃)	17.7	5.2	33.4	48
水流 (m³/s)	(m³/s)	0.2983	0.12	0.47	12

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.2	7.0	7.6	0/48
生物学的酸素量の量 (BOD)	(mg/l)	11.0	2.2	50.4	0/48
化学的酸素量の量 (COD)	(mg/l)	12.0	(75%値)	29.8	25/48
生物学的酸素量の量 (SS)	(mg/l)	11.0	7.8		48
生物学的酸素量の量 (DO)	(mg/l)	10.0	(75%値)	125	0/48
浮遊物質の量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	6.1	2.1	8.0	0/48
大腸菌数	(MPN/100ml)	6.4E04	1.4E03	2.2E05	0/12
一価陽イオン抽出物質の量	(mg/l)	ND	ND	ND	12
全窒素	(mg/l)	11.3	8.9	15.2	12/12
全リン	(mg/l)	0.591	0.386	0.819	12/12
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	0.005	<0.005	0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	0.004	<0.002	0.0062	0/0
銅	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
四塩化エタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
シス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
テトラクロロエタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
チン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
マンガン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
ニッケル	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベネチン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
フェル	(mg/l)	0.006	<0.005	0.018	0/12
亜鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	0/12
銅	(mg/l)	0.028	0.01	0.05	0/12
溶解性マangan	(mg/l)	0.14	0.05	0.2	0/12
溶解性鉄	(mg/l)	0.073	0.02	0.12	0/12
総リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
総窒素	(mg/l)	0.19	0.13	0.31	0/0
アンモニア	(mg/l)	0.011	<0.008	0.013	0/12
亜硝酸	(mg/l)	0.28	0.09	0.86	0/12
硝酸	(mg/l)	3.15	0.79	5.92	0/12
アンモニア	(mg/l)	6.14	2.6	10.4	12/12
硝酸	(mg/l)	0.47	0.27	0.687	12/12
塩化イオン	(mg/l)	590.0	54.0	2390.0	12/12
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.23	0.06	0.48	0/12
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	24/24
水温	(℃)	18.0	1.1	36.5	0/48
気温	(℃)	19.7	10.5	33.0	48/48
水流	(m/s)	2.6367	1.36	6.52	12/12

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.5	7.1	8.6	1/48
生物学的酸素量の量 (BOD)	(mg/l)	2.6	0.6	9.6	0/48
化学的酸素量の量 (COD)	(mg/l)	3.2	(75%値)		48
生物学的酸素量の量 (SS)	(mg/l)	5.9	2.8	8.4	48
生物学的酸素量の量 (DO)	(mg/l)	6.1	<1	15	0/48
浮遊物質の量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3	2.1	17.0	0/48
大腸菌数	(MPN/100ml)	1.2E04	4.9E02	3.3E04	12/12
一価陽イオン抽出物質の量	(mg/l)	ND	ND	ND	4
全窒素	(mg/l)	5.66	2.4	8.9	24/24
全リン	(mg/l)	0.53	0.23	0.76	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
四塩化エタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
シス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
テトラクロロエタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
チン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
マンガン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ニッケル	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
ベネチン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
セレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
フェル	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
亜鉛	(mg/l)	0.017	0.01	0.02	0/6
銅	(mg/l)	0.04	0.02	0.09	0/6
溶解性マangan	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.07	0/6
溶解性鉄	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
総リン	(mg/l)	0.72	0.58	1.0	2/2
総窒素	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/6
アンモニア	(mg/l)	0.18	0.08	0.3	1/12
亜硝酸	(mg/l)	2.07	0.38	4.1	0/12
硝酸	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
アンモニア	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	0/6
硝酸	(mg/l)	0.017	0.01	0.02	0/6
塩化イオン	(mg/l)	0.05	0.02	0.09	0/6
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.02	<0.02	0.07	0/6
透明度	(cm)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
水温	(℃)	1.57	0.5	3.4	12/12
気温	(℃)	0.351	0.1	0.63	12/12
水流	(m/s)	11000.0	8900.0	14000.0	24/24
透明度	(cm)	0.04	0.04	0.05	0/0
水温	(℃)	30.0	21.0	30.0	24/24
気温	(℃)	19.1	1.9	36.8	0/48
水流	(m/s)	18.5	7.5	29.8	48/48
水流	(m/s)	0.0027	-0.52	0.5	48/48

21 龍子川

水道橋

河川E 類型

測定標段: 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)	(pH)	7.9	7.5	8.8	1/
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	3.3	1.5	12.0	1/
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	5.7	(75%値) 3.2	12.0	48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	15	(75%値) 3	140	48
溶存酸素濃度 (DO)	(mg/l)	7.5	3.7	11.4	48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	8.6E04	1.3E04	2.4E05	12
細菌数	(CFU/ml)	ND	ND	ND	4
全窒素	(mg/l)	3.34	2.6	4.1	24
全リン	(mg/l)	0.181	0.1	0.28	24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	12
水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
クロム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
鉄	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	12
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
コバルト	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
モリブデン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
セレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
ケルゲリン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
フッ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	6
亜硫酸根	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	6
硝酸根	(mg/l)	0.06	0.04	0.09	6
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.057	0.04	0.09	6
亜硝酸根	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
硝酸態窒素	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	2
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.14	0.1	0.18	2
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.13	0.06	0.22	6
硝酸態窒素	(mg/l)	2.11	1.5	2.5	2
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.5	0.16	0.83	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.1	0.061	0.14	12
硝酸態窒素	(mg/l)	960.0	100.0	4700.0	24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.11	0.03	0.19	6
クロロフィル a	(mg/m ³)				0
透明度	(cm)	28.0	9.0	30.0	24
水温	(°C)	18.2	0.2	37.5	48
気温	(°C)	17.7	5.7	29.6	48
水流	(m/s)	2.6765	-3.26	19.02	48

22 大岡川

清水橋

河川E 類型

測定標段: 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)	(pH)	7.8	7.4	8.3	0/
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	3.0	0.7	12.0	1/
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	5.7	(75%値) 3.2	8.7	48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	9	(75%値) 1	47	48
溶存酸素濃度 (DO)	(mg/l)	6.2	2.5	11.1	48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.2E05	4.6E03	1.0E06	12
細菌数	(CFU/ml)	ND	ND	ND	4
全窒素	(mg/l)	2.35	1.4	4.0	24
全リン	(mg/l)	0.178	0.11	0.3	24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	12
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	12
クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
鉄	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	12
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
コバルト	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
モリブデン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
セレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
ケルゲリン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
フッ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	6
亜硫酸根	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	6
硝酸根	(mg/l)	0.01	0.01	0.1	6
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.06	0.04	0.1	6
亜硝酸根	(mg/l)	0.158	0.06	0.29	6
硝酸態窒素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	6
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	2
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.38	0.13	0.59	6
硝酸態窒素	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	2
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.11	0.09	0.13	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.97	0.4	1.8	12
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.61	0.3	0.87	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.096	0.045	0.2	12
硝酸態窒素	(mg/l)	6300.0	1500.0	13000.0	24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.13	0.04	0.26	6
クロロフィル a	(mg/m ³)				0
透明度	(cm)	30.0	21.0	30.0	24
水温	(°C)	18.4	4.1	35.0	48
気温	(°C)	17.6	5.1	32.3	48
水流	(m/s)	0.2979	-4.23	12.04	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	8.0	7.6	9.1	2/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	2.9	0.7	22.0	1/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	2.8	(75%値) 1.9	14.0	48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	4.9	(75%値) 1	69	0/48
溶解酸素濃度 (DO)	(mg/l)	5.0	3.5	20.0	0/48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	6.4	3.3E03	1.7E05	1/12
全窒素	(mg/l)	5.5E04	ND	ND	4
全リン	(mg/l)	ND	1.68	2.6	24
全窒素	(mg/l)	0.203	0.12	0.35	24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	2/22
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	2/22
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
メタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
炭素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
シス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	0.0006	<0.0005	0.0011	0/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
テトラクロロエタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/24
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/22
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/22
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/22
トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
シクロヘキサン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/22
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/22
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
フッ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
鉛	(mg/l)	0.012	0.01	0.02	0/6
鉄	(mg/l)	0.04	<0.02	0.06	0/6
マンガン	(mg/l)	0.3	0.11	0.7	0/6
亜鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/6
溶出総量	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/22
総窒素	(mg/l)	0.64	0.33	1.2006	0/22
総リン	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/22
二酸化窒素	(mg/l)	0.06	0.04	0.11	0/12
硝酸窒素	(mg/l)	0.59	0.27	1.0	0/12
アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.65	0.37	1.1	12
硝酸窒素	(mg/l)	0.156	0.097	0.22	12
硝酸窒素	(mg/l)	12000.0	7200.0	16000.0	24
塩化カルシウム	(%)	0.11	0.06	0.19	0
陰イオン界面活性剤	(mg/m ³)	29.0	21.0	30.0	24
透明度	(cm)	18.6	4.0	36.0	0
水温	(°C)	18.2	6.0	32.0	48
気温	(°C)	0.1473	-3.13	6.12	48
水流	(m/s)	29.0	22.0	30.0	24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	8.2	7.8	9.0	7/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	3.3	0.7	22.0	2/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	2.4	(75%値) 2.0	14.0	48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	5.4	(75%値) 1	62	0/48
溶解酸素濃度 (DO)	(mg/l)	8.5	3.9	19.8	0/48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.4E04	3.3E02	2.3E05	1/12
全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	4
全リン	(mg/l)	1.17	0.56	2.2	24
全窒素	(mg/l)	0.131	0.082	0.37	24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	2/22
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	2/22
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
メタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
炭素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
シス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
テトラクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/22
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/22
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/22
トリクロロエタン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/22
シクロヘキサン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/22
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
フッ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
鉛	(mg/l)	0.012	<0.01	0.02	0/6
鉄	(mg/l)	0.04	<0.02	0.1	0/6
マンガン	(mg/l)	0.088	0.02	0.25	0/6
亜鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/6
溶出総量	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/22
総窒素	(mg/l)	0.67	0.43	0.93	0/6
総リン	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/22
二酸化窒素	(mg/l)	0.04	0.01	0.09	0/12
硝酸窒素	(mg/l)	0.37	0.02	0.75	0/12
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.28	<0.04	0.66	12
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.064	0.013	0.11	12
硝酸窒素	(mg/l)	15000.0	6600.0	18000.0	24
塩化カルシウム	(%)	0.05	<0.03	0.13	0
陰イオン界面活性剤	(mg/m ³)	29.0	22.0	30.0	24
透明度	(cm)	18.3	3.7	34.1	0
水温	(°C)	17.8	4.7	29.4	48
気温	(°C)	0.1663	-3.82	4.24	48
水流	(m/s)	29.0	22.0	30.0	24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	8.2	7.8	8.8	48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	5.6	1.5	44.0	5/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	6.3	1.8	27.0	4/48
浮遊性物質 (SS)	(mg/l)	7.1	3.2	98	0/48
溶解性物質 (DO)	(mg/l)	1.1E05	1.0E03	20.5	0/48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	ND	ND	7.9E05	12
有機物抽出率 (%)	(%)	1.94	0.74	ND	4
全窒素	(mg/l)	0.235	0.12	4.5	24
全リン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	ND
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
硝酸態窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
鉄	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
セレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
クロム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
コバルト	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
モリブデン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
バリウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
カルシウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
マグネシウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
ナトリウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
ケルゲリン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
シリカ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
硫酸根	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
硝酸根	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
亜硝酸根	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
フッ素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
鉄	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
セレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
クロム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
コバルト	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
モリブデン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
バリウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
カルシウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
マグネシウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
ナトリウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
ケルゲリン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
シリカ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
硫酸根	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
硝酸根	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
亜硝酸根	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
フッ素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度 (cm)	(cm)	29.0	10.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	18.4	1.4	35.0	48
気温 (℃)	(℃)	17.7	5.5	30.3	48
水流 (m/s)	(m/s)	0.1431	-1.29	4.76	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.9	7.5	8.6	1/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	3.8	1.0	15.0	2/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	7.0	(75%値) 3.3	13.0	48
浮遊性物質 (SS)	(mg/l)	5.2	2.1	23	0/48
溶解性物質 (DO)	(mg/l)	5.2	2.1	13.1	0/48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.3E05	7.9E03	5.4E05	12
有機物抽出率 (%)	(%)	ND	ND	ND	4
全窒素	(mg/l)	7.37	3.5	19.0	24
全リン	(mg/l)	0.55	0.27	0.92	24
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	12
硝酸態窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	12
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
鉄	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
セレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
クロム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
ニッケル	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
コバルト	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
モリブデン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
バリウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
カルシウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
マグネシウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
ナトリウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
ケルゲリン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
シリカ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
硫酸根	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
硝酸根	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
亜硝酸根	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
フッ素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
透明度 (cm)	(cm)	29.0	21.0	30.0	24
水温 (℃)	(℃)	18.6	3.5	36.9	48
気温 (℃)	(℃)	18.7	8.5	30.9	48
水流 (m/s)	(m/s)	0.2731	-9.87	7.15	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.7	7.4	8.6	1/47
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	18.0	6.1	40.0	35/47
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	20.0	(75%値) 8.4	25.0	47
生物学的酸素要求量 (SS)	(mg/l)	13.0	(75%値) 6	170	0/47
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	30	2.2	12.5	0/47
浮遊性有機物量 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.7E05	4.9E04	2.4E06	12/12
大腸菌数	(MPN/100ml)	1.3	ND	3.1	4/4
全窒素	(mg/l)	7.39	4.3	12.0	24/24
全リン	(mg/l)	0.885	0.51	1.3	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
マンガン	(mg/l)	ND	ND	ND	2/2
クロム	(mg/l)	ND	ND	ND	2/2
メタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
タリ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
炭素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	24/24
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/24
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/24
チン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/24
シニ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
チオ	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/24
ベン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/24
ゼ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
フェ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
ノ	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
銅	(mg/l)	0.013	0.01	0.02	0/6
亜	(mg/l)	0.03	<0.02	0.03	0/6
溶	(mg/l)	0.047	0.02	0.08	0/6
性	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
マ	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
グ	(mg/l)	0.17	<0.1	0.41	0/6
ル	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/2
ン	(mg/l)	0.31	0.16	0.48	0/12
ン	(mg/l)	2.11	1.1	4.6	0/12
ル	(mg/l)	0.005	<0.005	0.006	0/6
類	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
鉛	(mg/l)	0.03	0.01	0.02	0/6
鉄	(mg/l)	0.047	<0.02	0.08	0/6
ガ	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
ム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
素	(mg/l)	0.17	<0.1	0.41	0/6
ル	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/2
窒	(mg/l)	0.31	0.16	0.48	0/12
素	(mg/l)	2.11	1.1	4.6	0/12
窒	(mg/l)	3.22	1.0	7.0	12/12
素	(mg/l)	0.638	0.32	0.9	12/12
炭	(mg/l)	380.0	27.0	2800.0	23/23
酸	(%)	2.4	1.0	4.8	0/6
イ	(%)	24.0	11.0	30.0	23/23
オン	(%)	16.7	0.6	36.0	47/47
分	(%)	17.3	3.5	32.8	47/47
界	(%)	0.1908	0.03	0.58	45/45
面	(%)	24.0	11.0	30.0	23/23
活	(%)	16.7	0.6	36.0	47/47
性	(%)	17.3	3.5	32.8	47/47
ル	(%)	0.1908	0.03	0.58	45/45
度	(cm)	27.0	15.0	30.0	24/24
度	(cm)	16.7	1.9	34.8	48/48
温	(°C)	17.2	4.5	32.9	48/48
温	(°C)	0.1642	0.0	2.53	48/48
量	(m³/s)	2.54	0.78	4.7	12/12
窒	(mg/l)	0.56	0.18	0.85	12/12
素	(mg/l)	940.0	17.0	6900.0	24/24
炭	(%)	1.17	0.66	1.8	0/6
酸	(%)	27.0	15.0	30.0	24/24
度	(cm)	16.7	1.9	34.8	48/48
温	(°C)	17.2	4.5	32.9	48/48
温	(°C)	0.1642	0.0	2.53	48/48
量	(m³/s)	2.54	0.78	4.7	12/12
窒	(mg/l)	0.56	0.18	0.85	12/12
素	(mg/l)	940.0	17.0	6900.0	24/24
炭	(%)	1.17	0.66	1.8	0/6
酸	(%)	27.0	15.0	30.0	24/24
度	(cm)	16.7	1.9	34.8	48/48
温	(°C)	17.2	4.5	32.9	48/48
温	(°C)	0.1642	0.0	2.53	48/48
量	(m³/s)	2.54	0.78	4.7	12/12
窒	(mg/l)	0.56	0.18	0.85	12/12
素	(mg/l)	940.0	17.0	6900.0	24/24
炭	(%)	1.17	0.66	1.8	0/6
酸	(%)	27.0	15.0	30.0	24/24
度	(cm)	16.7	1.9	34.8	48/48
温	(°C)	17.2	4.5	32.9	48/48
温	(°C)	0.1642	0.0	2.53	48/48
量	(m³/s)	2.54	0.78	4.7	12/12
窒	(mg/l)	0.56	0.18	0.85	12/12
素	(mg/l)	940.0	17.0	6900.0	24/24
炭	(%)	1.17	0.66	1.8	0/6
酸	(%)	27.0	15.0	30.0	24/24
度	(cm)	16.7	1.9	34.8	48/48
温	(°C)	17.2	4.5	32.9	48/48
温	(°C)	0.1642	0.0	2.53	48/48
量	(m³/s)	2.54	0.78	4.7	12/12
窒	(mg/l)	0.56	0.18	0.85	12/12
素	(mg/l)	940.0	17.0	6900.0	24/24
炭	(%)	1.17	0.66	1.8	0/6
酸	(%)	27.0	15.0	30.0	24/24
度	(cm)	16.7	1.9	34.8	48/48
温	(°C)	17.2	4.5	32.9	48/48
温	(°C)	0.1642	0.0	2.53	48/48
量	(m³/s)	2.54	0.78	4.7	12/12
窒	(mg/l)	0.56	0.18	0.85	12/12
素	(mg/l)	940.0	17.0	6900.0	24/24
炭	(%)	1.17	0.66	1.8	0/6
酸	(%)	27.0	15.0	30.0	24/24
度	(cm)	16.7	1.9	34.8	48/48
温	(°C)	17.2	4.5	32.9	48/48
温	(°C)	0.1642	0.0	2.53	48/48
量	(m³/s)	2.54	0.78	4.7	12/12
窒	(mg/l)	0.56	0.18	0.85	12/12
素	(mg/l)	940.0	17.0	6900.0	24/24
炭	(%)	1.17	0.66	1.8	0/6
酸	(%)	27.0	15.0	30.0	24/24
度	(cm)	16.7	1.9	34.8	48/48
温	(°C)	17.2	4.5	32.9	48/48
温	(°C)	0.1642	0.0	2.53	48/48
量	(m³/s)	2.54	0.78	4.7	12/12
窒	(mg/l)	0.56	0.18	0.85	12/12
素	(mg/l)	940.0	17.0	6900.0	24/24
炭	(%)	1.17	0.66	1.8	0/6
酸	(%)	27.0	15.0	30.0	24/24
度	(cm)	16.7	1.9	34.8	48/48
温	(°C)	17.2	4.5	32.9	48/48
温	(°C)	0.1642	0.0	2.53	48/48
量	(m³/s)	2.54	0.78	4.7	12/12
窒	(mg/l)	0.56	0.18	0.85	12/12
素	(mg/l)	940.0	17.0	6900.0	24/24
炭	(%)	1.17	0.66	1.8	0/6
酸	(%)	27.0	15.0	30.0	24/24
度	(cm)	16.7	1.9	34.8	48/48
温	(°C)	17.2	4.5	32.9	48/48
温	(°C)	0.1642	0.0	2.53	48/48
量	(m³/s)	2.54	0.78	4.7	12/12
窒	(mg/l)	0.56	0.18	0.85	12/12
素	(mg/l)	940.0	17.0	6900.0	24/24
炭	(%)	1.17	0.66	1.8	0/6
酸	(%)	27.0	15.0	30.0	24/24
度	(cm)	16.7	1.9	34.8	48/48
温	(°C)	17.2	4.5	32.9	48/48
温	(°C)	0.1642	0.0	2.53	48/48
量	(m³/s)	2.54	0.78	4.7	12/12
窒	(mg/l)	0.56	0.18	0.85	12/12
素	(mg/l)	940.0	17.0	6900.0	24/24
炭	(%)	1.17	0.66	1.8	0/6
酸	(%)	27.0	15.0	30.0	24/24
度	(cm)	16.7	1.9	34.8	48/48
温	(°C)	17.2	4.5	32.9	48/48
温	(°C)	0.1642	0.0	2.53	48/48
量	(m³/s)	2.54	0.78	4.7	12/12
窒	(mg/l)	0.56	0.18	0.85	12/12
素	(mg/l)	940.0	17.0	6900.0	24/24
炭	(%)	1.17	0.66	1.8	0/6
酸	(%)	27.0	15.0	30.0	24/24
度	(cm)	16.7	1.9	34.8	48/48
温	(°C)	17.2	4.5	32.9	48/48
温	(°C)	0.1642	0.0	2.53	48/48
量	(m³/s)	2.54	0.78	4.7	12/12
窒	(mg/l)	0.56	0.18	0.85	12/12
素	(mg/l)	940.0	17.0	6900.0	24/24
炭	(%)	1.17	0.66	1.8	0/6
酸	(%)	27.0	15.0	30.0	24/24
度	(cm)	16.7	1.9	34.8	48/48
温	(°C)	17.2	4.5	32.9	48/48
温	(°C)	0.1642	0.0	2.53	48/48
量	(m³/s)	2.54	0.78	4.7	12/12
窒	(mg/l)	0.56	0.18	0.85	12/12
素	(mg/l)	940.0	17.0	6900.0	24/24
炭	(%)	1.17	0.66	1.8	0/6
酸	(%)	27.0	15.0	30.0	24/24
度	(cm)	16.7	1.9	34.8	48/48
温	(°C)	17.2	4.5	32.9	48/48
温	(°C)	0.1642	0.0	2.53	48/48
量	(m³/s)	2.54	0.78	4.7	12/12
窒	(mg/l)	0.56	0.18	0.85	12/12
素	(mg/l)	940.0	17.0	6900.0	24/24
炭	(%)	1.17	0.66	1.8	0/6
酸					

29 森戸川 (葉山町) 森戸橋

河川E 類型

測定機関: 神奈川県

30 田越川

活橋

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)	(pH)	7.7	7.3	8.3	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	13.0	3.2	21.0	19/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	9.7	4.9	17.0	48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	20	4	230	0/48
大腸菌数 (DO)	(mg/l)	4.7	1.7	9.9	2/48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.2E05	3.3E04	1.0E06	12/48
有機物質量	(mg/l)	0.5	ND	1.3	4/4
全窒素	(mg/l)	6.05	3.7	9.8	24/24
全窒素	(mg/l)	0.825	0.38	1.2	24/24
カドミウム	(μg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(μg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(μg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(μg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
亜鉛	(μg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
水素	(μg/l)	ND	ND	ND	2/2
銅	(μg/l)	ND	ND	ND	2/2
メタン	(μg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
炭素	(μg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(μg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
1,1-ジクロロエチレン	(μg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
シス-1,2-ジクロロエチレン	(μg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
1,1,1-トリクロロエタン	(μg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
1,1,2-トリクロロエタン	(μg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
トリクロロエチレン	(μg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	24/24
テトラクロロエチレン	(μg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,3-ジクロロプロペン	(μg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
チソウ	(μg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
マンガン	(μg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/12
チオ	(μg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
ベンゼン	(μg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
セレン	(μg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
フェノール類	(μg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
亜硝酸	(μg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
銅	(μg/l)	0.01	0.01	0.01	0/6
鉄	(μg/l)	0.03	0.04	0.04	0/6
マンガン	(μg/l)	0.078	0.05	0.16	0/6
銅	(μg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/6
鉛	(μg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
ニッケル	(μg/l)	0.24	<0.1	0.47	0/2
亜硝酸	(μg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/6
窒素	(μg/l)	0.27	0.11	0.48	0/12
窒素	(μg/l)	1.48	0.28	3.3	0/12
アモニウム	(μg/l)	3.13	1.5	6.3	12/12
硝酸	(μg/l)	0.708	0.29	1.0	12/12
塩素	(μg/l)	2700.0	31.0	13000.0	24/24
陰イオン界面活性剤	(μg/ml)	1.17	0.69	1.7	0/0
透明度	(cm)	28.0	14.0	30.0	24/24
水温	(℃)	16.8	0.1	32.8	0/48
気温	(℃)	17.5	5.5	32.4	48/48
水流	(m/s)	0.126	0.0	1.43	48/48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	8.0	7.7	8.3	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.0	0.2	2.9	0/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.1	1.2	7.2	48
浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	4.2	1	48	0/48
大腸菌数 (DO)	(mg/l)	6.3	3.9	8.7	0/48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	7.2E03	3.3E02	4.9E04	12/48
有機物質量	(mg/l)	ND	ND	ND	4/4
全窒素	(mg/l)	1.05	0.41	2.4	24/24
全窒素	(mg/l)	0.107	0.044	0.19	24/24
カドミウム	(μg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(μg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(μg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(μg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
亜鉛	(μg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
水素	(μg/l)	ND	ND	ND	2/2
銅	(μg/l)	ND	ND	ND	2/2
メタン	(μg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
炭素	(μg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(μg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
1,1-ジクロロエチレン	(μg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
シス-1,2-ジクロロエチレン	(μg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
1,1,1-トリクロロエタン	(μg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,2-トリクロロエタン	(μg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
トリクロロエチレン	(μg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	24/24
テトラクロロエチレン	(μg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,3-ジクロロプロペン	(μg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
チソウ	(μg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
マンガン	(μg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/12
チオ	(μg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
ベンゼン	(μg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
セレン	(μg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
フェノール類	(μg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
亜硝酸	(μg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
銅	(μg/l)	0.01	<0.01	0.01	0/6
鉄	(μg/l)	0.02	<0.02	0.03	0/6
マンガン	(μg/l)	0.057	<0.01	0.13	0/6
銅	(μg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
鉛	(μg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
ニッケル	(μg/l)	0.85	0.57	1.1	0/6
亜硝酸	(μg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12
窒素	(μg/l)	0.02	<0.01	0.03	0/12
窒素	(μg/l)	0.44	0.11	1.7	0/12
アモニウム	(μg/l)	0.2	0.07	0.4	12/12
硝酸	(μg/l)	0.074	0.032	0.12	12/12
塩素	(μg/l)	15000.0	7100.0	19000.0	24/24
陰イオン界面活性剤	(μg/ml)	0.03	<0.03	0.04	0/0
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	24/24
水温	(℃)	16.6	0.0	35.1	0/48
気温	(℃)	18.5	8.4	31.2	48/48
水流	(m/s)	0.2333	-2.7	5.3	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)	(pH)	8.1	7.5	8.8	2/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	2.2	0.5	10.0	0/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	5.0	2.7	9.8	48
生物学的酸素量 (SS)	(mg/l)	6.4	1	72	0/48
化学的酸素量 (DO)	(mg/l)	11.4	3.4	12.0	0/48
浮遊物質濃度 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.7E04	1.3E03	9.4E04	12/12
大腸菌数	(MPN/100ml)	ND	ND	ND	4
全窒素	(mg/l)	1.71	1.0	3.9	24/24
全リン	(mg/l)	0.264	0.18	0.4	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
クロム	(mg/l)	ND	ND	ND	2/22
マンガン	(mg/l)	ND	ND	ND	2/22
鉄	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
銅	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
ニッケル	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
コバルト	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
モリブデン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
バナジウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
クロム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
鉄	(mg/l)	0.0005	0.0005	0.0007	0/24
銅	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/22
ニッケル	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/22
鉛	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/22
亜鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
水銀	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/22
クロム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
マンガン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
鉄	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	0/6
銅	(mg/l)	0.012	0.01	0.02	0/6
鉛	(mg/l)	0.03	0.03	0.05	0/6
マンガン	(mg/l)	0.103	0.03	0.24	0/6
鉄	(mg/l)	<0.0206	<0.0206	<0.0206	0/22
銅	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/22
ニッケル	(mg/l)	0.42	0.1	0.69	0/6
亜鉛	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/22
水銀	(mg/l)	0.02	0.01	0.04	0/12
クロム	(mg/l)	1.01	0.46	2.4	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
鉄	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	0/12
銅	(mg/l)	0.012	0.01	0.02	0/12
鉛	(mg/l)	0.03	0.03	0.05	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.0206	<0.0206	<0.0206	0/12
鉄	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
銅	(mg/l)	0.42	0.1	0.69	0/12
ニッケル	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12
亜鉛	(mg/l)	0.02	0.01	0.04	0/12
水銀	(mg/l)	1.01	0.46	2.4	0/12
透明度	(cm)	0.16	0.11	0.2	12/12
水温	(℃)	0.207	0.13	0.25	12/12
溶存酸素量	(mg/l)	4700.0	57.0	10000.0	24/24
pH	(%)	0.04	<0.03	0.05	0/6
流速	(m/s)	30.0	22.0	30.0	24/24
流量	(m³/s)	16.7	1.2	33.1	0/48
水温	(℃)	17.1	3.9	31.2	48/48
流量	(m³/s)	0.1215	-0.83	4.64	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)	(pH)	7.9	7.2	8.7	3/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	5.2	2.2	13.0	1/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	5.8	(75%値)	13.0	48
生物学的酸素量 (SS)	(mg/l)	7.9	5.4	13.0	48
化学的酸素量 (DO)	(mg/l)	8.3	(75%値)	110	0/48
浮遊物質濃度 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	6.2	1.3	14.8	0/48
大腸菌数	(MPN/100ml)	9.4E04	1.0E04	2.4E05	3/12
全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	4/24
全リン	(mg/l)	3.93	2.3	5.5	24/24
カドミウム	(mg/l)	0.379	0.2	0.62	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
クロム	(mg/l)	ND	ND	ND	2/22
マンガン	(mg/l)	ND	ND	ND	2/22
鉄	(mg/l)	0.012	<0.002	0.021	1/12
銅	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
ニッケル	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
コバルト	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
モリブデン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
バナジウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
クロム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
鉄	(mg/l)	0.0005	<0.0005	0.0006	0/24
銅	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/22
ニッケル	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/22
鉛	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/22
亜鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
水銀	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/22
クロム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
マンガン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
鉄	(mg/l)	0.01	<0.01	<0.01	0/6
銅	(mg/l)	0.012	<0.01	0.01	0/6
鉛	(mg/l)	0.05	0.02	0.07	0/6
マンガン	(mg/l)	0.102	0.02	0.34	0/6
鉄	(mg/l)	<0.0206	<0.0206	<0.0206	0/22
銅	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/22
ニッケル	(mg/l)	0.14	0.1	0.22	0/6
亜鉛	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12
水銀	(mg/l)	0.22	0.12	0.31	0/12
クロム	(mg/l)	1.64	0.92	2.3	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
鉄	(mg/l)	0.01	<0.01	<0.01	0/12
銅	(mg/l)	0.012	<0.01	0.01	0/12
鉛	(mg/l)	0.05	0.02	0.07	0/12
マンガン	(mg/l)	0.102	0.02	0.34	0/12
鉄	(mg/l)	<0.0206	<0.0206	<0.0206	0/12
銅	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
ニッケル	(mg/l)	0.14	0.1	0.22	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12
水銀	(mg/l)	0.22	0.12	0.31	0/12
クロム	(mg/l)	1.64	0.92	2.3	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
鉄	(mg/l)	0.01	<0.01	<0.01	0/12
銅	(mg/l)	0.012	<0.01	0.01	0/12
鉛	(mg/l)	0.05	0.02	0.07	0/12
マンガン	(mg/l)	0.102	0.02	0.34	0/12
鉄	(mg/l)	<0.0206	<0.0206	<0.0206	0/12
銅	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
ニッケル	(mg/l)	0.14	0.1	0.22	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12
水銀	(mg/l)	0.22	0.12	0.31	0/12
クロム	(mg/l)	1.64	0.92	2.3	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
鉄	(mg/l)	0.01	<0.01	<0.01	0/12
銅	(mg/l)	0.012	<0.01	0.01	0/12
鉛	(mg/l)	0.05	0.02	0.07	0/12
マンガン	(mg/l)	0.102	0.02	0.34	0/12
鉄	(mg/l)	<0.0206	<0.0206	<0.0206	0/12
銅	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
ニッケル	(mg/l)	0.14	0.1	0.22	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12
水銀	(mg/l)	0.22	0.12	0.31	0/12
クロム	(mg/l)	1.64	0.92	2.3	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
鉄	(mg/l)	0.01	<0.01	<0.01	0/12
銅	(mg/l)	0.012	<0.01	0.01	0/12
鉛	(mg/l)	0.05	0.02	0.07	0/12
マンガン	(mg/l)	0.102	0.02	0.34	0/12
鉄	(mg/l)	<0.0206	<0.0206	<0.0206	0/12
銅	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
ニッケル	(mg/l)	0.14	0.1	0.22	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12
水銀	(mg/l)	0.22	0.12	0.31	0/12
クロム	(mg/l)	1.64	0.92	2.3	0/12
透明度	(cm)	1.11	0.56	2.2	12/12
水温	(℃)	0.303	0.22	0.4	12/12
溶存酸素量	(mg/l)	640.0	15.0	3500.0	24/24
pH	(%)	0.37	0.31	0.49	0/6
流速	(m/s)	29.0	17.0	30.0	24/24
流量	(m³/s)	16.5	-0.2	35.8	0/48
水温	(℃)	16.8	5.4	33.2	48/48
流量	(m³/s)	0.1933	-0.08	3.89	48/48

33 坂川

項目

河川ID 類型

測定機関：相模原市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.2	6.5	7.6	0/47
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	13.0	5.5	28.0	37/47
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	12.0	(75%値) 5.0	17.0	47
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	14.0	(75%値) 2	67	0/47
溶存酸素濃度 (DO)	(mg/l)	5.9	2.3	8.5	0/47
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.6E05	4.9E03	1.3E06	47/47
ローヘキサン抽出物質濃度	(mg/l)	ND	ND	0.6	12/44
全窒素	(mg/l)	9.23	3.5	14.0	24/24
全リン	(mg/l)	1.163	0.38	1.7	24/24
全カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
全鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
全六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
全総アルカリ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
全銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
全P	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
全シロメタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
全四酸化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
全1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	0.0005	<0.0004	0.0006	0/12
全1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
全シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
全トリス-1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
全トリス-1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
全テトラクロロエチレン	(mg/l)	0.0005	<0.0005	0.0008	0/24
全1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
全チン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/22
全シアン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/22
全ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
全ペーレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/22
全セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
フルーレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
亜硝酸	(mg/l)	0.04	0.01	0.1	0/6
溶解性鉄	(mg/l)	0.025	0.01	0.05	0/6
溶解性マンガン	(mg/l)	0.12	0.05	0.2	0/6
溶解性銅	(mg/l)	0.035	<0.01	0.11	0/6
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.28	0.21	0.45	0/0
亜硝酸窒素	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/6
硝酸窒素	(mg/l)	0.32	0.24	0.62	0/22
全窒素	(mg/l)	1.24	0.26	2.1	0/12
アンモニア性窒素	(mg/l)	5.38	1.8	10.0	12/12
硝酸窒素	(mg/l)	0.896	0.65	1.2	12/12
全窒素	(mg/l)	44.0	10.0	72.0	24/24
塩化イオン	(%)	0.58	0.25	1.1	0/0
クロロイオン	(mg/l)				0/0
透明度	(cm)	22.0	3.0	30.0	48/48
水温	(°C)	14.8	-3.7	34.7	0/48
気温	(°C)	17.5	5.8	31.6	48/48
水流	(m ³ /s)	0.8873	0.21	7.58	48/48

項目

河川ID 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)	(pH)	7.4	6.8	8.2	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	12.0	4.9	40.0	40/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	13.0	(75%値) 7.0	29.0	48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	19.0	(75%値) 3	200	1/48
溶存酸素濃度 (DO)	(mg/l)	25	3.6	10.0	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	6.1E04	1.3E03	1.7E05	12/12
ローヘキサン抽出物質濃度	(mg/l)	ND	ND	ND	4/4
全窒素	(mg/l)	8.59	2.5	13.0	24/24
全リン	(mg/l)	1.005	0.28	1.8	24/24
全カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
全鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
全六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
全総アルカリ	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
全銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
全P	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
全シロメタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
全四酸化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
全1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
全1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
全シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
全トリス-1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0007	<0.0006	<0.0012	0/12
全トリス-1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
全テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
全1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
全チン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/22
全シアン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/22
全ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
全ペーレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/22
全セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
フルーレン	(mg/l)	0.005	<0.005	0.005	0/6
亜硝酸	(mg/l)	0.03	<0.01	0.08	0/6
溶解性鉄	(mg/l)	0.038	0.02	0.09	0/6
溶解性マンガン	(mg/l)	0.2	0.05	0.59	0/6
溶解性銅	(mg/l)	0.05	<0.01	0.08	0/6
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.11	<0.1	0.17	0/0
亜硝酸窒素	(mg/l)	0.009	<0.008	0.01	0/6
硝酸窒素	(mg/l)	0.87	0.24	2.5	0/12
全窒素	(mg/l)	2.18	1.0	3.4	0/12
アンモニア性窒素	(mg/l)	4.98	2.3	9.6	12/12
硝酸窒素	(mg/l)	0.782	0.43	1.1	12/12
全窒素	(mg/l)	47.0	9.0	75.0	24/24
塩化イオン	(%)	0.35	0.07	1.0	0/0
クロロイオン	(mg/l)				10/10
透明度	(cm)	26.0	7.0	30.0	24/24
水温	(°C)	15.6	-1.4	34.0	0/48
気温	(°C)	17.8	6.5	32.0	48/48
水流	(m ³ /s)	1.3129	0.61	7.78	45/45

37 堀川

大道路

河川ID 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)	(pH)	7.4	7.1	8.1	0/46
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	11.0	5.7	21.0	35/46
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	11.0	7.8	36.0	46
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	12.0	6	210	2/46
溶解性酸素濃度 (DO)	(mg/l)	31	4.5	8.5	0/46
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.2E05	8.0E02	7.9E05	12/42
有機物質抽出率 (%)	(%)	ND	ND	0.6	14/4
全窒素	(mg/l)	9.33	6.1	12.0	23/23
全リン	(mg/l)	0.802	0.52	1.4	23/23
カドミウム	(mg/l)	ND	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	0.007	<0.005	0.013	0/12
クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
鉄	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
コバルト	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ニッケル	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
モリブデン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
セレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
トリチウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/23
チウラム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/23
ベンゼン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
フェノール	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ケイ酸	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
硝酸	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
亜硝酸	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
銅	(mg/l)	0.02	0.01	0.08	0/6
鉄	(mg/l)	0.38	0.01	0.11	0/6
マンガン	(mg/l)	0.13	0.08	0.22	0/6
亜鉛	(mg/l)	0.052	0.03	0.09	0/6
銅	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	0/0
ニッケル	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/6
セレン	(mg/l)	0.53	0.29	0.9	0/6
ケイ酸	(mg/l)	4.5	2.3	6.2	12/12
窒素	(mg/l)	2.77	1.2	5.6	12/12
リン	(mg/l)	0.575	0.24	0.91	12/12
塩化イオン	(mg/l)	37.0	18.0	46.0	23/23
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.1	0.04	0.19	0/6
透明度	(cm)	25.0	9.0	30.0	23/23
水温	(°C)	15.9	-1.0	33.0	46/46
気温	(°C)	18.6	10.0	31.5	46/46
水流	(m³/s)	4.5958	2.53	11.9	44/44

38 堀川

堀川橋

河川ID 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)	(pH)	7.4	7.1	7.8	0/47
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	8.8	3.9	15.0	25/47
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	10.0	(75%値)	18.0	47
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	12.0	(75%値)	120	47
溶解性酸素濃度 (DO)	(mg/l)	26	4	7.6	47/47
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.4E05	3.3E03	2.2E06	12/4
有機物質抽出率 (%)	(%)	ND	ND	0.5	23/23
全窒素	(mg/l)	8.98	5.6	12.0	23/23
全リン	(mg/l)	0.783	0.51	1.1	23/23
カドミウム	(mg/l)	ND	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
マンガン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
鉄	(mg/l)	0.003	<0.002	0.003	0/2
亜鉛	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
コバルト	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
ニッケル	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
モリブデン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
セレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
トリチウム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
チウラム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/23
ベンゼン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/23
フェノール	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
ケイ酸	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
硝酸	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
亜硝酸	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
鉄	(mg/l)	0.01	0.01	0.02	0/6
マンガン	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	0/6
亜鉛	(mg/l)	0.14	0.08	0.29	0/6
銅	(mg/l)	0.062	0.03	0.1	0/6
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
セレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
ケイ酸	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	0/6
窒素	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12
リン	(mg/l)	0.59	0.32	1.1	12/12
塩化イオン	(mg/l)	3.72	2.3	5.0	0/0
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	3.41	1.8	6.8	12/12
透明度	(cm)	0.627	0.29	0.85	23/23
水温	(°C)	160.0	22.0	1200.0	0/6
気温	(°C)	0.1	0.05	0.18	0/0
水流	(m³/s)	25.0	10.0	30.0	24/24
透明度	(cm)	16.2	-1.3	34.0	47/47
水温	(°C)	18.4	8.5	32.0	47/47
気温	(°C)	9.41	0.77	21.6	45/45

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.8	7.3	8.9	1/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	6.3	2.5	19.0	9/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	7.7	4.4	14.0	48
浮遊性有機物 (SS)	(mg/l)	26	3	250	3/48
溶解性有機物 (DO)	(mg/l)	7.6	3.9	12.4	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.4E04	2.3E03	1.3E05	12/12
一価抽出物質濃度	(mg/l)	4.25	2.1	5.9	4/24
全抽出物質濃度	(mg/l)	0.231	0.13	0.34	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
鉄	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
クロム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
タングステン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
炭素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
1,1,1,2-テトラクロロエタン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/24
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2
ベンゼン	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/2
トルエン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
キシレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
フェニール類	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
鉄	(mg/l)	0.05	0.03	0.07	0/6
マンガン	(mg/l)	0.052	0.02	0.12	0/6
亜鉛	(mg/l)	0.12	<0.1	0.2	0/0
銅	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/6
ニッケル	(mg/l)	0.21	0.11	0.32	0/2
モリブデン	(mg/l)	2.25	1.4	3.4	0/12
アンモニア	(mg/l)	0.93	0.43	2.4	12/12
硝酸	(mg/l)	0.146	0.07	0.23	12/12
硫酸	(mg/l)	37.0	8.0	61.0	24/24
陰イオン	(%)	0.17	0.1	0.36	0/6
透明度	(cm)	28.0	5.0	30.0	24/24
水温	(°C)	16.3	-2.8	35.1	0/48
流速	(m/s)	17.2	4.3	32.6	48/48
水流	(m/s)	1.8306	0.2	27.89	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)	(pH)	7.5	7.1	7.8	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	9.5	2.2	21.0	27/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	11.0	(75%値)	16.0	48
浮遊性有機物 (SS)	(mg/l)	9.8	(75%値)	160	2/48
溶解性有機物 (DO)	(mg/l)	17.0	4	9.1	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.4E05	2.3E03	4.9E05	12/12
一価抽出物質濃度	(mg/l)	ND	ND	ND	4/24
全抽出物質濃度	(mg/l)	10.3	5.4	14.0	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/0
鉄	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
クロム	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
炭素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/24
1,1,1,2-テトラクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/2
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
トルエン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
キシレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
フェニール類	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
鉄	(mg/l)	0.022	0.02	0.03	0/6
マンガン	(mg/l)	0.03	<0.02	0.05	0/6
亜鉛	(mg/l)	0.047	0.03	0.07	0/6
銅	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/0
ニッケル	(mg/l)	0.11	<0.1	0.13	0/6
モリブデン	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/2
アンモニア	(mg/l)	0.55	0.21	1.9	12/12
硝酸	(mg/l)	5.29	2.4	7.2	0/12
硫酸	(mg/l)	2.9	1.0	5.3	12/12
陰イオン	(%)	0.861	0.4	1.1	24/24
透明度	(cm)	54.0	22.0	69.0	0/6
水温	(°C)	0.11	0.07	0.2	0/6
流速	(m/s)	29.0	16.0	30.0	24/24
水流	(m/s)	16.6	-0.8	36.4	48/48
水流	(m/s)	19.3	9.0	31.0	48/48
水流	(m/s)	3.9548	1.81	33.11	48/48

41横川

柿尾川 川名橋

河川ID 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)	(pH)	7.4	7.2	7.8	0/46
生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	8.7	4.5	16.0	0/46
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	11.0	(75%値) 8.3	20.0	19/46
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	13.0	(75%値) 4	220	46
溶解性酸素濃度 (DO)	(mg/l)	38	4.7	8.5	5/46
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	6.3	2.4E04	4.9E05	0/12
一ヘキサン抽出物質濃度	(mg/l)	1.8E05	ND	0.6	1/4
全窒素	(mg/l)	9.5	6.4	13.0	0/23
全リン	(mg/l)	0.971	0.69	1.3	2/23
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
六価クロム	(mg/l)	0.006	<0.005	0.013	1/12
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
総アルキル水素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総アルキル水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
銅	(mg/l)	0.008	<0.002	0.014	0/2
クロム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
メタン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
タリ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
炭素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/23
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	0.0005	<0.0005	0.0005	0/23
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,2-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	0/6
鉛	(mg/l)	0.033	0.02	0.09	0/6
鉄	(mg/l)	0.16	0.09	0.25	0/6
マンガン	(mg/l)	0.073	0.06	0.1	0/6
アンモニウム	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	0/6
硝酸性窒素	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.65	0.26	1.9	0/12
総リン	(mg/l)	3.82	2.3	6.3	0/12
アンモニウム	(mg/l)	4.16	2.3	8.4	12
硝酸性窒素	(mg/l)	0.87	0.4	1.2	12
亜硝酸性窒素	(mg/l)	50.0	21.0	63.0	23
アンモニウム	(%)	0.2	0.12	0.3	0
硝酸性窒素	(%)	24.0	5.0	30.0	23
亜硝酸性窒素	(%)	15.9	-2.0	33.5	46
アンモニウム	(mg/s)	19.1	9.3	32.0	46
硝酸性窒素	(mg/s)	2.8958	0.39	5.99	44

42横川

鮎川 鮎川橋

河川ID 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)	(pH)	7.4	7.2	7.7	0/48
生物学的的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	6.9	2.1	22.0	14/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	7.4	(75%値) 6.2	10.0	48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	8.3	(75%値) 3	75	0/48
溶解性酸素濃度 (DO)	(mg/l)	13	3.8	9.8	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	9.9E04	2.2E04	2.4E05	12
一ヘキサン抽出物質濃度	(mg/l)	ND	ND	ND	4
全窒素	(mg/l)	8.93	4.3	13.0	24
全リン	(mg/l)	1.086	0.54	1.4	24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.02	0/12
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
総アルキル水素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総アルキル水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/0
クロム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.002	0/12
メタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
タリ	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
炭素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/24
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,2-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
鉛	(mg/l)	0.017	0.01	0.02	0/6
鉄	(mg/l)	0.02	<0.02	0.04	0/6
マンガン	(mg/l)	0.065	0.04	0.09	0/6
アンモニウム	(mg/l)	0.12	<0.1	0.16	0/6
硝酸性窒素	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.18	0.04	0.41	0/12
総リン	(mg/l)	6.13	2.2	7.9	0/12
アンモニウム	(mg/l)	1.06	0.33	3.2	12
硝酸性窒素	(mg/l)	0.933	0.64	1.1	12
亜硝酸性窒素	(mg/l)	56.0	22.0	71.0	24
アンモニウム	(%)	0.18	0.1	0.27	0
硝酸性窒素	(%)	30.0	18.0	30.0	24
亜硝酸性窒素	(%)	16.4	-1.0	33.5	48
アンモニウム	(mg/s)	19.4	9.4	31.5	48
硝酸性窒素	(mg/s)	0.6865	0.0	9.36	48

44引地川

下土橋大橋

河川ID 類型

測定機関：藤沢市

44引地川

石川橋

河川ID 類型

測定機関：藤沢市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水質化学的酸素要求量	(BOD) (mg/l)	7.4	7.1	7.9	0/46
水質化学的酸素要求量	(COD) (mg/l)	7.4	3.2	14.0	15/46
水質化学的酸素要求量	(SS) (mg/l)	8.1	(75%値) 6.0	16.0	46
水質化学的酸素要求量	(DO) (mg/l)	10.0	(75%値) 2	90	0/46
水質化学的酸素要求量	(MPN/100ml)	5.3	2.5	10.0	0/46
水質化学的酸素要求量	抽出物質	2.7E05	1.3E04	2.7E05	12/4
水質化学的酸素要求量	抽出物質	0.8	ND	1.3	12/4
水質化学的酸素要求量	抽出物質	8.8	5.7	12.0	24/24
水質化学的酸素要求量	抽出物質	0.921	0.39	1.6	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	0.005	<0.005	0.01	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
クロム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/0
ニッケル	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
マンガン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
鉄	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
亜鉛	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
セレン	(mg/l)	<0.0014	<0.0005	0.0019	0/12
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	0.002	<0.002	0.002	0/24
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	0.0014	0.0006	0.002	0/24
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
鉛	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	0/6
鉄	(mg/l)	0.1	0.01	0.24	0/6
マンガン	(mg/l)	0.12	0.07	0.16	0/6
ニッケル	(mg/l)	0.028	0.01	0.05	0/6
亜鉛	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	0/0
銅	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/6
鉄	(mg/l)	0.3	0.23	0.48	0/2
マンガン	(mg/l)	3.36	2.6	4.1	0/12
ニッケル	(mg/l)	3.58	2.5	5.2	12/12
亜鉛	(mg/l)	0.518	0.29	0.67	12/24
銅	(mg/l)	33.0	8.0	47.0	0/0
マンガン	(%)	0.41	0.17	0.6	0/6
ニッケル	(mg/ml)	29.0	13.0	30.0	23/0
鉄	(cm)	14.8	-3.5	33.0	46/46
マンガン	(°C)	17.8	10.0	26.0	46/46
ニッケル	(°C)	2.0173	1.07	5.8	44/44

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水質化学的酸素要求量	(pH)	7.5	7.2	7.9	0/46
水質化学的酸素要求量	(BOD) (mg/l)	11.0	5.2	18.0	38/46
水質化学的酸素要求量	(COD) (mg/l)	12.0	(75%値) 7.2	21.0	46
水質化学的酸素要求量	(SS) (mg/l)	13.0	(75%値) 2	120	1/46
水質化学的酸素要求量	(DO) (mg/l)	19.3	2.9	9.1	0/46
水質化学的酸素要求量	(MPN/100ml)	2.8E05	7.0E04	1.3E06	12/12
水質化学的酸素要求量	抽出物質	1.6	0.8	2.4	4/4
水質化学的酸素要求量	抽出物質	8.97	5.9	12.0	23/23
水質化学的酸素要求量	抽出物質	0.978	0.54	1.5	23/23
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	0.005	<0.005	0.008	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
クロム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ニッケル	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
鉄	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
亜鉛	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
セレン	(mg/l)	0.0008	<0.0005	0.001	0/12
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0007	<0.0002	<0.002	0/23
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	0.0002	<0.0002	0.0016	0/23
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	0/6
鉄	(mg/l)	0.062	0.02	0.11	0/6
マンガン	(mg/l)	0.14	0.1	0.19	0/6
ニッケル	(mg/l)	0.058	0.04	0.08	0/6
亜鉛	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	0/0
銅	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/6
鉄	(mg/l)	0.39	0.29	0.6	0/2
マンガン	(mg/l)	2.8	2.0	3.7	12/12
ニッケル	(mg/l)	3.88	2.6	6.8	12/12
亜鉛	(mg/l)	0.693	0.44	0.93	12/23
銅	(%)	42.0	18.0	57.0	0/0
マンガン	(mg/ml)	0.69	0.4	0.9	6/6
ニッケル	(cm)	27.0	5.0	30.0	24/0
鉄	(°C)	15.5	-3.1	33.8	46/46
マンガン	(°C)	18.5	9.5	29.0	46/46
ニッケル	(°C)	2.9867	1.72	7.81	45/45

45引地川

富士見橋

河川D 類型

測定機関：藤沢市

45相模川

小倉橋

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)	(pH)	7.5	7.2	8.2	0/46
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	9.1	4.8	19.0	29/46
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	11.0	7.6	21.0	46
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	17	5	77	0/46
溶解酸素 (DO)	(mg/l)	4.8	2.6	9.4	0/46
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.7E05	2.4E04	7.9E05	12/46
一価陽イオン抽出物質	(mg/l)	0.5	ND	1.3	14
二価陽イオン抽出物質	(mg/l)	7.77	5.4	12.0	23
全抽出物質	(mg/l)	0.863	0.41	1.4	23
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
銅	(mg/l)	0.007	<0.005	0.012	1/12
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
七価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総アルキル水素	(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
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
クロム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
酸化マンガン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	0.0005	<0.0005	0.0009	0/12
1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	23
テトラクロロエチレン	(mg/l)	0.0006	<0.0005	0.0021	0/23
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
チンク	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
シアン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
チオベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
フェニール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	0/6
鉛	(mg/l)	0.042	0.01	0.08	0/6
鉄	(mg/l)	0.14	0.1	0.22	0/6
マンガン	(mg/l)	0.073	0.05	0.1	0/6
ニッケル	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/6
窒素	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	2/22
リン	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	0/22
亜硝酸	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/6
硝酸	(mg/l)	0.34	0.18	0.58	0/12
アンモニア	(mg/l)	2.32	1.6	3.3	0/12
アンモニア性窒素	(mg/l)	3.68	2.2	6.4	12
硝酸性窒素	(mg/l)	0.689	0.29	1.2	12
全窒素	(mg/l)	42.0	17.0	64.0	23
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.15	0.07	0.34	0/6
透明度	(cm)	28.0	10.0	30.0	24
水温	(℃)	15.9	-1.5	33.0	46
流量	(m³/s)	18.2	7.0	30.0	46
流速	(m/s)	2.8222	1.67	9.38	45
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.5	7.4	7.9	0/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	1.0	0.1	2.8	2/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	1.7	0.8	3.6	48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	1.9	2	31	1/48
溶解酸素 (DO)	(mg/l)	6.8	6.4	12.1	9/48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3.1E03	2.3E02	2.4E04	12/24
一価陽イオン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	4
二価陽イオン抽出物質	(mg/l)	1.3	1.0	1.9	24
全抽出物質	(mg/l)	0.063	0.031	0.11	24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
七価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総アルキル水素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/0
クロム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/0
酸化マンガン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	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	<0.0005	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
チンク	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
シアン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
チオベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
フェニール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
鉄	(mg/l)	0.09	<0.02	0.36	0/6
マンガン	(mg/l)	0.012	<0.01	0.02	0/6
ニッケル	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	0/6
窒素	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/6
リン	(mg/l)	0.03	<0.01	0.07	2/12
アンモニア	(mg/l)	1.05	0.7	1.4	0/12
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.06	<0.04	0.09	12
硝酸性窒素	(mg/l)	0.043	0.02	0.084	12
全窒素	(mg/l)	7.6	5.9	9.0	24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/6
透明度	(cm)	29.0	22.0	30.0	24
水温	(℃)	14.5	-2.5	33.7	48
流量	(m³/s)	14.4	5.0	25.8	48
流速	(m/s)	13.79	10.00	19.35	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.8	7.5	8.7	3/48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.4	0.5	4.1	8/48
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.8	(75%値)		
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.3	0.8	9.9	48
浮遊性物質濃度 (SS)	(mg/l)	2.7	(75%値)		
溶解性物質濃度 (DO)	(mg/l)	19.5	2	170	4/48
溶存酸素濃度 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	5.2E04	1.4E03	13.0	4/48
大腸菌数	(MPN/100ml)	ND	ND	5.4E05	24/4
1-ヘキサキサン抽出物質濃度	(mg/l)	2.02	1.2	2.9	24/24
全窒素濃度	(mg/l)	0.094	0.064	0.3	24/24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.8	7.5	8.8	1/48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.2	0.4	2.1	2/48
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.3	(75%値)		
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.9	0.6	6.9	48
浮遊性物質濃度 (SS)	(mg/l)	2.1	(75%値)		
溶解性物質濃度 (DO)	(mg/l)	9.6	6.6	75	4/48
溶存酸素濃度 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.4E04	7.0E02	13.2	6/24
大腸菌数	(MPN/100ml)	ND	ND	7.9E04	22/4
1-ヘキサキサン抽出物質濃度	(mg/l)	1.41	1.1	1.7	4/24
全窒素濃度	(mg/l)	0.076	0.049	0.15	24/24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.8	7.5	8.8	1/48
化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.2	0.4	2.1	2/48
生物学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.3	(75%値)		
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.9	0.6	6.9	48
浮遊性物質濃度 (SS)	(mg/l)	2.1	(75%値)		
溶解性物質濃度 (DO)	(mg/l)	9.6	6.6	75	4/48
溶存酸素濃度 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.4E04	7.0E02	13.2	6/24
大腸菌数	(MPN/100ml)	ND	ND	7.9E04	22/4
1-ヘキサキサン抽出物質濃度	(mg/l)	1.41	1.1	1.7	4/24
全窒素濃度	(mg/l)	0.076	0.049	0.15	24/24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
カドミウム濃度	(mg/l)	ND	<0.001	<0.001	0/12
鉛濃度	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
六価クロム濃度	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ヒ素濃度	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総アルミニウム濃度	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
銅濃度	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
鉛濃度	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
鉄濃度	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
マンガン濃度	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
ニッケル濃度	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
銅濃度	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
鉛濃度	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
鉄濃度	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/12
マンガン濃度	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
ニッケル濃度	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
銅濃度	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
鉛濃度	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
鉄濃度	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
マンガン濃度	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
ニッケル濃度	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
フエノール類濃度	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	6/6
亜硝酸濃度	(mg/l)	0.01	<0.01	<0.01	6/6
硝酸濃度	(mg/l)	0.07	0.03	0.21	6/6
総リン濃度	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/0
アンモニア態窒素濃度	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/6
硝酸態窒素濃度	(mg/l)	0.02	<0.008	<0.008	2/12
亜硝酸態窒素濃度	(mg/l)	1.15	0.7	1.4	12/12

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
アンモニア態窒素濃度	(mg/l)	0.04	<0.04	0.06	12/12
硝酸態窒素濃度	(mg/l)	0.047	0.024	0.066	12/24
亜硝酸態窒素濃度	(mg/l)	8.7	6.1	11.0	24/0
陰イオン界面活性剤濃度	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	6/6

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	24/0
水温	(℃)	15.7	-0.3	35.6	48/48
気温	(℃)	15.0	4.2	28.1	48/48
水流	(m/s)	17.171	7.07	30.33	48/48

49相模川

秀川取水堰(上)

河川A 類型

測定機関: 神奈川県

馬入橋

河川C 類型

測定機関: 建設省

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.7	7.3	8.6	1/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.6	0.4	8.8	6/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.5	0.7	9.7	48
浮遊性物質濃度 (SS)	(mg/l)	12	2	150	2/48
溶解性物質濃度 (DO)	(mg/l)	9.1	5.8	13.6	9/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	3.5E04	3.3E02	3.5E05	22/24
有機物質濃度	(mg/l)	ND	ND	ND	4
全窒素	(mg/l)	2.11	1.3	3.3	24
全リン	(mg/l)	0.117	0.074	0.45	24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	2/2
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	2/2
クロム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
メタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
酸化還元当量	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
1,1,1,2-トリクロロエタン	(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
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
チン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
マンガン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
チオソルホン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
フエノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
亜鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
溶解性鉄	(mg/l)	0.01	0.01	0.13	0/6
溶解性マンガン	(mg/l)	0.08	0.04	0.13	0/6
溶解性銅	(mg/l)	0.017	0.01	0.03	0/6
溶解性アンモニア	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
総窒素	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
総リン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2
ニトロゲン	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/2
亜硝酸	(mg/l)	0.05	0.02	0.11	0/12
硝酸	(mg/l)	1.51	0.7	1.9	0/12
アンモニア	(mg/l)	0.15	0.04	0.47	12
有機窒素	(mg/l)	12.0	9.7	14.0	12
有機リン	(mg/l)	0.073	0.05	0.095	24
有機酸素	(%)	12.0	9.7	14.0	24
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.03	<0.03	0.04	0
クロロファyll a	(mg/m ³)	0.03	<0.03	0.04	0
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	24
水温 (°C)	(°C)	16.2	-0.1	37.0	48
気温 (°C)	(°C)	16.0	4.8	28.5	48
気流 (m/s)	(m/s)	25.29	16.17	115.63	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.7	7.0	8.7	2/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	3.1	0.5	8.9	3/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	5.3	(75%値) 2.6	13.3	48
浮遊性物質濃度 (SS)	(mg/l)	11	3	67	2/48
溶解性物質濃度 (DO)	(mg/l)	7.4	3.3	21.3	2/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.2E04	1.7E03	1.3E05	12
有機物質濃度	(mg/l)	ND	ND	ND	2
全窒素	(mg/l)	3.93	1.89	5.62	12
全リン	(mg/l)	0.295	0.1	0.486	12
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
銅	(mg/l)	<0.005	<0.02	<0.005	0/12
ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	2/2
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	2/2
クロム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
メタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
酸化還元当量	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
1,1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
チン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
マンガン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
チオソルホン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
フエノール類	(mg/l)	0.006	<0.005	0.017	0/12
亜鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	0/12
溶解性鉄	(mg/l)	0.018	<0.01	0.03	0/12
溶解性マンガン	(mg/l)	0.04	<0.02	0.13	0/12
溶解性銅	(mg/l)	0.088	<0.01	0.43	0/12
溶解性アンモニア	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
総窒素	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
総リン	(mg/l)	0.48	<0.1	0.74	0/12
ニトロゲン	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12
亜硝酸	(mg/l)	0.11	0.04	0.32	0/12
硝酸	(mg/l)	1.59	0.85	2.4	0/12
アンモニア	(mg/l)	1.85	0.6	3.8	12
有機窒素	(mg/l)	0.227	0.074	0.317	12
有機リン	(mg/l)	7200.0	454.0	12400.0	12
有機酸素	(%)	0.05	<0.03	0.11	0
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.05	<0.03	0.11	0
クロロファyll a	(mg/m ³)	0.05	<0.03	0.11	0
透明度 (cm)	(cm)	29.0	14.0	30.0	24
水温 (°C)	(°C)	16.4	-0.6	32.2	48
気温 (°C)	(°C)	18.3	5.1	31.8	48
気流 (m/s)	(m/s)	29.0	14.0	30.0	24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水質	濃度 (pH)	7.7	7.5	8.2	0/48
生物学的的	(BOD) (mg/l)	0.4	<0.1	1.9	0/48
化学的	(COD) (mg/l)	0.5	(75%値)	5.9	48
生物学的的	(SS) (mg/l)	1.7	<1	60	2/48
化学的	(DO) (mg/l)	4	7.2	13.3	3/48
生物学的的	(MPN/100ml)	3.0E03	2.3E01	2.3E04	6/12
大腸菌	菌数	ND	ND	ND	4
全	物質	0.87	0.69	1.0	24
全	窒素	0.074	0.01	0.29	24
カ全	ムン	<0.001	<0.001	<0.001	12
六	鉛	<0.005	<0.005	ND	12
六	クロム	<0.02	<0.02	<0.005	12
六	銅	<0.005	<0.005	<0.005	12
六	銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				0
六	銅				0
六	銀				0
六	水素				0
六	鉛				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.8	7.4	9.1	3/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	2.5	0.3	8.5	25/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	3.1	(75%値) 1.6	13.0	48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	4.6	(75%値) 2	130	7/48
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	9.1	6.5	12.3	5/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.1E04	2.2E03	2.2E05	24/24
溶解性有機物濃度	(mg/l)	ND	ND	ND	4
全窒素	(mg/l)	3.18	1.3	4.6	24/24
全リン	(mg/l)	0.298	0.1	0.6	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
クロム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
鉄	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
亜鉛	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
コバルト	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
モリブデン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1,2-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
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,1-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
シアン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
フッ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
亜硝酸	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	0/6
硝酸	(mg/l)	0.06	<0.02	0.09	0/6
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	0/6
鉛	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/0
鉄	(mg/l)	<0.07	<0.02	<0.008	0/6
マンガン	(mg/l)	2.18	1.1	3.0	2/12
亜硝酸	(mg/l)	0.24	<0.04	0.81	12/12
硝酸	(mg/l)	0.221	0.082	0.37	12/12
アンモニア	(mg/l)	11.0	7.5	16.0	24/0
有機窒素	(mg/l)	0.04	<0.03	0.06	6/0
有機リン	(mg/l)	29.0	18.0	30.0	24/0
透明度	(cm)	15.4	-3.5	36.3	48/48
水温	(℃)	15.7	3.7	30.1	48/48
流速	(m/s)	1.6329	0.49	4.41	46/46

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.8	7.4	8.5	0/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	2.8	<0.1	8.1	27/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	3.8	(75%値) 2.0	16.0	48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	5.8	(75%値) 1	230	8/48
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	8.8	6.0	12.8	10/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	6.8E04	3.3E03	4.9E05	24/24
溶解性有機物濃度	(mg/l)	ND	ND	ND	4
全窒素	(mg/l)	3.14	1.1	5.0	24/24
全リン	(mg/l)	0.201	0.068	0.45	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
クロム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/0
マンガン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
鉄	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
コバルト	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
モリブデン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/24
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
シアン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
セレン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
フッ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
亜硝酸	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
硝酸	(mg/l)	0.12	0.01	0.02	0/6
銅	(mg/l)	0.03	0.01	0.08	0/6
鉛	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	0/0
鉄	(mg/l)	<0.07	<0.008	<0.008	0/6
マンガン	(mg/l)	2.07	1.0	2.9	2/12
亜硝酸	(mg/l)	0.34	<0.04	0.92	12/12
硝酸	(mg/l)	0.142	0.045	0.28	12/12
アンモニア	(mg/l)	17.0	8.3	32.0	24/0
有機窒素	(mg/l)	0.05	<0.03	0.09	6/0
有機リン	(mg/l)	28.0	15.0	30.0	24/0
透明度	(cm)	15.4	-3.9	33.5	48/48
水温	(℃)	15.9	3.8	31.0	48/48
流速	(m/s)	0.9471	0.27	3.16	44/44

61金目川

花水橋

河川C 類型

測定機関： 神奈川県

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)	(pH)	7.6	7.2	8.1	0/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	5.9	0.8	11.0	0/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	6.9	3.9	13.0	48
浮遊物質質量 (SS)	(mg/l)	21	2	130	3/48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	6.4	0.9	12.3	10/48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.9E05	7.0E04	4.9E05	12/4
全窒素	(mg/l)	ND	ND	0.7	12/4
全リン	(mg/l)	0.624	0.22	13.0	24/24
全有機炭素	(mg/l)	0.457	0.25	0.7	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	0.005	<0.005	0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
水素	(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	0/12
水素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
銅	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
水銀	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
水素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
鉛	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
銅	(mg/l)	0.0005	<0.0005	0.0007	0/12
水銀	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
水素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
水銀	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
水素	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/12
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
銅	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
水銀	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
カドミウム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	0/6
銅	(mg/l)	0.038	0.01	0.06	0/6
水銀	(mg/l)	0.09	0.04	0.12	0/6
水素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	0/6
鉛	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/6
銅	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/6
水銀	(mg/l)	0.13	<0.1	0.24	0/6
水素	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/6
鉛	(mg/l)	0.24	0.15	0.31	0/6
銅	(mg/l)	2.92	<0.01	4.4	0/12
水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
水素	(mg/l)	0.96	0.27	2.1	12/12
鉛	(mg/l)	0.356	0.18	0.59	12/12
銅	(mg/l)	27.0	12.0	39.0	24/24
水銀	(mg/l)	0.46	0.1	1.1	0/6
水素	(mg/l)	29.0	22.0	30.0	26/26
鉛	(mg/l)	15.6	-2.2	33.5	0/48
銅	(mg/l)	17.0	0.9	31.8	48/48
水銀	(mg/l)	5.5144	2.4	17.15	45/45
透明度	(cm)	30.0	22.0	30.0	24/24
水温	(℃)	16.1	-3.3	33.0	0/48
気温	(℃)	16.9	0.9	31.8	48/48
水流	(m/s)	1.6238	0.59	5.04	48/48

62金目川

鉢川

河川C 類型

測定機関： 神奈川県

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)	(pH)	7.6	7.1	8.1	0/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	10.0	2.4	18.0	0/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	8.4	5.3	19.2	48
浮遊物質質量 (SS)	(mg/l)	29	4	92	48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	6.8	0.7	11.2	48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.2E05	2.2E04	3.3E05	12/12
全窒素	(mg/l)	ND	ND	0.5	12/4
全リン	(mg/l)	6.75	2.3	11.0	24/24
全有機炭素	(mg/l)	0.637	0.23	1.0	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
水素	(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	0/12
水素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
鉛	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
銅	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
水銀	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
水素	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
銅	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
水銀	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
水素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
水銀	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
水素	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	0/12
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
銅	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
水銀	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
カドミウム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
鉛	(mg/l)	0.007	<0.005	0.015	0/6
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	0/6
水銀	(mg/l)	0.038	0.01	0.08	0/6
水素	(mg/l)	0.12	0.04	0.17	0/6
鉛	(mg/l)	0.022	<0.01	0.04	0/6
銅	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/6
水銀	(mg/l)	0.11	<0.1	0.12	0/6
水素	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/6
鉛	(mg/l)	0.31	0.01	0.58	0/6
銅	(mg/l)	2.44	1.4	3.7	0/12
水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
水素	(mg/l)	1.21	0.24	2.6	12/12
鉛	(mg/l)	0.447	0.11	0.82	12/12
銅	(mg/l)	42.0	21.0	61.0	24/24
水銀	(mg/l)	0.29	0.03	1.0	0/6
水素	(mg/l)	30.0	22.0	30.0	24/24
鉛	(mg/l)	16.1	-3.3	33.0	0/48
銅	(mg/l)	16.9	0.9	31.8	48/48
水銀	(mg/l)	1.6238	0.59	5.04	48/48
透明度	(cm)	30.0	22.0	30.0	24/24
水温	(℃)	16.1	-3.3	33.0	0/48
気温	(℃)	16.9	0.9	31.8	48/48
水流	(m/s)	1.6238	0.59	5.04	48/48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.5	6.9	8.3	0/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	7.8	3.4	13.0	37/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	9.9	(75%値) 4.6	12.0	48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	8.7	(75%値) 4	68	48
溶解酸素量 (DO)	(mg/l)	21	0.7	13.5	2/48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.5E05	1.3E04	7.9E05	16/12
一価陽イオン抽出物質濃度	(mg/l)	ND	ND	0.6	4
全窒素	(mg/l)	6.7	1.4	17.0	24
全リン	(mg/l)	0.659	0.21	2.3	24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	0.005	<0.005	0.006	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
水素水素	(mg/l)				0/0
クロム	(mg/l)				0/0
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/12
鉄	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				0/2
ニッケル	(mg/l)				0/2
マンガン	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
鉛	(mg/l)				0/2
亜鉛	(mg/l)				0/2
銅	(mg/l)				0/2
コバルト	(mg/l)				0/2
モリブデン	(mg/l)				0/2
セレン	(mg/l)				

67 瀬戸川 (小田原市) 親木橋

河川ID 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)	(pH)	7.5	7.0	8.5	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	5.8	1.6	11.0	10/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	5.8	2.9	11.0	48
浮遊性物質濃度 (SS)	(mg/l)	6.9	3	150	1/48
溶解性物質濃度 (DO)	(mg/l)	14.2	6.5	10.1	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	4.1E04	5.8E03	9.4E04	12/12
溶解性物質濃度 (抽出物)	(抽出物)	0.5	ND	0.7	4/24
全窒素	(mg/l)	4.3	1.8	10.0	24/24
全リン	(mg/l)	0.517	0.18	1.3	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
総鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アモニウム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2
メタノール	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
クロロホルム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(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
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
チン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
チオ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベニ	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
フェニール類	(mg/l)	0.021	0.006	0.038	0/6
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.04	0/6
鉛	(mg/l)	0.015	0.01	0.02	0/6
鉄	(mg/l)	0.14	0.1	0.21	0/6
マンガン	(mg/l)	0.045	0.01	0.08	0/6
亜硝酸	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
硝酸	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
アンモニア	(mg/l)	0.11	<0.1	0.14	0/6
亜硫酸	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/2
硫酸	(mg/l)	0.13	0.05	0.21	0/2
硝酸	(mg/l)	1.36	0.6	1.9	0/12
アンモニア	(mg/l)	2.13	0.45	7.1	12/12
硝酸	(mg/l)	0.391	0.13	1.0	12/12
硫酸	(mg/l)	97.0	19.0	340.0	24/24
陰イオン	(%)	0.74	0.41	1.3	0/6
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	24/24
水温	(℃)	16.0	-3.0	33.0	48/48
気温	(℃)	17.2	6.5	28.8	48/48
水流	(m/s)	2.57	0.95	6.29	48/48

68 瀬戸川

流域

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)	(pH)	8.0	7.5	8.7	1/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.3	0.5	3.1	3/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.4	0.8	5.7	48
浮遊性物質濃度 (SS)	(mg/l)	1.7	<1	140	3/48
溶解性物質濃度 (DO)	(mg/l)	10.1	7.7	12.5	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	6.5E03	1.1E03	2.5E04	24/24
溶解性物質濃度 (抽出物)	(抽出物)	ND	ND	ND	4/24
全窒素	(mg/l)	1.14	0.8	1.6	24/24
全リン	(mg/l)	0.135	0.1	0.26	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
総鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アモニウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/0
シアン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/0
メタノール	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
クロロホルム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
四塩化炭素	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
チン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
チオ	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
ベニ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
フェニール類	(mg/l)	0.006	<0.005	0.009	0/6
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.02	0/6
鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	0/6
鉄	(mg/l)	0.08	<0.02	0.24	0/6
マンガン	(mg/l)	0.012	<0.01	0.02	0/6
亜硝酸	(mg/l)	<0.1008	<0.1008	<0.1008	0/0
硝酸	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
アンモニア	(mg/l)	0.92	0.6	1.2	2/12
アンモニア	(mg/l)	0.07	<0.04	0.19	12/12
硝酸	(mg/l)	0.104	0.078	0.14	12/12
硫酸	(mg/l)	8.7	6.4	12.0	24/24
陰イオン	(%)	0.04	<0.03	0.05	0/6
透明度	(cm)	28.0	6.0	30.0	24/24
水温	(℃)	14.2	-6.1	31.5	48/48
気温	(℃)	14.8	3.9	26.0	48/48
水流	(m/s)	0.42	0.22	0.7	41/41

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.9	7.5	8.1	0/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	1.6	0.7	3.5	8/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	2.1	1.1	6.5	48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	4	<1	35	1/48
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	10.2	8.2	12.4	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	8.8E03	1.4E03	2.5E04	24/24
有機物窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	4/4
全窒素	(mg/l)	1.19	1.0	1.6	24/24
全リン	(mg/l)	0.202	0.16	0.29	24/24
アンモニア	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
硝酸	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
硫酸	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
鉛	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
鉄	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
ニッケル	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
コバルト	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
モリブデン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
セレン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
ケイ素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
塩素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
窒素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
リン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
カルシウム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
マグネシウム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
硫酸根	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
硝酸根	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
亜硝酸根	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
溶解性シリカ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	24/24
水温	(℃)	14.5	-4.2	33.0	0/48
気温	(℃)	13.6	3.3	21.0	48/48
水流	(m ³ /s)	9.6957	5.22	16.5	44/44

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.9	7.4	8.7	1/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	1.5	0.8	3.3	3/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	2.0	1.3	5.1	48
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	5	1	68	1/48
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	10.4	7.9	13.2	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.0E04	1.7E03	7.0E04	24/24
有機物窒素	(mg/l)	ND	ND	0.5	4/4
全窒素	(mg/l)	1.11	0.89	1.6	24/24
全リン	(mg/l)	0.117	0.081	0.22	24/24
アンモニア	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
硝酸	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
硫酸	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
鉄	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
ニッケル	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
コバルト	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
モリブデン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
セレン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
ケイ素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
塩素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
窒素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
リン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
カルシウム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
マグネシウム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
硫酸根	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
硝酸根	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
亜硝酸根	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
溶解性シリカ	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	24/24
水温	(℃)	16.0	-2.4	33.1	0/48
気温	(℃)	14.7	6.4	24.5	48/48
水流	(m ³ /s)	14.773	9.27	20.93	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)	(pH)	7.9	7.3	8.5	0/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	1.3	0.5	2.9	0/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	1.4	0.6	4.7	48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	2.0	1	69	1/48
溶解酸素濃度 (DO)	(mg/l)	10.1	7.1	13.4	2/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	5.9E03	8.0E02	1.7E04	23/24
全窒素濃度 (mg/l)	(mg/l)	ND	ND	0.5	2/4
全リン濃度 (mg/l)	(mg/l)	1.15	0.75	1.9	2/4
全有機炭素濃度 (mg/l)	(mg/l)	0.103	0.051	0.18	2/4
カドミウム濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
クロム濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
マンガン濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉄濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
亜鉛濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
1,2-ジクロロエチレン濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエチレン濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,2-ジクロロプロパン濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1-トリクロロエタン濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
1,1,2-トリクロロエタン濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
トリクロロエチレン濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
テトラクロロエチレン濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,3-ジクロロプロパン濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
チンネル濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
マカゼン濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
ベンゼン濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
セレン濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
フルーレン濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
銅濃度 (mg/l)	(mg/l)	0.005	<0.005	0.005	6/6
鉛濃度 (mg/l)	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	6/6
鉄濃度 (mg/l)	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	6/6
マンガン濃度 (mg/l)	(mg/l)	0.04	<0.02	0.08	6/6
ニッケル濃度 (mg/l)	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	6/6
亜鉛濃度 (mg/l)	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	6/6
総リン濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	2/2
総窒素濃度 (mg/l)	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	6/6
亜硝酸濃度 (mg/l)	(mg/l)	0.02	<0.01	0.03	2/2
硝酸濃度 (mg/l)	(mg/l)	0.86	0.6	1.0	12/12
アンモニア態窒素濃度 (mg/l)	(mg/l)	0.08	<0.04	0.14	12/12
硝酸態窒素濃度 (mg/l)	(mg/l)	0.071	0.043	0.1	12/12
塩化カルシウム濃度 (mg/l)	(mg/l)	6.9	5.1	8.8	24/24
陰イオン界面活性剤濃度 (mg/l)	(mg/l)	0.06	0.03	0.09	6/6
透明度 (cm)	(cm)	30.0	30.0	30.0	23/23
水温 (℃)	(℃)	15.7	-1.1	32.8	48/48
流速 (m/s)	(m/s)	15.0	5.6	25.0	48/48
流量 (m³/s)	(m³/s)	15.187	8.74	22.2	48/48

73 酒匂川

河川B 類型

測定機関： 神奈川県

74 月次潮流流入河川

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)	(pH)	7.9	7.4	8.7	3/48
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	1.9	0.9	2.9	0/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	2.5	1.0	4.3	48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	7	2	31	1/48
溶解性酸素濃度 (DO)	(mg/l)	9.7	6.7	12.7	0/48
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	9.8E03	1.7E03	6.3E04	3/12
ノロウイルス抗原検査	(mg/l)	ND	ND	0.8	1/24
全窒素	(mg/l)	1.47	1.1	1.8	24
全有機炭素	(mg/l)	0.131	0.1	0.22	24
ドミオン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
水素	(mg/l)	ND	ND	ND	2/22
カルシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
マグネシウム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
硝酸態窒素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,2-ジクロロエチレン	(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	24
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/24
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/22
シクロヘキサン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/22
ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
トルエン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/22
キシレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
フェノール類	(mg/l)	0.005	<0.005	0.005	6/6
銅	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	0/6
鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	0/6
鉄	(mg/l)	0.07	0.03	0.12	0/6
マンガン	(mg/l)	0.012	<0.01	0.02	0/6
リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/22
窒素	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/22
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	6/6
硝酸態窒素	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/22
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.04	0.03	0.06	0/12
アンモニア態窒素	(mg/l)	1.09	0.9	1.2	0/12
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.15	0.08	0.25	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.09	0.058	0.17	12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	11.0	7.4	19.0	24
アンモニア態窒素	(%)	0.06	0.03	0.09	0
アンモニア態窒素	(mg/l)	30.0	30.0	30.0	6
透明度	(cm)	15.5	0.0	32.2	23
水温	(℃)	16.5	5.0	30.1	0
流速	(m/s)	7.4541	1.48	20.36	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.7	7.4	8.1	0/12
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	0.6	0.2	1.2	0/12
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	0.8	0.3	1.7	12
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	1	<1	4	0/12
溶解性酸素濃度 (DO)	(mg/l)	9.9	8.4	11.8	0/12
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.1E02	0.0E00	7.9E02	0/12
ノロウイルス抗原検査	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
全窒素	(mg/l)	0.61	0.41	0.85	12
全有機炭素	(mg/l)	0.005	<0.001	0.019	12
ドミオン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/22
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/22
クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/22
水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/22
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/22
水素	(mg/l)	ND	ND	ND	2/22
カルシウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/22
マグネシウム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
硝酸態窒素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,2-ジクロロエチレン	(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)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
シクロヘキサン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/12
ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
トルエン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
キシレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/22
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/22
鉛	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/22
鉄	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/22
マンガン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/22
リン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/22
窒素	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/22
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/22
硝酸態窒素	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12
亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.48	0.2	0.6	0/12
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	12
硝酸態窒素	(mg/l)	0.002	<0.001	0.005	12
亜硝酸態窒素	(%)	2.0	<2.0	2.0	0
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	6
透明度	(cm)	30.0	30.0	30.0	12
水温	(℃)	16.5	-2.8	31.2	0
流速	(m/s)	14.8	3.8	24.7	12
流速	(m/s)	0.4517	0.28	0.76	12

75 丹波湖流入河川

河内川 湖流入前

河川A 類型

測定機関： 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.8	7.5	8.3	0/12
生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	0.9	0.3	1.2	0/12
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	1.0	0.4	1.9	12
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	1.2	<1	5	0/12
溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	2	8.4	12.6	0/12
大腸菌数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.9E03	2.3E01	4.9E03	8/12
全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	2/12
全リン	(mg/l)	0.68	0.43	1.1	0/12
全有機炭素	(mg/l)	0.018	0.005	0.044	0/12
カドミウム	(ug/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
鉛	(ug/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
銅	(ug/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
水銀	(ug/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
亜鉛	(ug/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
クロム	(ug/l)	ND	ND	ND	0/2
マンガン	(ug/l)	ND	ND	ND	0/2
鉄	(ug/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
タングステン	(ug/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
ニッケル	(ug/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
コバルト	(ug/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
モリブデン	(ug/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
シズム	(ug/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
1,1-トリクロロエチレン	(ug/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(ug/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(ug/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
テトラクロロエチレン	(ug/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,3-ジクロロプロパン	(ug/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
チン	(ug/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
セレン	(ug/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
ベンゼン	(ug/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
トルエン	(ug/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
キシレン	(ug/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
フェノール類	(ug/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
亜硝酸	(ug/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2
硝酸	(ug/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
アンモニア	(ug/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2
銅	(ug/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
鉛	(ug/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
鉄	(ug/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
マンガン	(ug/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
ニッケル	(ug/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2
亜鉛	(ug/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2
銅	(ug/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/2
セレン	(ug/l)	0.01	0.01	0.01	0/2
有機リン	(ug/l)	0.53	0.3	0.7	0/2
アンモニア	(ug/l)	<0.04	<0.04	<0.04	12
硝酸	(ug/l)	0.011	<0.001	0.031	12
銅	(ug/l)	2.2	<2.0	4.0	12
鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
鉄	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	6
マンガン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
ニッケル	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
亜鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
銅	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
セレン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
有機リン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
アンモニア	(ug/l)	<0.04	<0.04	<0.04	12
硝酸	(ug/l)	0.005	<0.001	0.011	12
銅	(ug/l)	2.0	<2.0	2.0	12
鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
鉄	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	6
マンガン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
ニッケル	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
亜鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
銅	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
セレン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
有機リン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
アンモニア	(ug/l)	<0.04	<0.04	<0.04	12
硝酸	(ug/l)	0.005	<0.001	0.011	12
銅	(ug/l)	2.0	<2.0	2.0	12
鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
鉄	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	6
マンガン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
ニッケル	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
亜鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
銅	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
セレン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
有機リン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
アンモニア	(ug/l)	<0.04	<0.04	<0.04	12
硝酸	(ug/l)	0.005	<0.001	0.011	12
銅	(ug/l)	2.0	<2.0	2.0	12
鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
鉄	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	6
マンガン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
ニッケル	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
亜鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
銅	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
セレン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
有機リン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
アンモニア	(ug/l)	<0.04	<0.04	<0.04	12
硝酸	(ug/l)	0.005	<0.001	0.011	12
銅	(ug/l)	2.0	<2.0	2.0	12
鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
鉄	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	6
マンガン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
ニッケル	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
亜鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
銅	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
セレン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
有機リン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
アンモニア	(ug/l)	<0.04	<0.04	<0.04	12
硝酸	(ug/l)	0.005	<0.001	0.011	12
銅	(ug/l)	2.0	<2.0	2.0	12
鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
鉄	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	6
マンガン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
ニッケル	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
亜鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
銅	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
セレン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
有機リン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
アンモニア	(ug/l)	<0.04	<0.04	<0.04	12
硝酸	(ug/l)	0.005	<0.001	0.011	12
銅	(ug/l)	2.0	<2.0	2.0	12
鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
鉄	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	6
マンガン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
ニッケル	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
亜鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
銅	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
セレン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
有機リン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
アンモニア	(ug/l)	<0.04	<0.04	<0.04	12
硝酸	(ug/l)	0.005	<0.001	0.011	12
銅	(ug/l)	2.0	<2.0	2.0	12
鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
鉄	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	6
マンガン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
ニッケル	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
亜鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
銅	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
セレン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
有機リン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
アンモニア	(ug/l)	<0.04	<0.04	<0.04	12
硝酸	(ug/l)	0.005	<0.001	0.011	12
銅	(ug/l)	2.0	<2.0	2.0	12
鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
鉄	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	6
マンガン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
ニッケル	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
亜鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
銅	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
セレン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
有機リン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
アンモニア	(ug/l)	<0.04	<0.04	<0.04	12
硝酸	(ug/l)	0.005	<0.001	0.011	12
銅	(ug/l)	2.0	<2.0	2.0	12
鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
鉄	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	6
マンガン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
ニッケル	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
亜鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
銅	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
セレン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
有機リン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
アンモニア	(ug/l)	<0.04	<0.04	<0.04	12
硝酸	(ug/l)	0.005	<0.001	0.011	12
銅	(ug/l)	2.0	<2.0	2.0	12
鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
鉄	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	6
マンガン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
ニッケル	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
亜鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
銅	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
セレン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
有機リン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
アンモニア	(ug/l)	<0.04	<0.04	<0.04	12
硝酸	(ug/l)	0.005	<0.001	0.011	12
銅	(ug/l)	2.0	<2.0	2.0	12
鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
鉄	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	6
マンガン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
ニッケル	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
亜鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
銅	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
セレン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
有機リン	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
アンモニア	(ug/l)	<0.04	<0.04	<0.04	12
硝酸	(ug/l)	0.005	<0.001	0.011	12
銅	(ug/l)	2.0	<2.0	2.0	12
鉛	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
鉄	(ug/l)	<0.03	<0.03	<0.03	6
マンガン	(ug/l)	<0.03	<0.03</		

77丹沢湖流入河川

世帯川

河川A 類型

測定機関： 神奈川県

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
生物学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	0.6	0.2	1.0	0/12
化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	0.9	0.1	1.5	12
浮遊物質重量 (SS) (mg/l)	1.2	<1	4	0/12
溶解性物質重量 (DO) (mg/l)	10.2	8.2	13.0	0/12
大腸菌数 (MPN/100ml)	5.0E01	0.0E00	2.1E02	0/12
ヘキサキサン抽出物質重量 (mg/l)	ND	ND	ND	2/12
全窒素 (mg/l)	0.4	0.2	0.56	12
全リン (mg/l)	0.008	0.005	0.014	12
カドミウム (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
銅 (mg/l)	ND	ND	ND	0/12
鉛 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
六価クロム (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ヒ素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総アルキルキリン (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
銅 (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
クロム (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
酸化還元当量 (mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
1,1,1,2-トリクロロエタン (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
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
テトラクロロプロペン (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
ペンタクロロプロペン (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/12
シニオン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
チオベンゼン (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
ベンゼン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
フェノール類 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/12
鉛 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/12
鉄 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
マンガン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/12
アンモニア性窒素 (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
総窒素 (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
EPA 酸性窒素 (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/12
硝酸性窒素 (mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/12
亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/12
硝酸性窒素 (mg/l)	0.33	0.1	0.5	12
アモニウム窒素 (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	12
硝酸性窒素 (mg/l)	0.006	<0.001	0.01	12
硫酸性窒素 (mg/l)	2.0	<2.0	2.0	12
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/12
透明度 (cm)	30.0	30.0	30.0	12
水温 (℃)	17.5	3.8	30.4	10
気温 (℃)	14.3	2.5	26.5	12
水流 (m³/s)	1.2233	0.31	2.68	12

78酒匂川

川宮川

河川A 類型

測定機関： 神奈川県

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)	8.1	7.6	9.2	8/48
生物学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	1.5	0.6	2.5	4/48
化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	1.6	(75%値)	3.3	48
浮遊物質重量 (SS) (mg/l)	1.8	(75%値)	80	3/48
溶解性物質重量 (DO) (mg/l)	6	<1	13.6	0/48
大腸菌数 (MPN/100ml)	1.1E04	7.9E02	3.9E04	23/24
ヘキサキサン抽出物質重量 (mg/l)	ND	ND	ND	4/24
全窒素 (mg/l)	2.33	1.7	3.1	24
全リン (mg/l)	0.054	0.029	0.11	24
カドミウム (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
銅 (mg/l)	ND	ND	ND	0/12
鉛 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
六価クロム (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ヒ素 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総アルキルキリン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛 (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
クロム (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
酸化還元当量 (mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
1,1,1,2-トリクロロエタン (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
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
テトラクロロプロペン (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
ペンタクロロプロペン (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/12
シニオン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
チオベンゼン (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
ベンゼン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
フェノール類 (mg/l)	0.005	<0.005	0.005	6/6
銅 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	6/6
鉛 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	6/6
鉄 (mg/l)	0.05	0.02	0.13	6/6
マンガン (mg/l)	0.012	<0.01	0.02	6/6
アンモニア性窒素 (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/0
総窒素 (mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/6
EPA 酸性窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.03	12/12
硝酸性窒素 (mg/l)	1.83	1.3	2.2	12
アモニウム窒素 (mg/l)	0.06	<0.04	0.14	12
硝酸性窒素 (mg/l)	0.038	0.026	0.061	12
硫酸性窒素 (mg/l)	6.9	5.8	8.4	24
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	0.04	<0.03	0.05	0/0
透明度 (cm)	29.0	15.0	30.0	24
水温 (℃)	15.5	-0.6	31.0	48
気温 (℃)	14.6	2.5	26.2	48
水流 (m³/s)	1.2244	0.4	4.58	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.5	7.2	8.3	0/48
生物学的的酸素量 (BOD)	(mg/l)	2.6	0.9	6.0	31/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	3.2	(75%値) 1.9	9.4	48
生物学的的酸素量 (SS)	(mg/l)	3.4	(75%値) 3	51	3/48
化学的酸素量 (DO)	(mg/l)	10	6.7	11.4	5/48
浮遊物質濃度 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	8.8	1.1E03	6.3E04	24/24
大腸菌数	(MPN/100ml)	1.8E04	ND	ND	4/24
有機物質濃度	(mg/l)	2.08	1.2	2.5	4/24
全窒素	(mg/l)	0.155	0.086	0.25	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
水銀	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
クロム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉄	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
タンク	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
炭素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
1,1,2-トリクロロエチレン	(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)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
1,1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
1,1,1-トリクロロプロパン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/12
シオロ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
フェノール	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
銅	(mg/l)	0.006	<0.005	0.01	0/6
鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.02	0/6
鉄	(mg/l)	0.013	<0.01	0.02	0/6
マンガン	(mg/l)	0.07	0.03	0.13	0/6
ニッケル	(mg/l)	0.012	<0.01	0.02	0/6
亜硝酸	(mg/l)	0.1	<0.1	0.11	0/6
硝酸	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/6
アンモニア	(mg/l)	0.08	0.04	0.1	0/12
窒素	(mg/l)	1.26	0.9	1.5	0/12
窒素	(mg/l)	0.31	0.07	0.64	12/12
窒素	(mg/l)	0.095	0.063	0.13	12/12
窒素	(mg/l)	12.0	10.0	14.0	24/24
窒素	(%)	0.25	0.09	0.5	0/6
透明度	(cm)	29.0	14.5	30.0	24/24
水温	(℃)	15.7	-3.0	33.5	0/48
水温	(℃)	17.0	8.0	27.5	48/48
水流	(m/s)	11.564	4.58	19.62	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)	(pH)	7.8	7.3	8.5	0/48
生物学的的酸素量 (BOD)	(mg/l)	2.7	1.0	8.2	0/48
化学的酸素量 (COD)	(mg/l)	2.6	(75%値) 1.8	9.1	48
生物学的的酸素量 (SS)	(mg/l)	3.5	(75%値) 1	220	0/48
化学的酸素量 (DO)	(mg/l)	15	6.1	14.2	0/48
浮遊物質濃度 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	9.2	4.9E03	1.3E05	12/12
大腸菌数	(MPN/100ml)	4.4E04	ND	ND	4/24
有機物質濃度	(mg/l)	2.9	1.8	4.1	24/24
全窒素	(mg/l)	0.144	0.082	0.26	24/24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
水銀	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
クロム	(mg/l)	0.005	<0.005	0.007	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉄	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
タンク	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
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
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
1,1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
1,1,1-トリクロロプロパン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/12
シオロ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
フェノール	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
銅	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
鉛	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	0/6
鉄	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	0/6
マンガン	(mg/l)	0.06	<0.02	0.1	0/6
ニッケル	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	0/6
亜硝酸	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/6
硝酸	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/6
アンモニア	(mg/l)	0.13	0.04	0.23	0/12
窒素	(mg/l)	1.93	1.5	2.5	0/12
窒素	(mg/l)	0.14	<0.04	0.32	12/12
窒素	(mg/l)	0.108	0.062	0.19	12/12
窒素	(%)	24.0	15.0	32.0	24/24
透明度	(cm)	0.16	<0.03	0.31	0/12
水温	(℃)	28.0	1.0	30.0	24/24
水温	(℃)	15.0	-1.5	29.1	0/48
水流	(m/s)	18.2	9.8	28.2	48/48
水流	(m/s)	0.9938	0.37	3.11	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)	(pH)	7.8	7.6	8.0	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.0	0.4	6.4	0/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1.8	(75%値)		10/48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	2.3	1.5	4.9	48
溶解酸素濃度 (DO)	(mg/l)	5	2	20	0/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	10.1	8.5	12.4	0/48
有機物質抽出率 (%)	(%)	2.4E04	2.4E03	7.9E04	12/12
全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	4
全リン	(mg/l)	1.46	1.0	2.2	24
全銅	(mg/l)	0.15	0.11	0.2	24
全鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
全クロム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
総アルミニウム	(mg/l)	0.04	0.026	0.056	12/12
総鉄	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
銅	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
クロム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
メタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
1,1,2-トリクロロエタン	(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
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
チン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
マンガン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
チオ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
亜硝酸	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
溶解性銅	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	0/6
溶解性鉄	(mg/l)	0.13	0.03	0.25	0/6
溶解性マンガン	(mg/l)	0.017	0.01	0.04	0/6
総リン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/0
総窒素	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/6
亜硝酸	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	0/12
酸性窒素	(mg/l)	1.04	0.9	1.2	0/12
アモニウム	(mg/l)	0.06	<0.04	0.16	12
硝酸	(mg/l)	51.0	38.0	60.0	12
硝酸	(mg/l)	0.04	<0.03	0.06	24
陰イオン	(mg/l)	30.0	18.0	30.0	24
透明度	(cm)	14.5	-1.6	32.2	48
水温	(℃)	16.0	6.9	25.6	48
気流	(m/s)	2.1075	1.34	3.59	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.8	7.5	8.4	0/48
生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.2	1.1	7.3	19/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.7	(75%値)		48
浮遊物質濃度 (SS)	(mg/l)	3.0	1.4	5.8	48
溶解酸素濃度 (DO)	(mg/l)	7	2	32	1/48
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	10.1	7.9	12.7	0/48
有機物質抽出率 (%)	(%)	1.0E05	7.9E03	5.4E05	12/12
全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	4
全リン	(mg/l)	1.72	1.2	2.5	24
全銅	(mg/l)	0.162	0.13	0.22	24
全鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
全クロム	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
ヒ素	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
総アルミニウム	(mg/l)	0.031	0.017	0.044	12/12
総鉄	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
銅	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
クロム	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
メタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
1,1,2-トリクロロエタン	(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
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
チン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
マンガン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
チオ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
フェノール類	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
亜硝酸	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
溶解性銅	(mg/l)	0.1	0.02	0.23	0/6
溶解性鉄	(mg/l)	0.01	<0.01	0.01	0/6
溶解性マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
総リン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/6
総窒素	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/6
酸性窒素	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12
アモニウム	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	0/12
硝酸	(mg/l)	1.1	0.9	1.2	0/12
アモニウム	(mg/l)	0.12	0.06	0.23	12
硝酸	(mg/l)	43.0	33.0	57.0	12
硝酸	(mg/l)	0.08	<0.03	0.15	24
陰イオン	(mg/l)	29.0	13.0	30.0	24
透明度	(cm)	15.1	-1.5	31.9	48
水温	(℃)	16.2	6.0	26.3	48
気流	(m/s)	2.5096	1.42	4.1	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水質	(pH)	7.6	7.3	7.9	0/48
生物学的酸素要求量	(BOD) (mg/l)	2.2	0.5	6.8	7/48
化学的酸素要求量	(COD) (mg/l)	2.1	1.1	4.2	48
浮遊性有機物	(SS) (mg/l)	4	<1	22	0/48
溶解性有機物	(DO) (mg/l)	10.0	8.6	11.3	0/48
大腸菌	(MPN/100ml)	4.5E04	1.7E03	1.3E05	11/12
全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	4
全リン	(mg/l)	2.01	1.6	3.0	24
全有機炭素	(mg/l)	0.088	0.062	0.13	24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	2
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	2
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
鉄	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
コバルト	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
シズミ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/24
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/24
ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
トルエン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/24
キシレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
フェノール	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
亜硝酸	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
硝酸	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
アンモニア	(mg/l)	0.05	0.01	0.14	0/6
リン	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	0/6
窒素	(mg/l)	0.02	0.02	0.02	0/6
有機窒素	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/22
無機窒素	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/6
アンモニア	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/6
硝酸	(mg/l)	0.04	0.03	0.05	0/12
亜硝酸	(mg/l)	1.49	1.3	1.9	0/12
アンモニア	(mg/l)	0.14	0.05	0.29	12
リン	(mg/l)	0.063	0.042	0.086	12
窒素	(mg/l)	7.8	5.3	12.0	24
有機窒素	(mg/l)	0.28	0.05	0.5	0
無機窒素	(mg/l)	0.05	0.05	0.05	12
アンモニア	(mg/l)	30.0	17.0	30.0	24
透明度	(cm)	16.2	2.0	31.8	0
水温	(℃)	15.9	10.5	23.8	48
流速	(m/s)	0.3627	0.14	0.77	48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水質	(pH)	7.7	7.4	8.4	0/48
生物学的酸素要求量	(BOD) (mg/l)	2.3	1.0	8.7	5/48
化学的酸素要求量	(COD) (mg/l)	1.9	(75%値)	11.0	48
浮遊性有機物	(SS) (mg/l)	3.1	(75%値)	86	2/48
溶解性有機物	(DO) (mg/l)	7	7.2	13.2	0/48
大腸菌	(MPN/100ml)	4.2E04	2.2E03	1.3E05	11/12
全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	4
全リン	(mg/l)	1.57	1.2	2.7	24
全有機炭素	(mg/l)	0.106	0.072	0.16	24
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
六価クロム	(mg/l)	0.014	<0.005	0.021	10/12
総アルミニウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
鉛	(mg/l)	ND	ND	ND	2
水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	2
銅	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
マンガン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
鉄	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
亜鉛	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
コバルト	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
シズミ	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/24
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/24
ベンゼン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
トルエン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/24
キシレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
フェノール	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
亜硝酸	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
硝酸	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
アンモニア	(mg/l)	0.02	0.02	0.03	0/6
リン	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	0/6
窒素	(mg/l)	0.02	0.02	0.02	0/22
有機窒素	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	0/6
無機窒素	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/6
アンモニア	(mg/l)	0.04	0.02	0.07	0/12
硝酸	(mg/l)	1.03	0.9	1.3	0/12
アンモニア	(mg/l)	0.07	<0.04	0.16	12
リン	(mg/l)	0.083	0.063	0.11	12
窒素	(mg/l)	47.0	31.0	69.0	24
有機窒素	(mg/l)	0.14	<0.03	0.31	0
無機窒素	(mg/l)	30.0	22.0	30.0	24
透明度	(cm)	15.9	2.0	31.9	0
水温	(℃)	16.8	7.9	28.4	48
流速	(m/s)	1.0079	0.46	2.56	48

1 相模湖

境川橋

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)	(pH)	7.7	7.5	8.6	1/12
	生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.6	0.9	2.4	3/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.5	1.8	4.1	12
	浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	12	4	53	1/12
	溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	9.6	7.7	11.3	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.4E04	4.9E01	4.9E04	11/12
	ろ過後抽出物質重量	(mg/l)	ND	ND	ND	12
	全窒素	(mg/l)	1.53	1.0	2.0	12
	全リン	(mg/l)	0.119	0.06	0.15	12
	全有機炭素	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	12
	全有機窒素	(mg/l)	1.07	0.6	1.2	0/12
	下層	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.28	0.1	0.59
有機窒素		(mg/l)	0.086	0.009	0.12	12
有機炭素		(mg/l)	5.0	3.7	6.8	12
塩化イオン		(%)	0.04	<0.03	0.06	0
硫酸イオン		(%)	3.5	0.8	19.0	11
クロロイオン		(%)	14.2	6.9	25.3	12
水温		(℃)	7.6	7.4	7.8	0/12
水素イオン濃度 (pH)		(pH)	1.6	1.0	4.8	2/12
生物学的酸素要求量 (BOD)		(mg/l)	3.1	1.8	7.8	12
化学的酸素要求量 (COD)		(mg/l)	22	9.3	97	2/12
浮遊物質重量 (SS)		(mg/l)	9.3	7.6	11.2	0/12
溶解性物質重量 (DO)		(mg/l)	1.67	1.4	2.6	12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	0.137	0.1	0.21	12	
ろ過後抽出物質重量	(mg/l)	0.02	0.02	0.03	0/12	
全窒素	(mg/l)	1.14	0.9	1.4	0/12	
全リン	(mg/l)	0.3	0.15	0.74	12	
全有機炭素	(mg/l)	0.099	0.075	0.12	12	
全有機窒素	(mg/l)	5.5	4.4	6.8	12	
アンモニア性窒素	(mg/l)	13.6	6.9	19.7	0	
有機炭素	(%)				0	
有機窒素	(%)				0	
塩化イオン	(%)				0	
硫酸イオン	(%)				12	
クロロイオン	(%)				12	
水温	(℃)				12	

層	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.7	7.5	8.1	0/12
	生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.7	1.0	3.5	2/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.8	1.8	5.4	12
	浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	17	5	61	12
	溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	9.5	7.7	10.9	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.4E04	4.9E01	4.9E04	11/12
	ろ過後抽出物質重量	(mg/l)	ND	ND	ND	12
	全窒素	(mg/l)	1.6	1.2	2.3	12
	全リン	(mg/l)	0.128	0.095	0.17	12
	全有機炭素	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
	全有機窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
	下層	アンモニア性窒素	(mg/l)	ND	ND	ND
有機窒素		(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2
有機炭素		(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	2
塩化イオン		(%)	<0.005	<0.005	<0.005	2
硫酸イオン		(%)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
クロロイオン		(%)	ND	ND	ND	2
水温		(℃)	ND	ND	ND	2
水素イオン濃度 (pH)		(pH)	<0.002	<0.002	<0.002	2
生物学的酸素要求量 (BOD)		(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
化学的酸素要求量 (COD)		(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
浮遊物質重量 (SS)		(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	2
溶解性物質重量 (DO)		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2	
ろ過後抽出物質重量	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	2	
全窒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	2	
全リン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2	
全有機炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2	
全有機窒素	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2	
アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	2	
有機炭素	(%)	<0.001	<0.001	<0.001	2	
有機窒素	(%)	<0.002	<0.002	<0.002	2	
塩化イオン	(%)	<0.001	<0.001	<0.001	2	
硫酸イオン	(%)	<0.002	<0.002	<0.002	2	
クロロイオン	(%)	<0.002	<0.002	<0.002	2	
水温	(℃)	<0.002	<0.002	<0.002	2	
下層	水素イオン濃度 (pH)	(pH)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
	生物学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/12
	浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	0.02	0.02	0.02	0/12
	溶解性物質重量 (DO)	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
	ろ過後抽出物質重量	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
	全窒素	(mg/l)	0.1	0.1	0.1	0/12
	全リン	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12
	全有機炭素	(mg/l)	0.02	0.02	0.03	0/12
	全有機窒素	(mg/l)	1.1	0.85	1.3	0/12
	下層	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.29	0.16	0.59
有機炭素		(%)	0.093	0.055	0.12	12
有機窒素		(%)	5.3	4.3	6.8	12
塩化イオン		(%)	0.04	<0.03	0.06	12
硫酸イオン		(%)	3.5	0.8	19.0	11
クロロイオン		(%)	13.9	6.9	22.4	12
水温		(℃)				12
水素イオン濃度 (pH)		(pH)	1.3	0.7	2.1	0
生物学的酸素要求量 (BOD)		(mg/l)	16.7	1.2	29.9	12
化学的酸素要求量 (COD)		(mg/l)				12
浮遊物質重量 (SS)		(mg/l)				12
溶解性物質重量 (DO)		(mg/l)				12
大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)				12	
ろ過後抽出物質重量	(mg/l)				12	
全窒素	(mg/l)				12	
全リン	(mg/l)				12	
全有機炭素	(mg/l)				12	
全有機窒素	(mg/l)				12	
アンモニア性窒素	(mg/l)				12	
有機炭素	(%)				12	
有機窒素	(%)				12	
塩化イオン	(%)				12	
硫酸イオン	(%)				12	
クロロイオン	(%)				12	
水温	(℃)				12	
透明度	(cm)				0	
視度	(m)				12	
水温	(℃)				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	水素イオン濃度	(pH)	7.9	7.5	8.8	12
	化学的酸素要求量	(BOD) (mg/l)	1.7	0.6	4.6	2/12
	生物学的酸素要求量	(COD) (mg/l)	2.6	1.4	4.9	12
	浮遊物質重量	(SS) (mg/l)	6	3	8	0/12
	溶解酸素量	(DO) (mg/l)	10.2	8.6	11.9	0/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	9.2E03	7.9E01	3.5E04	10/12
	ヘキサキサン抽出物質重量	(mg/l)	ND	ND	ND	12
	全亜硝酸	(mg/l)	1.47	1.0	1.9	12
	全硝酸	(mg/l)	0.108	0.06	0.15	12
	アンモニア性窒素	(mg/l)	1.03	0.6	1.4	0/12
	硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	0.27	0.06	0.64	12
	硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	0.076	0.019	0.12	12
硝酸イオン界面活性剤	(%)	4.6	3.3	6.4	12	
硝酸イオン界面活性剤	(mg/m ²)	0.03	<0.03	0.07	12	
硝酸イオン界面活性剤	(°C)	14.0	0.5	80.0	12	
硝酸イオン界面活性剤	(°C)	15.3	6.9	27.3	12	
下	水素イオン濃度	(pH)	7.6	7.5	7.8	0/12
	化学的酸素要求量	(BOD) (mg/l)	0.6	0.1	1.4	0/12
	生物学的酸素要求量	(COD) (mg/l)	2.2	1.1	4.3	12
	浮遊物質重量	(SS) (mg/l)	13	6	60	1/12
	溶解酸素量	(DO) (mg/l)	9.7	7.7	11.1	0/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.54	1.3	1.8	12
	ヘキサキサン抽出物質重量	(mg/l)	0.126	0.083	0.15	12
	全亜硝酸	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	0/12
	全硝酸	(mg/l)	1.14	1.0	1.3	0/12
	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.31	0.08	0.61	12
	硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	0.1	0.076	0.12	12
	硝酸イオン界面活性剤	(%)	5.2	4.3	6.7	12
硝酸イオン界面活性剤	(mg/m ²)	13.7	6.8	19.9	0/12	
硝酸イオン界面活性剤	(°C)				12	

層	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
全	水素イオン濃度	(pH)	7.8	7.5	8.3	0/12
	化学的酸素要求量	(BOD) (mg/l)	1.2	0.5	2.7	2/12
	生物学的酸素要求量	(COD) (mg/l)	1.4	(75%値)	4.6	12
	浮遊物質重量	(SS) (mg/l)	2.7	(75%値)	34	1/12
	溶解酸素量	(DO) (mg/l)	10.0	8.2	11.1	0/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	9.2E03	7.9E01	3.5E04	10/12
	ヘキサキサン抽出物質重量	(mg/l)	ND	ND	ND	12
	全亜硝酸	(mg/l)	1.5	1.25	1.8	12
	全硝酸	(mg/l)	0.117	0.072	0.15	12
	アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
	硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	ND	ND	ND	2/12
	硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	
硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	
硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	ND	ND	ND	2/12	
硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	ND	ND	ND	2/12	
硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	
硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12	
硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12	
硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	
硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/12	
硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/12	
硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/12	
硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	
硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
全	アンモニウム窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
	硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/12
	硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
	硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/12
	硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
	硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/12
	硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	0.1	0.1	0.1	0/12
	硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12
	硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	0/12
	硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	1.09	0.8	1.3	0/12
	硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	0.29	0.07	0.63	12
	硝酸イオン界面活性剤	(mg/l)	0.088	0.049	0.12	12
硝酸イオン界面活性剤	(%)	4.9	4.0	6.6	12	
硝酸イオン界面活性剤	(mg/m ²)	0.03	<0.03	0.07	12	
硝酸イオン界面活性剤	(°C)	14.0	0.5	80.0	12	
硝酸イオン界面活性剤	(°C)	14.5	6.85	23.6	12	
硝酸イオン界面活性剤	(°C)	1.4	1.0	2.1	0	
硝酸イオン界面活性剤	(°C)	17.6	4.9	31.1	12	

3 相模湖

湖東西部

河川A 類型

測定機関：神奈川県

層	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	
上	酸素濃度	(pH)	8.1	7.4	9.1	4/12	
	生物学的酸素要求量	(BOD) (mg/l)	2.2	0.3	6.2	4/12	
	化学的酸素要求量	(COD) (mg/l)	2.9	1.5	4.3	12	
	浮遊物質	(SS) (mg/l)	4	2	7	0/12	
	溶解性物質	(DO) (mg/l)	10.9	9.0	14.0	0/12	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E03	3.3E01	7.9E03	5/12	
	1-ヘキサキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	12/12	
	全窒素	(mg/l)	1.37	1.1	1.5	12/12	
	全リン	(mg/l)	0.09	0.045	0.13	12/12	
	亜硝酸	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	12/12	
	硝酸	(mg/l)	0.96	0.7	1.2	0/12	
	下	アモニウム態窒素	(mg/l)	0.26	0.08	0.8	12/12
硝酸態窒素		(mg/l)	0.051	0.013	0.1	12/12	
有機物		(%)	4.8	3.3	7.3	12/12	
短鎖脂肪酸		(%)	0.03	<0.03	0.04	0/12	
クロロフィル a		(mg/m ³)	17.0	0.5	40.0	12/12	
水温		(℃)	15.7	6.6	26.6	12/12	
上		酸素濃度	(pH)	7.6	7.4	7.8	0/12
		生物学的酸素要求量	(BOD) (mg/l)	0.9	0.2	1.4	0/12
		化学的酸素要求量	(COD) (mg/l)	2.1	1.7	3.0	12
		浮遊物質	(SS) (mg/l)	7	4	16	0/12
		溶解性物質	(DO) (mg/l)	8.5	6.7	9.7	1/12
		大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.38	1.2	1.6	0/12
	1-ヘキサキサン抽出物質	(mg/l)	0.094	0.063	0.12	12/12	
	全窒素	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	0/12	
	全リン	(mg/l)	1.08	0.9	1.3	0/12	
	亜硝酸	(mg/l)	0.19	0.05	0.44	12/12	
	硝酸	(mg/l)	0.073	0.05	0.098	12/12	
	下	アモニウム態窒素	(mg/l)	4.9	3.5	7.3	12/12
硝酸態窒素		(mg/l)	13.9	6.6	21.4	0/12	
有機物		(%)	0	0	0	0/12	
短鎖脂肪酸		(%)	0	0	0	0/12	
クロロフィル a		(mg/m ³)	0	0	0	0/12	
水温		(℃)	0	0	0	12/12	

層	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	
上	酸素濃度	(pH)	7.9	7.4	8.4	0/12	
	生物学的酸素要求量	(BOD) (mg/l)	1.5	0.5	3.8	2/12	
	化学的酸素要求量	(COD) (mg/l)	2.5	1.7	3.4	12	
	浮遊物質	(SS) (mg/l)	3.1	3	11	0/12	
	溶解性物質	(DO) (mg/l)	6	8.3	11.0	0/12	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E03	3.3E01	7.9E03	5/12	
	1-ヘキサキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	12/12	
	全窒素	(mg/l)	1.38	1.2	1.55	12/12	
	全リン	(mg/l)	0.092	0.066	0.115	12/12	
	亜硝酸	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	
	硝酸	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	
	下	アモニウム態窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
硝酸態窒素		(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	
有機物		(%)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	
短鎖脂肪酸		(%)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
クロロフィル a		(mg/m ³)	ND	ND	ND	0/12	
水温		(℃)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
上		酸素濃度	(pH)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
		生物学的酸素要求量	(BOD) (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
		化学的酸素要求量	(COD) (mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
		浮遊物質	(SS) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
		溶解性物質	(DO) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
		大腸菌群数	(MPN/100ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
	1-ヘキサキサン抽出物質	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
	全窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	
	全リン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	
	亜硝酸	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/12	
	硝酸	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
	下	アモニウム態窒素	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
硝酸態窒素		(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	
有機物		(%)	<0.006	<0.006	<0.006	0/12	
短鎖脂肪酸		(%)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
クロロフィル a		(mg/m ³)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	
水温		(℃)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
上		酸素濃度	(pH)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
		生物学的酸素要求量	(BOD) (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/12
		化学的酸素要求量	(COD) (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/12
		浮遊物質	(SS) (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
		溶解性物質	(DO) (mg/l)	0.01	0.01	0.01	0/12
		大腸菌群数	(MPN/100ml)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
	1-ヘキサキサン抽出物質	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12	
	全窒素	(mg/l)	0.1	0.1	0.1	0/12	
	全リン	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12	
	亜硝酸	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	0/12	
	硝酸	(mg/l)	1.02	0.8	1.25	0/12	
	下	アモニウム態窒素	(mg/l)	0.23	0.08	0.6	12/12
硝酸態窒素		(mg/l)	0.062	0.032	0.098	12/12	
有機物		(%)	4.8	3.4	7.3	10/12	
短鎖脂肪酸		(%)	0.03	<0.03	0.04	12/12	
クロロフィル a		(mg/m ³)	17.0	0.5	40.0	12/12	
水温		(℃)	14.8	6.6	24.0	12/12	
透視		根	(cm)	2.0	1.3	3.3	0
		透視	(m)	17.9	4.9	31.8	12

4相模湖

河川A 類型

湖中央部

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)	8.1	7.4	9.0	4/12	
	生物学的酸素要求量	(BOD) (mg/l)	1.5	0.8	3.7	2/12	
	化学的酸素要求量	(COD) (mg/l)	2.6	1.5	4.5	12	
	浮遊物質濃度	(SS) (mg/l)	3	1	5	0/12	
	溶解性酸素濃度	(DO) (mg/l)	10.7	7.2	13.3	1/12	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.1E02	1.7E02	3.3E03	2/12	
	抽出物質濃度	(mg/l)	ND	ND	ND	12	
	全窒素	(mg/l)	1.32	1.0	1.6	12	
	全リン	(mg/l)	0.08	0.035	0.11	12	
	亜硝酸	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	0/12	
	硝酸	(mg/l)	0.96	0.7	1.3	0/12	
	中層	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.17	0.04	0.46	12
有機窒素		(mg/l)	0.05	0.008	0.097	12	
塩化酸素		(%)	4.7	3.2	7.0	12	
陰イオン界面活性剤		(mg/ml)	0.03	<0.03	0.03	0	
クロロフィルa		(mg/ml)	14.0	0.5	38.0	12	
水温		(℃)	15.7	6.9	26.5	12	
下層		水素イオン濃度	(pH)	7.5	7.3	7.7	0/12
		生物学的酸素要求量	(BOD) (mg/l)	0.8	0.2	1.4	0/12
		化学的酸素要求量	(COD) (mg/l)	1.9	1.4	2.4	12
		浮遊物質濃度	(SS) (mg/l)	6	2	13	0/12
		溶解性酸素濃度	(DO) (mg/l)	7.8	3.9	10.2	4/12
		大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.37	1.2	1.5	0
	抽出物質濃度	(mg/l)	0.087	0.063	0.11	12	
	全窒素	(mg/l)	0.03	0.02	0.07	0/12	
	全リン	(mg/l)	1.03	0.9	1.2	0/12	
	亜硝酸	(mg/l)	0.19	0.05	0.45	12	
	硝酸	(mg/l)	0.071	0.048	0.1	12	
	底層	アンモニア性窒素	(mg/l)	4.7	3.3	6.7	12
有機窒素		(mg/l)	13.3	6.7	20.3	0	
塩化酸素		(%)				0	
陰イオン界面活性剤		(mg/ml)				0	
クロロフィルa		(mg/ml)				0	
水温		(℃)				12	

層	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	
上層	水素イオン濃度	(pH)	7.8	7.5	8.3	0/12	
	生物学的酸素要求量	(BOD) (mg/l)	1.1	0.7	2.2	2/12	
	化学的酸素要求量	(COD) (mg/l)	1.2	(75%値)	3.2	12	
	浮遊物質濃度	(SS) (mg/l)	2.3	1.5	9	0/12	
	溶解性酸素濃度	(DO) (mg/l)	5	2	10.7	1/12	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.1E02	1.7E02	3.3E03	2/12	
	抽出物質濃度	(mg/l)	ND	ND	ND	12	
	全窒素	(mg/l)	1.34	1.15	1.55	12	
	全リン	(mg/l)	0.084	0.059	0.11	12	
	亜硝酸	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	2	
	硝酸	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	2	
	中層	アンモニア性窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
有機窒素		(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	
塩化酸素		(%)	<0.005	<0.005	<0.005	2	
陰イオン界面活性剤		(mg/ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2	
クロロフィルa		(mg/ml)	ND	ND	ND	0/12	
水温		(℃)	<0.002	<0.002	<0.002	2	
下層		水素イオン濃度	(pH)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
		生物学的酸素要求量	(BOD) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
		化学的酸素要求量	(COD) (mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
		浮遊物質濃度	(SS) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
		溶解性酸素濃度	(DO) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
		大腸菌群数	(MPN/100ml)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
	抽出物質濃度	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12	
	全窒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
	全リン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
	亜硝酸	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12	
	硝酸	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/12	
	底層	アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
有機窒素		(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
塩化酸素		(%)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	
陰イオン界面活性剤		(mg/ml)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
クロロフィルa		(mg/ml)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
水温		(℃)	1.0	0.8	1.25	0/12	
表層		アンモニア性窒素	(mg/l)	0.18	0.06	0.46	12
		有機窒素	(mg/l)	0.061	0.033	0.099	12
		塩化酸素	(%)	4.8	3.3	6.9	12
		陰イオン界面活性剤	(mg/ml)	0.03	<0.03	0.03	0
		クロロフィルa	(mg/ml)	14.0	0.5	38.0	12
		水温	(℃)	14.5	6.8	23.4	12
	透視	透明度	(cm)	2.2	1.6	3.7	0
		水温	(℃)	18.4	5.6	33.1	12

5 相模湖

河川A 類型

相模湖大橋

層	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (pH)	(pH)	8.1	7.5	9.4	4/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	2.4	0.9	9.5	3/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	3.1	1.4	8.7	12
	浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	4	2	11	0/12
	溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	10.7	7.0	16.0	1/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.7E03	1.3E02	7.9E03	4/12
	n-ヘキサキサン抽出物質重量 (mg/l)	(mg/l)	ND	ND	ND	12
	全窒素	(mg/l)	1.33	1.0	1.5	12
	全リン	(mg/l)	0.114	0.053	0.45	12
	亜硝酸	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	12
	硝酸	(mg/l)	0.98	0.6	1.2	12
	下層	アンモニア性窒素 (mg/l)	(mg/l)	0.17	<0.04	0.43
硝酸性窒素 (mg/l)		(mg/l)	0.052	0.006	0.099	12
有機窒素 (mg/l)		(mg/l)	4.6	3.0	7.1	12
塩化イオン (%)		(%)	0.03	<0.03	0.03	0
クロロイオン (mg/l)		(mg/l)	21.0	0.3	100.0	12
水		(mg/l)	15.5	7.2	26.3	12
水素イオン濃度 (pH)		(pH)	7.5	7.4	7.6	0/12
生物化学的酸素要求量 (BOD)		(mg/l)	0.9	0.4	1.2	0/12
化学的酸素要求量 (COD)		(mg/l)	1.9	1.5	2.7	12
浮遊物質重量 (SS)		(mg/l)	6	2	19	0/12
溶解性酸素量 (DO)		(mg/l)	7.3	1.2	9.9	5/12
大腸菌群数 (MPN/100ml)		(MPN/100ml)	1.4	1.2	1.6	0/12
n-ヘキサキサン抽出物質重量 (mg/l)	(mg/l)	0.088	0.068	0.11	12	
全窒素	(mg/l)	0.03	0.02	0.06	12	
全リン	(mg/l)	1.07	0.9	1.3	0/12	
亜硝酸	(mg/l)	0.21	0.07	0.41	12	
硝酸	(mg/l)	0.071	0.053	0.097	12	
アンモニア性窒素 (mg/l)	(mg/l)	4.7	3.5	6.8	0	
有機窒素 (mg/l)	(mg/l)	12.8	6.9	19.9	0	
塩化イオン (%)	(%)				0	
クロロイオン (mg/l)	(mg/l)				0	
水	(mg/l)				12	

層	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
上層	水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.8	7.5	8.4	0/12
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	1.4	0.8	5.3	3/12
	化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	2.5	(75%値)	5.2	12
	浮遊物質重量 (SS)	(mg/l)	2.7	(75%値)	3	0/12
	溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	5	5.8	12	1/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.7E03	1.3E02	7.9E03	4/12
	n-ヘキサキサン抽出物質重量 (mg/l)	(mg/l)	ND	ND	ND	12
	全窒素	(mg/l)	1.37	1.2	1.5	12
	全リン	(mg/l)	0.101	0.063	0.268	12
	亜硝酸	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
	硝酸	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
	アンモニア性窒素 (mg/l)	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
有機窒素 (mg/l)	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	
塩化イオン (%)	(%)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
クロロイオン (mg/l)	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12	
水	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
全窒素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	
全リン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12	
アンモニア性窒素 (mg/l)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
有機窒素 (mg/l)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12	
塩化イオン (%)	(%)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
クロロイオン (mg/l)	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12	
水	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
全窒素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
全リン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12	
アンモニア性窒素 (mg/l)	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/12	
有機窒素 (mg/l)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
塩化イオン (%)	(%)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	
クロロイオン (mg/l)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12	
水	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	
全窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	
全リン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/12	
アンモニア性窒素 (mg/l)	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	
有機窒素 (mg/l)	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	0/12	
塩化イオン (%)	(%)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12	
クロロイオン (mg/l)	(mg/l)	0.1	0.1	0.1	0/12	
水	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12	
全窒素	(mg/l)	0.03	0.02	0.05	0/12	
全リン	(mg/l)	1.02	0.8	1.25	0/12	
アンモニア性窒素 (mg/l)	(mg/l)	0.19	0.06	0.4	12	
有機窒素 (mg/l)	(mg/l)	0.062	0.034	0.098	12	
塩化イオン (%)	(%)	4.7	3.3	7.0	12	
クロロイオン (mg/l)	(mg/l)	0.03	<0.03	0.03	0	
水	(mg/l)	21.0	0.3	100.0	12	
全窒素	(mg/l)	14.2	7.05	22.6	12	
全リン	(mg/l)				0	
アンモニア性窒素 (mg/l)	(mg/l)	2.2	1.2	3.7	12	
有機窒素 (mg/l)	(mg/l)	19.1	6.7	35.2	12	
塩化イオン (%)	(%)				0	
クロロイオン (mg/l)	(mg/l)				0	
水	(mg/l)				0	

層	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	
上	水素イオン濃度 (pH)	(pH)	8.3	7.6	10.1	4/12	
	生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	2.1	0.7	4.7	5/12	
	化学酸素量 (COD)	(mg/l)	3.4	1.4	6.6	12	
	浮遊物質質量 (SS)	(mg/l)	5	1	15	0/12	
	溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	11.5	8.1	18.5	0/12	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	2.2E03	2.0E00	1.3E04	4/12	
	一ヘキサキサン抽出物質	(mg/l)	ND	ND	ND	12	
	全窒素	(mg/l)	1.32	0.82	1.8	12	
	全リン	(mg/l)	0.056	0.038	0.088	12	
	亜硝酸	(mg/l)	0.02	<0.01	0.04	12	
	硝酸	(mg/l)	0.94	0.4	1.3	0/12	
	層	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.07	<0.04	0.16	12
有機窒素		(mg/l)	0.02	<0.001	0.051	12	
有機リン		(mg/l)	4.5	2.9	6.4	12	
陰イオン界面活性剤		(%)	<0.03	<0.03	<0.03	0	
クロロフィル a		(mg/m ³)	23.0	3.0	68.0	12	
水温		(℃)	17.3	7.4	28.8	12	
下		水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.6	7.5	7.7	0/12
		生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	0.9	0.6	1.5	0/12
		化学酸素量 (COD)	(mg/l)	2.3	1.7	3.7	12
		浮遊物質質量 (SS)	(mg/l)	6.4	5.0	14	0/12
		溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	8.4	8.4	10.3	4/12
		大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.32	1.1	1.5	0/12
	一ヘキサキサン抽出物質	(mg/l)	0.06	0.046	0.083	12	
	全窒素	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	0/12	
	全リン	(mg/l)	1.06	0.8	1.3	0/12	
	亜硝酸	(mg/l)	0.11	<0.04	0.27	12	
	硝酸	(mg/l)	0.037	0.012	0.058	12	
	層	アンモニア性窒素	(mg/l)	4.7	3.5	5.4	12
有機窒素		(mg/l)	13.6	7.0	24.6	0	
有機リン		(mg/l)	0	0	0	0	
陰イオン界面活性剤		(%)	0	0	0	0	
クロロフィル a		(mg/m ³)	0	0	0	12	
水温		(℃)	0	0	0	12	

層	項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n	
上	水素イオン濃度 (pH)	(pH)	8.0	7.6	8.8	1/12	
	生物学的酸素量 (BOD)	(mg/l)	1.5	0.7	3.1	3/12	
	化学酸素量 (COD)	(mg/l)	1.6	0.7	4.7	12	
	浮遊物質質量 (SS)	(mg/l)	2.9	1.6	6	0/12	
	溶解性酸素量 (DO)	(mg/l)	3.9	2	15	0/12	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	(MPN/100ml)	10.0	8.1	12.5	0/12	
	一ヘキサキサン抽出物質	(mg/l)	2.2E03	2.0E00	1.3E04	4/12	
	全窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	12	
	全リン	(mg/l)	1.32	0.96	1.55	12	
	亜硝酸	(mg/l)	0.058	0.043	0.071	12	
	硝酸	(mg/l)	0.071	0.043	0.108	12	
	層	アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
有機窒素		(mg/l)	ND	ND	ND	0/12	
有機リン		(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	
陰イオン界面活性剤		(%)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	
クロロフィル a		(mg/m ³)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	
水温		(℃)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	
層		アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
		有機窒素	(mg/l)	ND	ND	ND	0/12
		有機リン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
		陰イオン界面活性剤	(%)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
		クロロフィル a	(mg/m ³)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
		水温	(℃)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
	層	アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
		有機窒素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
		有機リン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
		陰イオン界面活性剤	(%)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
		クロロフィル a	(mg/m ³)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
		水温	(℃)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
層		アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
		有機窒素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
		有機リン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/12
		陰イオン界面活性剤	(%)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
		クロロフィル a	(mg/m ³)	<0.004	<0.004	<0.004	0/12
		水温	(℃)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
	層	アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
		有機窒素	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
		有機リン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
		陰イオン界面活性剤	(%)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/12
		クロロフィル a	(mg/m ³)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
		水温	(℃)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
層		アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
		有機窒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
		有機リン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
		陰イオン界面活性剤	(%)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
		クロロフィル a	(mg/m ³)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
		水温	(℃)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
	層	アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
		有機窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/12
		有機リン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/12
		陰イオン界面活性剤	(%)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
		クロロフィル a	(mg/m ³)	<0.01	<0.01	<0.01	0/12
		水温	(℃)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/12
層		アンモニア性窒素	(mg/l)	0.1	<0.1	0.1	0/12
		有機窒素	(mg/l)	<0.008	<0.008	<0.008	0/12
		有機リン	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	0/12
		陰イオン界面活性剤	(%)	1.0	0.6	1.3	0/12
		クロロフィル a	(mg/m ³)	0.09	<0.04	0.19	12
		水温	(℃)	0.029	0.007	0.053	12
	層	アンモニア性窒素	(mg/l)	4.6	3.2	5.9	12
		有機窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0
		有機リン	(mg/l)	23.0	3.0	68.0	12
		陰イオン界面活性剤	(%)	15.5	7.2	26.7	12
		クロロフィル a	(mg/m ³)	2.2	0.5	3.6	0
		水温	(℃)	19.7	6.1	37.0	12

