

公共用水域測定結果表(河川)

河川 類型: D 測定機関: 大和市

河川 類型: D 測定機関: 鶴岡橋

河川 類型: D 測定機関: 相模原市

河川 類型: D 測定機関: 境橋

河川 類型: D 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)	7.4	6.5	7.9	0/48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	1.4	<0.1	5.6	0/48
化学的酸素要求量	(COD)	4.5	2.2	10	-/48
浮遊物質質量	(SS)	3	<1	27	0/48
溶解性物質質量	(DO)	8.6	7.0	10.0	0/48
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.0E+03	4.6E+02	3.4E+04	-/12
口ニヘキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/4
口ニセキサン抽出物質	(mg/L)	6.4	4.9	12	-/24
全窒素	(mg/L)	0.35	0.16	0.56	-/24
全燐	(mg/L)	0.001	<0.001	<0.001	0/12
カドミウム	(mg/L)	ND	ND	ND	0/12
全シアン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
鉛	(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
ヒ素	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アルキル水銀	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
P.C.B	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
シクロロメタン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
四塩化炭素	(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	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(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
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2
アトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
チウラム	(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
チオベンカルブ	(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)	<0.1	<0.1	0.1	0/6
ふつ素	(mg/L)	0.04	0.02	0.04	0/2
ほう素	(mg/L)	0.29	0.19	0.50	-/12
亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.7	3.4	6.2	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	4.9	3.7	6.4	0/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
フェノール類	(mg/L)	0.05	0.01	0.13	0/6
銅	(mg/L)	0.03	0.01	0.06	0/6
亜鉛	(mg/L)	0.03	<0.02	0.04	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)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
総クロム	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
E.P.N	(mg/L)	1.5	0.27	3.1	-/12
ニッケル	(mg/L)	0.55	0.21	0.97	-/12
アンモニア性窒素	(mg/L)	46	23	69	-/48
磷酸態磷	(mg/L)	44	12	95	-/24
電気伝導率	(µS/m)	0.09	<0.03	0.17	-/6
塩化物イオン	(mg/L)				
塩分	(mg/L)				
陰イオン界面活性剤	(mg/L)				
クロロフィルa	(µg/L)				
トリハロメタン生成能	(mg/L)				
透明度	(cm)	29.6	22.0	>30.0	-/48
気温	(°C)	15.8	-4.5	31.7	-/48
水温	(°C)	16.3	5.2	26.6	-/48
流量	(m³/s)	0.59	0.24	1.70	-/48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.5	7.3	8.1	0/48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	5.4	2.8	10	5/48
化学的酸素要求量	(COD)	6.7	3.2	11	-/48
浮遊物質質量	(SS)	4	1	24	0/48
溶解性物質質量	(DO)	7.8	5.5	10.3	0/48
大腸菌群数	(MPN/100ml)	8.0E+04	2.3E+04	1.3E+05	-/12
口ニヘキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/4
口ニセキサン抽出物質	(mg/L)	7.6	4.5	11	-/24
全窒素	(mg/L)	0.74	0.23	1.3	-/24
全燐	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
カドミウム	(mg/L)	ND	ND	ND	0/12
全シアン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
鉛	(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
ヒ素	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アルキル水銀	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
P.C.B	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
シクロロメタン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
四塩化炭素	(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	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(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
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2
アトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
チウラム	(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
チオベンカルブ	(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)	<0.1	<0.1	0.1	0/6
ふつ素	(mg/L)	0.04	0.02	0.06	0/2
ほう素	(mg/L)	0.29	0.19	0.50	-/12
亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.7	3.4	6.2	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	4.9	3.7	6.4	0/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
フェノール類	(mg/L)	0.05	0.01	0.13	0/6
銅	(mg/L)	0.03	0.01	0.06	0/6
亜鉛	(mg/L)	0.03	<0.02	0.04	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)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1
総クロム	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
E.P.N	(mg/L)	1.5	0.27	3.1	-/12
ニッケル	(mg/L)	0.55	0.21	0.97	-/12
アンモニア性窒素	(mg/L)	46	23	69	-/48
磷酸態磷	(mg/L)	44	12	95	-/24
電気伝導率	(µS/m)	0.09	<0.03	0.17	-/6
塩化物イオン	(mg/L)				
塩分	(mg/L)				
陰イオン界面活性剤	(mg/L)				
クロロフィルa	(µg/L)				
トリハロメタン生成能	(mg/L)				
透明度	(cm)	29.6	22.0	>30.0	-/48
気温	(°C)	15.8	-4.5	31.7	-/48
水温	(°C)	16.3	5.2	26.6	-/48
流量	(m³/s)	0.59	0.24	1.70	-/48

公共用水域測定結果表(河川)

河川 測定地点: 新道大橋 類型: D 測定機関: 大和市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.5	7.2	8.1	0/48
生物化学的酸素要求量	(BOD) (mg/L)	(75%値: 4.2)	0.8	8.7	1/48
化学的酸素要求量	(COD) (mg/L)	(75%値: 8.1)	3.6	10	-/48
浮遊物質質量	(SS) (mg/L)	4	<1	34	0/48
溶解性酸素	(DO) (mg/L)	8.2	6.9	9.8	0/48
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3.3E+03	2.3E+03	2.3E+05	-/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/2
全窒素	(mg/L)	7.7	4.2	9.8	-/24
全磷	(mg/L)	0.29	0.16	0.73	-/24
カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4
全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	0/4
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4
六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/4
ヒ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4
アルキル水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4
PCCB	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
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)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4
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
テトラクロロエチレン	(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
チウラム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
チオベンカルブ	(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)	<0.1	<0.1	<0.1	0/6
ふつ素	(mg/L)	0.03	0.03	0.04	0/6
ほう素	(mg/L)	0.26	<0.05	0.66	-/12
亜硝酸性窒素	(mg/L)	6.4	4.9	7.4	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	6.7	5.0	8.1	0/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
フェノール類	(mg/L)	0.01	<0.01	0.01	0/2
銅	(mg/L)	0.02	0.02	0.03	0/2
亜鉛	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
溶解性鉄	(mg/L)	0.01	<0.01	0.01	0/2
溶解性マンガン	(mg/L)	0.01	<0.01	0.01	0/2
総クロム	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
EPN	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
ニッケル	(mg/L)	0.29	0.04	1.0	-/12
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.24	0.14	0.60	-/12
磷酸態磷	(mg/L)	39	16	48	-/48
電気伝導率	(mS/m)	29	20	36	-/4
塩化物イオン	(mg/L)	0.04	<0.03	0.05	-/2
塩分	(mg/L)	0.04	<0.03	0.05	-/2
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.04	<0.03	0.05	-/2
クロロフィルa	(mg/L)	29.4	15.0	>30.0	-/24
トリハロメタン生成能	(mg/L)	16.5	-2.0	32.0	-/48
透視度	(cm)	18.1	10.1	26.8	-/48
気温	(°C)	2.87	1.36	12.31	-/48
水温	(°C)				
流量	(m³/s)				

河川 測定地点: 高鎌橋 類型: D 測定機関: 横浜市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.4	6.8	7.9	0/48
生物化学的酸素要求量	(BOD) (mg/L)	(75%値: 3.3)	0.4	5.5	-/48
化学的酸素要求量	(COD) (mg/L)	(75%値: 7.8)	3.9	10	0/48
浮遊物質質量	(SS) (mg/L)	3	<1	25	0/48
溶解性酸素	(DO) (mg/L)	8.1	6.6	10.0	0/48
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.7E+03	1.3E+02	5.4E+03	-/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/4
全窒素	(mg/L)	8.7	6.3	18	-/24
全磷	(mg/L)	0.35	0.15	0.96	-/24
カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
全シアン	(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
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アルキル水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
PCCB	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ジクロロメタン	(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-ジクロロエタン	(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
1,1,2-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
テトラクロロエチレン	(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
チウラム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
チオベンカルブ	(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)	0.1	0.1	0.1	0/6
ふつ素	(mg/L)	0.03	0.02	0.04	0/2
ほう素	(mg/L)	0.17	<0.05	0.73	-/12
亜硝酸性窒素	(mg/L)	5.7	4.7	8.0	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	5.8	4.7	8.7	0/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
フェノール類	(mg/L)	0.01	<0.01	0.01	0/6
銅	(mg/L)	0.03	0.02	0.04	0/6
亜鉛	(mg/L)	0.05	0.04	0.06	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)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
総クロム	(mg/L)	0.19	<0.04	0.83	-/12
EPN	(mg/L)	0.19	0.11	0.32	-/12
ニッケル	(mg/L)	44	30	54	-/48
アンモニア性窒素	(mg/L)	36	25	48	-/24
磷酸態磷	(mg/L)	0.03	<0.03	0.05	-/6
電気伝導率	(mS/m)	0.03	<0.03	0.05	-/6
塩化物イオン	(mg/L)	0.03	<0.03	0.05	-/6
塩分	(mg/L)	0.03	<0.03	0.05	-/6
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.03	<0.03	0.05	-/6
クロロフィルa	(mg/L)	49.6	29.0	>50.0	-/48
トリハロメタン生成能	(mg/L)	16.6	0.6	31.7	-/48
透視度	(cm)	18.2	9.5	27.0	-/48
気温	(°C)	2.52	1.39	5.43	-/47
水温	(°C)				
流量	(m³/s)				

公共用水域測定結果表(河川)

河川 河川 類型: D 測定地点: 大道橋 類型: D 測定地点: 鏡川橋 測定機関: 藤沢市 測定機関: 藤沢市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.4	7.2	7.6	0/48
生物化学的酸素要求量	(BOD) (mg/L)	4.4	1.4	10	7/48
化学的酸素要求量	(COD) (mg/L)	6.5	4.2	11	-/48
浮遊物質質量	(SS) (mg/L)	5	1	20	0/48
溶解性鉄	(mg/L)	7.1	5.0	8.9	0/48
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4.0E+04	4.9E+03	1.1E+05	-/12
n-ヘキサキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/4
全窒素	(mg/L)	8.7	6.4	11	-/24
全磷	(mg/L)	0.68	0.37	1.2	-/24
カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
全シアン	(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
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アルキル水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2
P C B	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
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)	<0.0004	<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
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
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
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-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
チオベンカルブ	(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
ふつ素	(mg/L)	0.1	<0.1	0.2	0/6
ほう素	(mg/L)	0.05	0.05	0.05	0/6
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.41	0.12	0.84	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	6.1	5.2	7.1	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	6.5	5.4	7.4	0/12
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
亜鉛	(mg/L)	0.03	0.01	0.05	0/6
溶解性鉄	(mg/L)	0.04	<0.02	0.06	0/6
溶解性マンガン	(mg/L)	0.01	<0.01	0.02	0/6
総クロム	(mg/L)	ND	ND	ND	0/6
E P N	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
アンモニア性窒素	(mg/L)	1.1	0.24	2.1	-/12
磷酸態磷	(mg/L)	0.61	0.27	1.1	-/12
電気伝導率	(mS/m)	36	25	42	-/48
塩化物イオン	(mg/L)	34	24	44	-/24
塩分	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/6
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	ND	ND	ND	-/6
クロロフィル ^a	(µg/L)	ND	ND	ND	-/6
トリハロメタン生成能	(mg/L)	ND	ND	ND	-/6
透明度	(cm)	>30.0	>30.0	>30.0	-/24
気温	(°C)	17.0	-0.4	31.1	-/48
水温	(°C)	18.9	11.5	26.2	-/48
流量	(m³/s)	5.62	2.54	9.89	-/48

公共用水域測定結果表(河川)

測定地点: 吉倉橋 類型: D 測定機関: 横浜市

境川(柏尾川)

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	8.0	7.5	8.7	2/48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	3.2	0.6	11	3/48
化学的酸素要求量	(COD)	6.3	3.4	12	-/48
浮遊物質量	(SS)	10	1	58	0/48
溶解性物質量	(DO)	8.6	5.2	12.8	0/48
大腸菌群数	(MPN/100ml)	10E+04	7.9E+03	4.9E+05	-/12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	3.6	-/2
全窒素	(mg/L)	0.664	0.040	0.098	-/24
全磷	(mg/L)	0.064	0.040	0.098	-/24
カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4
全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	0/4
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4
六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/4
ヒ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4
アルキル水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4
PCB	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
シクロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/4
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-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4
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
テトラクロロエチレン	(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
チウラム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
チオベンカルブ	(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	(mg/L)	<0.1	<0.1	0.1	0/6
ほう素	(mg/L)	0.11	0.03	0.20	0/6
硝酸性窒素	(mg/L)	0.08	0.05	0.15	-/12
亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.4	0.63	3.7	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	2.5	0.7	3.8	0/12
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2
亜鉛	(mg/L)	0.01	0.01	0.01	0/2
溶解性鉄	(mg/L)	0.04	0.02	0.06	0/2
溶解性マンガン	(mg/L)	0.04	0.01	0.07	0/2
総クロム	(mg/L)	0.04	0.01	0.07	0/2
EPN	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
アンモニウム性窒素	(mg/L)	0.17	0.06	0.38	-/12
磷酸性窒素	(mg/L)	0.028	0.013	0.043	-/12
電伝導率	(µS/m)	54	12	88	-/48
塩化物イオン	(mg/L)	57	37	80	-/4
塩分	(mg/L)	0.04	<0.03	0.05	-/2
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.04	<0.03	0.05	-/2
クロロフィルa	(µg/L)	0.04	<0.03	0.05	-/2
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.04	<0.03	0.05	-/2
透明度	(cm)	28.7	13.0	>30.0	-/24
気温	(°C)	16.4	-0.2	31.8	-/48
水温	(°C)	16.8	4.2	28.0	-/48
流量	(m³/s)	1.01	0.21	13.16	-/48

公共用水域測定結果表(河川)

河川(柏尾川) 測定地点: 川名橋

類型: D 測定機関: 藤沢市

河川(柏尾川) 測定地点: いたち川橋

類型: D 測定機関: 横浜市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.5	7.2	8.0	0/48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	2.9	1.3	5.8	0/48
化学的酸素要求量	(COD)	7.9	5.5	10	-/48
浮遊物質質量	(SS)	8	2	24	0/48
溶解性鉄	(mg/L)	6.8	4.0	9.3	0/48
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2.8E+04	7.9E+03	4.9E+04	-/12
D-ヘキサキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/4
D-全窒素	(mg/L)	7.7	4.2	11	-/24
D-全リン	(mg/L)	0.73	0.35	1.3	-/24
カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
全シアン	(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
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アルキル水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
P C B	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
シクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
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
テトラクロロエチレン	(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
チウラム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
チオベンカルブ	(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)	0.1	0.1	0.2	0/6
ふっ素	(mg/L)	0.11	0.09	0.12	0/2
ほう素	(mg/L)	0.30	0.05	0.74	-/12
亜硝酸性窒素	(mg/L)	5.9	3.7	7.5	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	6.1	3.7	8.0	0/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
フェノール類	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
銅	(mg/L)	0.02	<0.01	0.03	0/6
亜鉛	(mg/L)	0.07	0.02	0.11	0/6
溶解性鉄	(mg/L)	0.02	<0.01	0.04	0/6
溶解性マンガン	(mg/L)	0.02	<0.01	0.04	0/6
総クロム	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
E P N	(mg/L)	0.61	0.07	3.6	-/12
ニッケル	(mg/L)	0.63	0.29	1.1	-/12
アンモニア性窒素	(mg/L)	49	21	57	-/48
有機態リン	(mg/L)	55	27	73	-/24
電気伝導率	(mS/m)	0.03	<0.03	0.04	-/6
塩化物イオン	(mg/L)	0.03	<0.03	0.04	-/6
塩分	(mg/L)	0.03	<0.03	0.04	-/6
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.03	<0.03	0.04	-/6
クロロフィルa	(µg/L)	23.3	23.0	>30.0	-/24
トリハロメタン生成能	(mg/L)	16.8	-2.2	31.2	-/48
透明度	(cm)	19.1	10.7	28.6	-/48
気温	(°C)	3.79	0.20	12.03	-/48
水温	(°C)	28.7	9.0	>30.0	-/24
流量	(m³/s)	16.3	-3.3	31.7	-/48
		19.0	10.5	26.2	-/48
		0.92	0.32	8.99	-/48