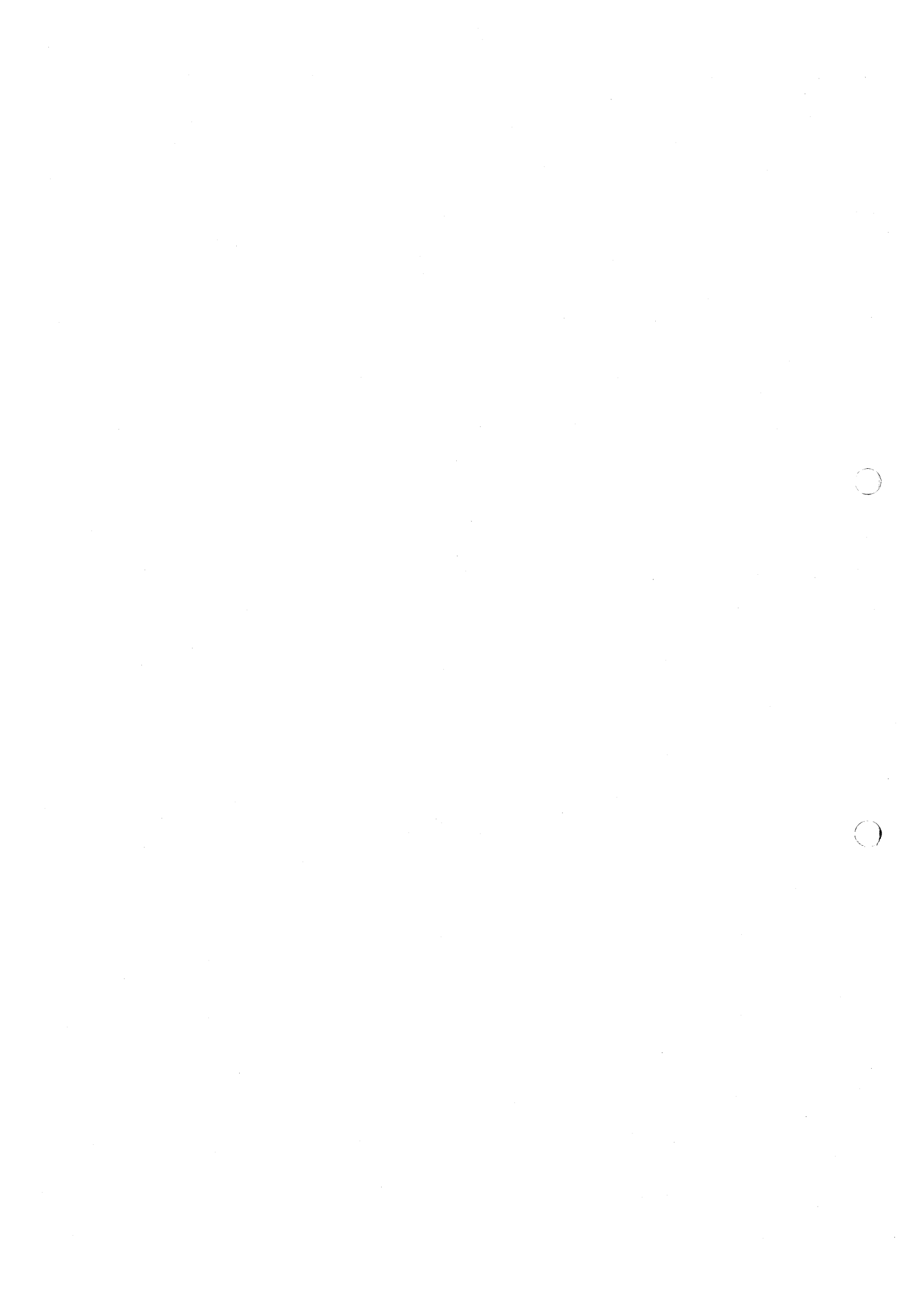


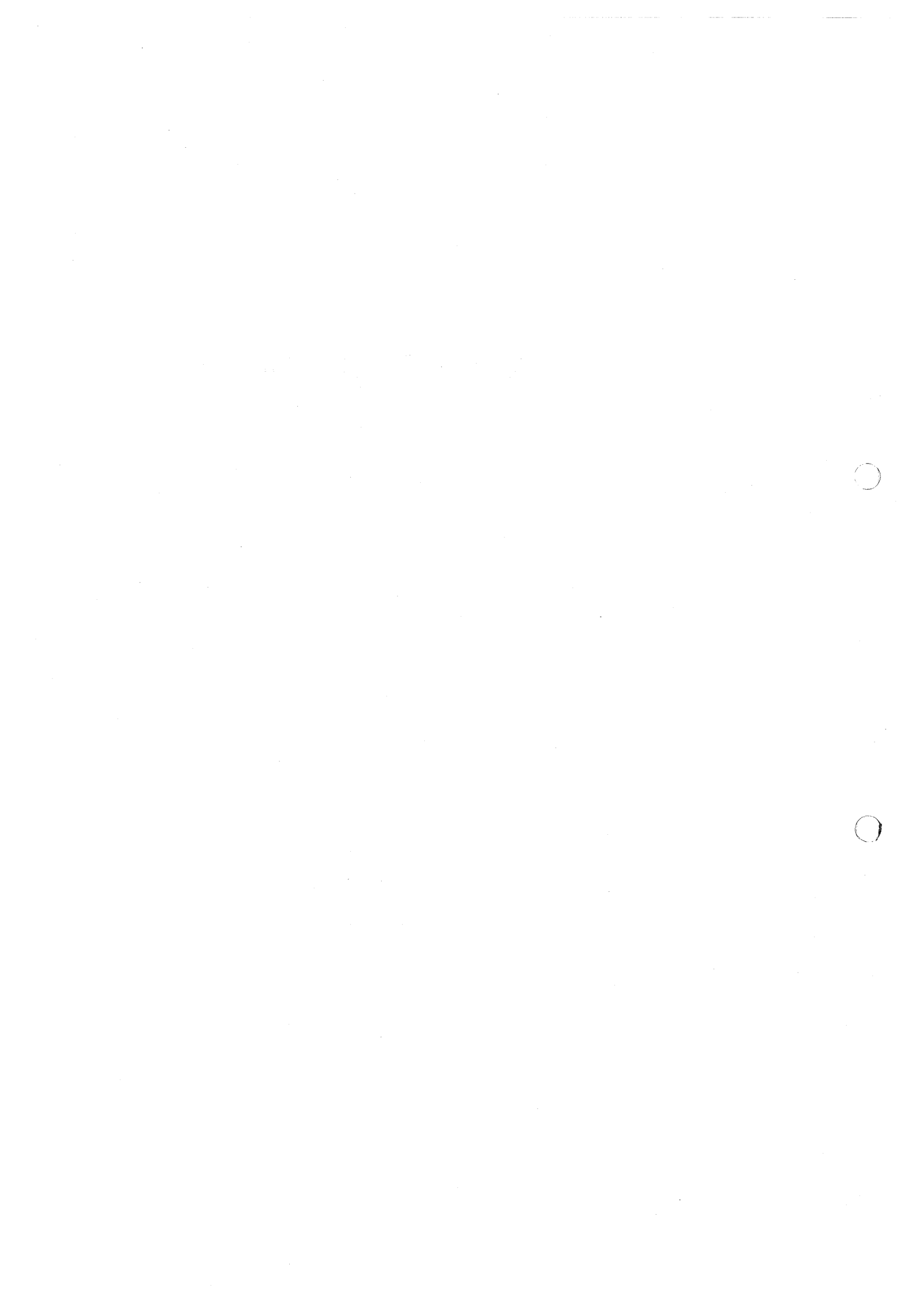
第 3 章

測定結果表



1 公共用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3.1E2等



項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.4	7.2	7.8	0/48
生物化学的酸素要求量	(BOD) (mg/L)	2.4	0.6	5.6	12/48
化学的酸素要求量	(COD) (mg/L)	5.6	4.3	7.6	-/12
浮遊物質質量	(SS) (mg/L)	5	1	10	0/48
溶解物質質量	(DO) (mg/L)	8.5	5.6	11.1	0/48
大腸菌群数	(MPN/100mL)	5.2E+04	2.3E+03	3.3E+05	9/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/2
全窒素	(mg/L)	6.6	3.9	9.3	-/48
全リン	(mg/L)	0.61	0.24	0.84	-/48
カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
ヒ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2
PCB	(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	0/2
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)	<0.0005	<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	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
テトラクロロプロペン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
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)	<0.0003	<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
フェノール類	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/2
ふつう素	(mg/L)	0.04	0.03	0.04	0/2
ほうろ素	(mg/L)	0.28	<0.05	0.70	-/12
亜硝酸性窒素	(mg/L)	5.6	4.0	7.0	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	5.8	4.0	7.1	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
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2
面鉛	(mg/L)	0.01	0.01	0.01	0/2
溶解性鉄	(mg/L)	0.03	0.02	0.03	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)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
E P N	(mg/L)	0.34	0.06	1.1	-/12
ニッケル	(mg/L)	0.49	0.20	0.66	-/12
アンモニウム性窒素	(mg/L)	32	24	37	-/48
磷酸態磷	(mg/L)	31	19	39	-/12
電気伝導率	(µS/m)	0.04	<0.03	0.06	-/12
塩化物イオン	(mg/L)	0.052	0.040	0.063	2/2
塩分	(mg/L)	98.3	78.0	>100.0	-/24
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	18.7	-0.8	34.5	-/48
クロロフィル ^a	(mg/L)	17.48	9.0	30.0	-/48
トリハロメタン生成能	(mg/L)	17.48	7.65	50.85	-/12
透明度	(cm)	>100.0	>100.0	>100.0	-/24
気温	(°C)	18.7	-0.8	34.5	-/48
水温	(°C)	18.7	9.0	30.0	-/48
流量	(m ³ /s)	17.48	7.65	50.85	-/12

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) (mg/L)	1.3	0.2	3.3	2/48
化学的酸素要求量	(COD) (mg/L)	4.4	2.5	6.5	-/12
浮遊物質質量	(SS) (mg/L)	4	1	11	0/48
溶解物質質量	(DO) (mg/L)	8.7	5.8	11.5	0/48
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7.7E+04	1.7E+03	7.9E+05	9/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	5.8	3.8	7.7	-/12
全窒素	(mg/L)	0.43	0.20	0.64	-/12
カドミウム	(mg/L)				
全シアン	(mg/L)				
鉛	(mg/L)				
六価クロム	(mg/L)				
ヒ素	(mg/L)				
総水銀	(mg/L)				
アルキル水銀	(mg/L)				
PCB	(mg/L)				
シクロロメタン	(mg/L)				
四塩化炭素	(mg/L)				
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)				
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)				
トリクロロエチレン	(mg/L)				
テトラクロロプロペン	(mg/L)				
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)				
チウラム	(mg/L)				
シマジン	(mg/L)				
チオベンカルブ	(mg/L)				
ベンゼン	(mg/L)				
フェノール類	(mg/L)				
ふつう素	(mg/L)				
ほうろ素	(mg/L)				
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.18	<0.05	0.39	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	5.1	3.6	6.5	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	5.3	3.7	6.6	0/12
銅	(mg/L)				
面鉛	(mg/L)				
溶解性鉄	(mg/L)				
溶解性マンガン	(mg/L)				
総クロム	(mg/L)				
E P N	(mg/L)	0.27	0.06	0.89	-/12
ニッケル	(mg/L)	0.39	0.17	0.57	-/12
アンモニウム性窒素	(mg/L)				
磷酸態磷	(mg/L)				
電気伝導率	(µS/m)				
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	(mg/L)				
トリハロメタン生成能	(mg/L)				
透明度	(cm)	99.6	91.0	>100.0	-/24
気温	(°C)	16.8	0.0	34.2	-/48
水温	(°C)	18.4	8.5	30.2	-/48
流量	(m ³ /s)	18.93	8.16	57.58	-/12

多摩川 測定地点：二子橋 類型：B 測定機関：国土交通省

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.6	7.3	8.5	0/48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	1.1	0.5	2.4	0/48
化学的酸素要求量	(COD)	4.0	2.6	5.3	-/12
浮遊物質	(SS)	5	1	21	0/48
溶解性酸素	(DO)	8.9	5.9	12.3	0/48
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3.3E+04	1.3E+03	1.7E+05	6/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	5.9	4.0	8.0	-/12
全窒素	(mg/L)	0.35	0.16	0.54	-/12
全磷	(mg/L)				
カドミウム	(mg/L)				
全シアン	(mg/L)				
鉛	(mg/L)				
六価クロム	(mg/L)				
ヒ素	(mg/L)				
総水銀	(mg/L)				
アルキル水銀	(mg/L)				
PCCB	(mg/L)				
ジクロロメタン	(mg/L)				
四塩化炭素	(mg/L)				
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)				
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)				
トリクロロエチレン	(mg/L)				
テトラクロロプロペン	(mg/L)				
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)				
チオラム	(mg/L)				
シマジン	(mg/L)				
チオベンカルブ	(mg/L)				
ベンゼン	(mg/L)				
セレン	(mg/L)				
ふつ素	(mg/L)				
ほう素	(mg/L)				
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.14	0.07	0.26	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	5.3	3.7	7.4	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	5.5	3.8	7.5	0/12
フェノール類	(mg/L)				
銅	(mg/L)				
亜鉛	(mg/L)				
溶解性鉄	(mg/L)				
溶解性マンガン	(mg/L)				
総クロム	(mg/L)				
PPN	(mg/L)				
ニッケル	(mg/L)				
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.20	0.05	0.60	-/12
磷酸態磷	(mg/L)	0.32	0.14	0.49	-/12
電気伝導率	(mS/m)				
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)	95.8	65.0	>100.0	-/24
気温	(°C)	17.7	2.1	34.5	-/48
水温	(°C)	17.8	6.9	30.2	-/48
流量	(m³/s)	20.84	9.47	65.86	-/12

多摩川 測定地点：田園調布取水堰(上) 類型：B 測定機関：国土交通省

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.7	7.4	8.5	0/48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	1.0	0.5	1.7	0/48
化学的酸素要求量	(COD)	4.0	2.4	5.4	-/12
浮遊物質	(SS)	4	1	18	0/48
溶解性酸素	(DO)	9.2	5.6	12.3	0/48
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3.9E+04	1.3E+03	3.3E+05	8/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/2
全窒素	(mg/L)	5.6	3.6	7.4	-/48
全磷	(mg/L)	0.37	0.18	0.51	-/48
カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
ヒ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2
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	0/2
四塩化炭素	(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
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	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
テトラクロロプロペン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
チオラム	(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	0/2
ふつ素	(mg/L)	0.04	0.03	0.04	0/2
ほう素	(mg/L)	0.12	<0.05	0.23	-/12
亜硝酸性窒素	(mg/L)	5.0	3.5	6.7	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	5.1	3.5	6.8	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	5.1	3.5	6.8	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)	0.03	0.03	0.03	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)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
PPN	(mg/L)				
ニッケル	(mg/L)				
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.16	<0.04	0.60	-/12
磷酸態磷	(mg/L)	0.33	0.16	0.47	-/12
電気伝導率	(mS/m)	30	21	35	-/48
塩化物イオン	(mg/L)	27	13	37	-/12
塩分	(mg/L)				
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.04	<0.03	0.06	-/12
クロロフィルa	(µg/L)				
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.042	0.041	0.042	2/2
透明度	(cm)	>100.0	>100.0	>100.0	-/24
気温	(°C)	18.0	2.8	35.2	-/48
水温	(°C)	18.2	7.5	32.0	-/48
流量	(m³/s)	23.36	9.84	56.63	-/12

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.5	7.1	7.9	0/48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	1.5	0.7	3.1	1/48
化学的酸素要求量	(COD)	4.4	2.3	6.1	-/12
浮遊物質質量	(SS)	9	4.4	19	0/48
溶解性酸素質量	(DO)	8.1	4.4	10.5	1/48
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2.0E+04	1.3E+02	1.1E+05	5/12
口へキサン抽出物質	(mg/L)	5.0	2.1	7.0	-/12
全窒素	(mg/L)	0.31	0.16	0.46	-/12
全磷	(mg/L)				
カドミウム	(mg/L)				
全シアン	(mg/L)				
鉛	(mg/L)				
六価クロム	(mg/L)				
ヒ素	(mg/L)				
総水銀	(mg/L)				
アルキル水銀	(mg/L)				
PCCB	(mg/L)				
四塩化炭素	(mg/L)				
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)				
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)				
シス-1,2-ジクロロエタン	(mg/L)				
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)				
トリクロロエチレン	(mg/L)				
テトラクロロエチレン	(mg/L)				
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)				
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)				
チオラム	(mg/L)				
シマジン	(mg/L)				
チオベンカルブ	(mg/L)				
ベンゼン	(mg/L)				
セレン	(mg/L)				
ほう素	(mg/L)				
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.13	0.07	0.20	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	2.9	1.5	3.7	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	3.0	1.6	3.8	0/12
フェノール類	(mg/L)				
銅	(mg/L)				
亜鉛	(mg/L)				
溶解性鉄	(mg/L)				
溶解性マンガン	(mg/L)				
総クロム	(mg/L)				
総クロム	(mg/L)				
EPN	(mg/L)				
ニッケル	(mg/L)				
アンモニア性窒素	(mg/L)	1.2	0.09	2.5	-/12
磷酸態磷	(mg/L)	0.26	0.13	0.38	-/12
電気伝導率	(µS/m)	1600	47	3700	-/48
塩化物イオン	(mg/L)	5200	92	15000	-/48
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)				
透視度	(cm)	74.4	40.0	>100.0	-/24
気温	(°C)	18.3	2.0	36.5	-/48
水温	(°C)	18.3	8.2	29.9	-/48
流量	(m³/s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.6	7.3	8.0	0/48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	1.4	0.6	2.9	0/48
化学的酸素要求量	(COD)	4.4	3.1	6.5	-/12
浮遊物質質量	(SS)	13	5	78	3/48
溶解性酸素質量	(DO)	7.5	3.6	9.9	1/48
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2.0E+04	1.7E+02	1.7E+05	5/12
口へキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/2
全窒素	(mg/L)	4.1	2.5	7.0	-/48
全磷	(mg/L)	0.26	0.15	0.37	-/48
カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
ヒ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2
PCCB	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	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
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
シス-1,2-ジクロロエタン	(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	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
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
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
チオラム	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	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)	0.3	0.2	0.3	0/2
セレン	(mg/L)	1.4	1.2	1.6	0/2
ほう素	(mg/L)	0.13	0.08	0.18	-/12
亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.5	1.6	3.8	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	2.6	1.8	3.9	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)	0.01	<0.01	0.01	0/2
亜鉛	(mg/L)	0.03	0.03	0.03	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)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
総クロム	(mg/L)	0.78	0.18	1.5	-/12
EPN	(mg/L)	0.23	0.15	0.29	-/12
ニッケル	(mg/L)	2400	670	3800	-/48
アンモニア性窒素	(mg/L)	8100	1900	15000	-/48
磷酸態磷	(mg/L)	0.05	0.03	0.10	-/12
電気伝導率	(µS/m)				
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)				
透視度	(cm)	58.4	30.3	>100.0	-/28
気温	(°C)	17.7	2.9	34.6	-/48
水温	(°C)	18.5	8.1	29.9	-/48
流量	(m³/s)				

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.6	7.1	9.0	5/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/L)	3.0	1.1	5.7	23/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/L)	5.1	1.9	7.6	-/48
浮遊物質質量 (SS)	(mg/L)	23	4	130	12/48
溶解性物質質量 (DO)	(mg/L)	9.2	5.2	15.2	0/48
大腸菌群数 (MPN/100mL)	(MPN/100mL)	8.9E+04	1.3E+04	4.9E+05	12/12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/4
n-全炭素	(mg/L)	4.5	3.4	5.6	-/24
全窒素	(mg/L)	0.29	0.15	0.43	-/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
銅	(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)				
P,C,B	(mg/L)				
シクロロメタン	(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
トリス-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)	<0.0002	<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
チオラム	(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
フェノール類	(mg/L)	0.1	<0.1	0.1	0/6
ふつう炭素	(mg/L)	0.07	0.03	0.03	0/2
面硝酸性窒素	(mg/L)	0.03	<0.05	0.10	-/12
面硝酸性窒素	(mg/L)	3.7	2.8	4.6	-/12
面硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	3.7	2.8	4.6	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)	0.02	0.01	0.03	0/6
溶解性鉄	(mg/L)	0.07	0.03	0.10	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)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
E,P,N	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
ニッケル	(mg/L)				
アンモニウム性窒素	(mg/L)	0.25	0.06	0.79	-/12
有機態窒素	(mg/L)	0.22	0.086	0.35	-/12
電気伝導率	(mS/m)	36	31	43	-/48
塩化物イオン	(mg/L)	28	18	37	-/23
塩分	(mg/L)				
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.04	<0.03	0.06	-/6
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)	38.2	4.0	>50.0	-/24
気温	(°C)	16.6	-0.7	36.0	-/48
水温	(°C)	17.3	6.0	30.0	-/48
流量	(m³/s)	0.75	0.23	1.31	-/48

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度 (pH)	(pH)	7.7	7.3	8.9	4/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/L)	2.8	0.9	5.6	16/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/L)	4.8	2.6	6.6	-/48
浮遊物質質量 (SS)	(mg/L)	3	1	6	0/48
溶解性物質質量 (DO)	(mg/L)	8.4	3.9	12.8	2/48
大腸菌群数 (MPN/100mL)	(MPN/100mL)	7.5E+04	1.4E+04	2.4E+05	12/12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/4
n-全炭素	(mg/L)	5.3	3.4	6.8	-/24
全窒素	(mg/L)	0.36	0.14	0.61	-/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
銅	(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)				
P,C,B	(mg/L)				
シクロロメタン	(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
トリス-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
チオラム	(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
フェノール類	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/6
ふつう炭素	(mg/L)	0.04	0.03	0.04	0/2
面硝酸性窒素	(mg/L)	0.13	<0.05	0.27	-/12
面硝酸性窒素	(mg/L)	4.2	2.8	5.4	-/12
面硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	4.2	2.8	5.6	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)	0.01	0.01	0.02	0/6
溶解性鉄	(mg/L)	0.09	0.06	0.12	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)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
E,P,N	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
ニッケル	(mg/L)				
アンモニウム性窒素	(mg/L)	0.40	0.15	0.85	-/12
有機態窒素	(mg/L)	0.29	0.10	0.52	-/12
電気伝導率	(mS/m)	32	25	36	-/48
塩化物イオン	(mg/L)	26	15	35	-/23
塩分	(mg/L)				
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.06	<0.03	0.10	-/6
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)	>50.0	>50.0	>50.0	-/24
気温	(°C)	17.2	-0.4	35.8	-/48
水温	(°C)	17.4	6.5	30.8	-/48
流量	(m³/s)	0.97	0.56	1.69	-/48

多摩川(平瀬川) 測定地点: 平瀬橋 類型: B 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)	7.7	7.5	8.2	0/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/L)	2.5	1.2	3.9	11/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/L)	4.6	2.3	6.3	-/48
浮遊物質質量 (SS)	(mg/L)	3	1	9	0/48
溶解性酸素質量 (DO)	(mg/L)	8	5.8	11.7	0/48
溶存酸素量 (MPN/100mL)	(MPN/100mL)	1.1E+04	1.1E+04	1.3E+05	12/12
大腸菌群数	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/4
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	5.0	3.9	6.3	-/24
全窒素	(mg/L)	0.26	0.11	0.48	-/24
全リン	(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
PCB	(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-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,1-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
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)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
チウラム	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	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)	<0.04	<0.04	<0.04	0/6
セレン	(mg/L)	0.12	0.05	0.22	-/12
ほう素	(mg/L)	4.0	3.2	4.9	-/12
亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.1	3.2	5.0	-/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	0.02	0/6
亜鉛	(mg/L)	0.13	0.09	0.18	0/6
溶解性鉄	(mg/L)	0.02	<0.01	0.02	0/6
溶解性マンガン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
総クロム	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
E P N	(mg/L)	0.41	0.25	0.60	-/12
ニッケル	(mg/L)	0.21	0.075	0.39	-/12
アンモニア性窒素	(mg/L)	34	29	38	-/48
磷酸態リン	(mg/L)	29	20	38	-/24
電気伝導率	(µS/cm)	0.05	<0.03	0.11	-/6
塩化物イオン	(mg/L)	>50.0	>50.0	>50.0	-/24
塩分	(mg/L)	17.2	6.2	29.4	-/48
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.90	0.22	1.47	-/48
クロロフィル a	(mg/L)	>30.0	>30.0	>30.0	-/48
トリハロメタン生成能	(m³/s)	15.8	6.2	29.4	-/48
透明度	(cm)	17.2	6.2	29.4	-/48
気温	(°C)	0.90	0.22	1.47	-/48
水温	(°C)	>30.0	>30.0	>30.0	-/48
流量	(m³/s)	1.82	1.03	3.82	-/48

鶴見川 測定地点: 千代橋 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)	(pH)	7.7	7.3	8.8	2/48
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/L)	6.0	1.9	15	10/48
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/L)	7.3	5.1	9.3	-/48
浮遊物質質量 (SS)	(mg/L)	9	3	29	0/48
溶解性酸素質量 (DO)	(mg/L)	7.4	4.2	10.5	0/48
溶存酸素量 (MPN/100mL)	(MPN/100mL)	8.8E+04	4.9E+03	5.4E+05	-/12
大腸菌群数	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/2
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	6.4	4.2	8.8	-/24
全窒素	(mg/L)	0.27	0.16	0.38	-/24
全リン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/6
カドミウム	(mg/L)	ND	ND	ND	0/6
全シアン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
鉛	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/6
六価クロム	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
ヒ素	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6
総水銀	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
アルキル水銀	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/6
PCB	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
シクロロメタン	(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-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,1-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6
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	0/12
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/12
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	0/2
チウラム	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/6
ベンゼン	(mg/L)	0.1	0.1	0.1	0/6
セレン	(mg/L)	0.04	0.02	0.07	0/6
ほう素	(mg/L)	0.56	0.43	0.75	-/12
亜硝酸性窒素	(mg/L)	3.7	3.2	4.3	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	4.2	3.6	4.9	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)	0.02	0.01	0.02	0/2
溶解性鉄	(mg/L)	0.07	0.05	0.09	0/2
溶解性マンガン	(mg/L)	0.05	0.01	0.08	0/2
総クロム	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
E P N	(mg/L)	1.6	0.43	3.6	-/12
ニッケル	(mg/L)	0.17	0.10	0.24	-/12
アンモニア性窒素	(mg/L)	42	37	52	-/48
磷酸態リン	(mg/L)	29	28	30	-/4
電気伝導率	(µS/cm)	0.05	<0.03	0.06	-/2
塩化物イオン	(mg/L)	>30.0	>30.0	>30.0	-/24
塩分	(mg/L)	18.1	-1.0	36.8	-/48
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	18.3	7.0	31.9	-/48
クロロフィル a	(mg/L)	1.82	1.03	3.82	-/48
トリハロメタン生成能	(m³/s)	>30.0	>30.0	>30.0	-/24
透明度	(cm)	15.8	6.2	29.4	-/48
気温	(°C)	17.2	6.2	29.4	-/48
水温	(°C)	0.90	0.22	1.47	-/48
流量	(m³/s)	>30.0	>30.0	>30.0	-/48