5. 調査結果

男里川

			環境基準値													最大値	最小値	平均値	報告下限値
採取月日			－	4/1	5/30	6/19	7/1	8/1	9/18	10/22	11/7	12/3	1/5	2/17	3/5	－	－	－	－
採取時刻			－	14:15	10:08	9:59	11:10	10:26	10:55	13:27	11:22	14:38	9:34	15:00	11:14	－	－	－	－
天候			－	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	快晴	晴	曇	－	－	－	－
気温		(℃)	－	16.0	25.0	28.6	27.6	31.1	24.5	18.2	20.1	10.8	10.1	12.5	7.7	－	－	－	－
水温		(℃)	－	13.5	23.0	23.2	26.2	27.1	21.8	19.7	16.2	10.8	6.0	10.9	8.8	－	－	－	－
流量		(m^3/S)	－	－	0.094	－	－	0.059	－	－	0.106	－	－	0.184	－	0.184	0.059	0.111	－
透視度		(cm)	－	62	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	80	100以上	50	－	－	－	－
生活環境項目	pH	(pH)	6.5～8.5	7.5	7.5	7.9	7.9	9.0	7.3	7.4	7.9	7.8	7.6	8.1	7.5	9.0	7.3	7.8	－
	DO	(mg/L)	7.5 以上	10	8.9	10	10	8.4	8.8	9.4	10	11	11	11	12	12	8.4	10	0.5
	BOD	(mg/L)	2 以下	0.8	1.1	1.8	1.7	0.9	0.8	0.9	0.6	2.3	1.0	1.9	1.4	2.3	0.6	1.3	0.5
	COD	(mg/L)	－	2.9	3.6	4.7	4.2	4.1	3.7	3.2	2.6	3.4	2.5	3.3	3.5	4.7	2.5	3.5	0.5
	SS	(mg/L)	25 以下	4	4	5	5	14	1	< 1	1	1	< 1	1	4	14	< 1	4	1
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.0×10^3 以下	7.9×10^2	4.9×10^2	7.9×10^2	7.9×10^2	7.0×10^3	3.3×10^2	2.4×10^3	7.0×10^2	1.7×10^3	7.9×10^2	7.0×10	7.0×10^2	7.0×10^3	7.0×10	1.4×10^3	1.8×10^0
	全窒素	(mg/L)	－	1.0	1.2	1.4	1.4	1.6	1.6	1.4	1.2	1.8	1.3	1.6	2.1	2.1	1.0	1.4	0.05
	全燐	(mg/L)	－	0.032	0.13	0.089	0.089	0.098	0.095	0.10	0.064	0.028	0.018	0.087	0.062	0.13	0.018	0.074	0.003
	全亜鉛	(mg/L)	0.03 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.038	－	－	－	－	0.038	0.038	0.038	0.001
健康項目	カドミウム	(mg/L)	0.003 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.0003	－	－	－	－	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.0003
	全シアン	(mg/L)	検出されないこと	－	－	－	－	－	－	－	< 0.1	－	－	－	－	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1
	鉛	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.005	－	－	－	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	六価クロム	(mg/L)	0.05 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.02	－	－	－	－	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02
	ヒ素	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.005	－	－	－	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	総水銀	(mg/L)	0.0005 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.0005	－	－	－	－	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005
	アルキル水銀	(mg/L)	検出されないこと	－	－	－	－	－	－	－	-	－	－	－	－	-	-	-	－
	PCB	(mg/L)	検出されないこと	－	－	－	－	－	－	－	< 0.0005	－	－	－	－	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005
	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.002	－	－	－	－	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.002
	四塩化炭素	(mg/L)	0.002 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.0002	－	－	－	－	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.004 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.0004	－	－	－	－	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.002	－	－	－	－	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.004	－	－	－	－	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	1 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.0005	－	－	－	－	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.006 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.0006	－	－	－	－	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.0006
	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.03 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.002	－	－	－	－	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.002
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.0005	－	－	－	－	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	0.002 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.0002	－	－	－	－	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.0002
	チウラム	(mg/L)	0.006 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.0006	－	－	－	－	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.0006
	シマジン	(mg/L)	0.003 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.0003	－	－	－	－	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.0003
	チオベンカルブ	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.002	－	－	－	－	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.002
	ベンゼン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.001	－	－	－	－	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001
	セレン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.002	－	－	－	－	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	10 以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ふっ素	(mg/L)	0.8 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.10	－	－	－	－	0.10	0.10	0.10	0.08
	ほう素	(mg/L)	1 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.07	－	－	－	－	0.07	0.07	0.07	0.02
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	－	－	< 0.5	－	－	< 0.5	－	－	< 0.5	－	－	< 0.5	－	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5
	フェノール類	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	< 0.005	－	－	－	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	銅	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	< 0.005	－	－	－	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	鉄（溶解性）	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	< 0.08	－	－	－	－	< 0.08	< 0.08	< 0.08	0.08
	マンガン（溶解性）	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	< 0.01	－	－	－	－	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01
	全クロム	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	< 0.03	－	－	－	－	< 0.03	< 0.03	< 0.03	0.03
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	－	－	0.01	－	－	< 0.01	－	－	< 0.01	－	－	0.07	－	0.07	< 0.01	0.03	0.01
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.04	－	－	－	－	< 0.04	< 0.04	<0.04	0.04
	硝酸性窒素	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	0.92	－	－	－	－	0.92	0.92	0.92	0.04
	アンモニア性窒素	(mg/L)	－	－	0.29	－	－	0.26	－	－	0.04	－	－	0.42	－	0.42	0.04	0.25	0.04
	リン酸性リン	(mg/L)	－	－	0.090	－	－	0.065	－	－	0.053	－	－	0.059	－	0.090	0.053	0.067	0.003
	EPN	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

山中川(上流)

			環境基準値					最大値	最小値	平均値	報告下限値
採取月日			－	5/30	8/1	11/7	2/17	－	－	－	－
採取時刻			－	10:35	11:00	11:43	13:27	－	－	－	－
天候			－	晴	曇	晴	晴	－	－	－	－
気温		(℃)	－	26.3	30.5	17.0	10.7	－	－	－	－
水温		(℃)	－	21.5	27.0	15.0	9.1	－	－	－	－
流量		(m^3/S)	－	0.048	0.023	0.046	0.105	0.105	0.0023	0.056	－
透視度		(cm)	－	100以上	100以上	100以上	100以上	－	－	－	－
生活環境項目	pH	(pH)	6.5～8.5	8.4	9.0	8.9	8.5	9.0	8.4	8.7	－
	DO	(mg/L)	7.5 以上	6.0	12	13	13	13	6.0	11	0.5
	BOD	(mg/L)	2 以下	0.7	0.7	< 0.5	0.9	0.9	< 0.5	0.7	0.5
	COD	(mg/L)	－	3.7	3.8	2.4	1.7	3.8	1.7	2.9	0.5
	SS	(mg/L)	25 以下	3	4	1	< 1	4	< 1	2	1
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.0×10^3 以下	1.7×10^3	4.9×10^2	1.1×10^3	9.4×10	1.7×10^3	9.4×10	8.5×10^2	1.8×10^0
	全窒素	(mg/L)	－	0.80	0.49	0.50	0.52	0.80	0.50	0.58	0.05
	全燐	(mg/L)	－	0.063	0.018	0.019	0.007	0.063	0.007	0.027	0.003
	全亜鉛	(mg/L)	0.03 以下	－	－	0.001	－	0.001	0.001	0.001	0.001
健康項目	カドミウム	(mg/L)	0.003 以下	－	－	< 0.0003	－	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.0003
	全シアン	(mg/L)	検出されないこと	－	－	< 0.1	－	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1
	鉛	(mg/L)	0.01 以下	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	六価クロム	(mg/L)	0.05 以下	－	－	< 0.02	－	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02
	ヒ素	(mg/L)	0.01 以下	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	総水銀	(mg/L)	0.0005 以下	－	－	< 0.0005	－	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005
	アルキル水銀	(mg/L)	検出されないこと	－	－	-	－	-	-	-	－
	PCB	(mg/L)	検出されないこと	－	－	< 0.0005	－	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005
	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	四塩化炭素	(mg/L)	0.002 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.004 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	1 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.006 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0006
	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.03 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	0.002 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0002
	チウラム	(mg/L)	0.006 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0006
	シマジン	(mg/L)	0.003 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0003
	チオベンカルブ	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	ベンゼン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.001
	セレン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	10 以下	－	－	－	－	－	－	－	－
	ふっ素	(mg/L)	0.8 以下	－	－	0.19	－	0.19	0.19	0.19	0.08
	ほう素	(mg/L)	1 以下	－	－	0.08	－	0.08	0.08	0.08	0.02
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	－	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5
	フェノール類	(mg/L)	－	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	銅	(mg/L)	－	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	鉄(溶解性)	(mg/L)	－	－	－	< 0.08	－	< 0.08	< 0.08	< 0.08	0.08
	マンガン(溶解性)	(mg/L)	－	－	－	< 0.01	－	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01
	全クロム	(mg/L)	－	－	－	< 0.03	－	< 0.03	< 0.03	< 0.03	0.03
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	－	< 0.01	0.03	< 0.01	< 0.01	0.03	< 0.01	0.02	0.01
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	－	－	－	< 0.04	－	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0.04
	硝酸性窒素	(mg/L)	－	－	－	0.35	－	0.35	0.35	0.35	0.04
	アンモニア性窒素	(mg/L)	－	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0.06	0.06	< 0.04	0.03	0.04
	リン酸性リン	(mg/L)	－	0.030	0.012	0.011	0.003	0.030	0.003	0.014	0.003
	EPN	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	－

山中川(中流)

			環境基準値					最大値	最小値	平均値	報告下限値
採取月日			－	5/30	8/1	11/7	2/17	－	－	－	－
採取時刻			－	10:57	11:27	12:02	13:50	－	－	－	－
天候			－	晴	曇	晴	晴	－	－	－	－
気温		(℃)	－	25.2	33.3	19.1	10.4	－	－	－	－
水温		(℃)	－	23.9	28.5	16.6	9.8	－	－	－	－
流量		(m^3/S)	－	0.040	0.038	0.067	0.174	0.174	0.038	0.080	－
透視度		(cm)	－	100以上	100以上	100以上	100以上	－	－	－	－
生活環境項目	pH	(pH)	6.5～8.5	7.8	8.9	8.4	8.4	8.9	7.8	8.4	－
	DO	(mg/L)	7.5 以上	9.9	11	11	13	13	9.9	11	0.5
	BOD	(mg/L)	2 以下	0.9	1.4	< 0.5	1.3	1.4	< 0.5	1.0	0.5
	COD	(mg/L)	－	3.6	5.0	2.9	2.3	5.0	2.3	3.5	0.5
	SS	(mg/L)	25 以下	1	4	4	1	4	1	3	1
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.0×10^3 以下	3.3×10^3	1.3×10^3	7.9×10^3	1.7×10^2	7.9×10^3	1.7×10^2	3.2×10^3	1.8×10^0
	全窒素	(mg/L)	－	1.4	1.4	0.97	0.87	1.4	0.87	1.2	0.05
	全燐	(mg/L)	－	0.15	0.19	0.075	0.022	0.19	0.022	0.11	0.003
	全亜鉛	(mg/L)	0.03 以下	－	－	0.003	－	0.003	0.003	0.003	0.001
健康項目	カドミウム	(mg/L)	0.003 以下	－	－	< 0.0003	－	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.0003
	全シアン	(mg/L)	検出されないこと	－	－	< 0.1	－	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1
	鉛	(mg/L)	0.01 以下	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	六価クロム	(mg/L)	0.05 以下	－	－	< 0.02	－	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02
	ヒ素	(mg/L)	0.01 以下	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	総水銀	(mg/L)	0.0005 以下	－	－	< 0.0005	－	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005
	アルキル水銀	(mg/L)	検出されないこと	－	－	-	－	-	-	-	－
	PCB	(mg/L)	検出されないこと	－	－	< 0.0005	－	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005
	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	四塩化炭素	(mg/L)	0.002 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.004 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	1 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.006 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0006
	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.03 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	0.002 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0002
	チウラム	(mg/L)	0.006 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0006
	シマジン	(mg/L)	0.003 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0003
	チオベンカルブ	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	ベンゼン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.001
	セレン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	10 以下	－	－	－	－	－	－	－	－
	ふっ素	(mg/L)	0.8 以下	－	－	0.13	－	0.13	0.13	0.13	0.08
	ほう素	(mg/L)	1 以下	－	－	0.08	－	0.08	0.08	0.08	0.02
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	－	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	0.5	0.5
	フェノール類	(mg/L)	－	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	銅	(mg/L)	－	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	鉄(溶解性)	(mg/L)	－	－	－	< 0.08	－	< 0.08	< 0.08	< 0.08	0.08
	マンガン(溶解性)	(mg/L)	－	－	－	< 0.01	－	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01
	全クロム	(mg/L)	－	－	－	< 0.03	－	< 0.03	< 0.03	< 0.03	0.03
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	－	< 0.01	0.02	0.01	0.03	0.03	< 0.01	0.02	0.01
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	－	－	－	< 0.04	－	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0.04
	硝酸性窒素	(mg/L)	－	－	－	0.67	－	0.67	0.67	0.67	0.04
	アンモニア性窒素	(mg/L)	－	0.06	< 0.04	< 0.04	0.15	0.15	< 0.04	0.07	0.04
	リン酸性リン	(mg/L)	－	0.12	0.16	0.059	0.018	0.16	0.018	0.089	0.003
	EPN	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	－

井関川

			環境基準値					最大値	最小値	平均値	報告下限値
採取月日			－	5/30	8/1	11/7	2/17	－	－	－	－
採取時刻			－	11:34	12:47	13:53	14:14	－	－	－	－
天候			－	晴	曇	晴	晴	－	－	－	－
気温		(℃)	－	24.6	29.5	22.0	10.9	－	－	－	－
水温		(℃)	－	20.0	25.5	15.5	8.0	－	－	－	－
流量		(m^3/S)	－	0.009	0.006	0.003	0.007	0.009	0.003	0.006	－
透視度		(cm)	－	100以上	100以上	100以上	100以上	－	－	－	－
生活環境項目	pH	(pH)	－	7.3	7.4	7.7	7.3	7.7	7.3	7.4	－
	DO	(mg/L)	－	8.8	8.5	10	11	11	8.5	9.6	0.5
	BOD	(mg/L)	－	1.0	1.0	< 0.5	1.1	1.1	< 0.5	0.9	0.5
	COD	(mg/L)	－	3.7	4.2	2.2	2.1	4.2	2.1	3.1	0.5
	SS	(mg/L)	－	2	5	< 1	2	5	< 1	3	1
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	－	4.9×10^3	1.3×10^3	7.9×10^3	2.3×10	7.9×10^3	2.3×10	3.5×10^3	1.8×10^0
	全窒素	(mg/L)	－	1.6	1.0	0.61	0.52	1.6	0.52	0.93	0.05
	全燐	(mg/L)	－	0.071	0.12	0.021	0.011	0.12	0.011	0.0056	0.003
	全亜鉛	(mg/L)	－	－	－	0.002	－	0.002	0.002	0.002	0.001
健康項目	カドミウム	(mg/L)	0.003 以下	－	－	< 0.0003	－	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.0003
	全シアン	(mg/L)	検出されないこと	－	－	< 0.1	－	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1
	鉛	(mg/L)	0.01 以下	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	六価クロム	(mg/L)	0.05 以下	－	－	< 0.02	－	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02
	ヒ素	(mg/L)	0.01 以下	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	総水銀	(mg/L)	0.0005 以下	－	－	< 0.0005	－	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005
	アルキル水銀	(mg/L)	検出されないこと	－	－	-	－	-	-	-	－
	PCB	(mg/L)	検出されないこと	－	－	< 0.0005	－	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005
	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	四塩化炭素	(mg/L)	0.002 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.004 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	1 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.006 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0006
	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.03 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	0.002 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0002
	チウラム	(mg/L)	0.006 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0006
	シマジン	(mg/L)	0.003 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0003
	チオベンカルブ	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	ベンゼン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.001
	セレン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	10 以下	－	－	－	－	－	－	－	－
	ふっ素	(mg/L)	0.8 以下	－	－	< 0.08	－	< 0.08	< 0.08	< 0.08	0.08
	ほう素	(mg/L)	1 以下	－	－	0.09	－	0.09	0.09	0.09	0.02
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	－	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5
	フェノール類	(mg/L)	－	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	銅	(mg/L)	－	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	鉄（溶解性）	(mg/L)	－	－	－	< 0.08	－	< 0.08	< 0.08	< 0.08	0.08
	マンガン（溶解性）	(mg/L)	－	－	－	0.02	－	0.02	0.02	0.02	0.01
	全クロム	(mg/L)	－	－	－	< 0.03	－	< 0.03	< 0.03	< 0.03	0.03
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	－	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01	0.01
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	－	－	－	< 0.04	－	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0.04
	硝酸性窒素	(mg/L)	－	－	－	0.47	－	0.47	0.47	0.47	0.04
	アンモニア性窒素	(mg/L)	－	0.23	< 0.04	< 0.04	0.17	0.23	< 0.04	0.12	0.04
	リン酸性リン	(mg/L)	－	0.062	0.10	0.011	0.004	0.10	0.004	0.044	0.003
	EPN	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	－

小原川

			環境基準値					最大値	最小値	平均値	報告下限値
採取月日			－	5/30	8/1	11/7	2/17	－	－	－	－
採取時刻			－	9:40	10:00	9:52	10:50	－	－	－	－
天候			－	晴	曇	曇	曇	－	－	－	－
気温		(℃)	－	24.8	34.9	17.2	9.9	－	－	－	－
水温		(℃)	－	22.6	28.8	18.8	11.2	－	－	－	－
流量		(m^3/S)	－	0.034	0.036	0.050	0.021	0.050	0.021	0.035	－
透視度		(cm)	－	21	64	36	17	－	－	－	－
生活環境項目	pH	(pH)	－	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	－
	DO	(mg/L)	－	5.2	5.0	6.5	7.8	7.8	5.0	6.1	0.5
	BOD	(mg/L)	－	25	16	14	49	49	14	26	0.5
	COD	(mg/L)	－	22	18	19	33	33	18	23	0.5
	SS	(mg/L)	－	20	20	14	36	36	14	23	1
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	－	7.0×10^3	1.6×10^5	1.3×10^5	1.3×10^4	1.6×10^5	7.0×10^3	7.8×10^4	1.8×10^0
	全窒素	(mg/L)	－	9.1	9.1	10	11	11	9.1	9.8	0.05
	全燐	(mg/L)	－	1.3	1.0	0.98	1.0	1.3	0.98	1.1	0.003
	全亜鉛	(mg/L)	－	－	－	0.022	－	0.022	0.022	0.022	0.001
健康項目	カドミウム	(mg/L)	0.003 以下	－	－	＜0.0003	－	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0.0003
	全シアン	(mg/L)	検出されないこと	－	－	＜0.1	－	＜0.1	＜0.1	＜0.1	0.1
	鉛	(mg/L)	0.01 以下	－	－	＜0.005	－	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.005
	六価クロム	(mg/L)	0.05 以下	－	－	＜0.02	－	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02
	ヒ素	(mg/L)	0.01 以下	－	－	＜0.005	－	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.005
	総水銀	(mg/L)	0.0005 以下	－	－	＜0.0005	－	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0.0005
	アルキル水銀	(mg/L)	検出されないこと	－	－	-	－	-	-	-	－
	PCB	(mg/L)	検出されないこと	－	－	＜0.0005	－	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0.0005
	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	四塩化炭素	(mg/L)	0.002 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.004 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	1 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.006 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0006
	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.03 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	0.002 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0002
	チウラム	(mg/L)	0.006 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0006
	シマジン	(mg/L)	0.003 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0003
	チオベンカルブ	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	ベンゼン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.001
	セレン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	10 以下	－	－	－	－	－	－	－	－
	ふっ素	(mg/L)	0.8 以下	－	－	＜0.08	－	＜0.08	＜0.08	＜0.08	0.08
	ほう素	(mg/L)	1 以下	－	－	0.05	－	0.05	0.05	0.05	0.02
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	－	1.0	＜0.5	0.7	2.2	2.2	＜0.5	1.1	0.5
	フェノール類	(mg/L)	－	－	－	＜0.005	－	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.005
	銅	(mg/L)	－	－	－	0.008	－	0.008	0.008	0.008	0.005
	鉄（溶解性）	(mg/L)	－	－	－	0.11	－	0.11	0.11	0.11	0.08
	マンガン（溶解性）	(mg/L)	－	－	－	0.08	－	0.08	0.08	0.08	0.01
	全クロム	(mg/L)	－	－	－	＜0.03	－	＜0.03	＜0.03	＜0.03	0.03
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	－	1.8	1.8	0.91	2.2	2.2	0.91	1.7	0.01
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	－	－	－	0.07	－	0.07	0.07	0.07	0.04
	硝酸性窒素	(mg/L)	－	－	－	0.25	－	0.25	0.25	0.25	0.04
	アンモニア性窒素	(mg/L)	－	7.5	8.5	7.0	10	10	7.0	8.3	0.04
	リン酸性リン	(mg/L)	－	0.89	0.61	0.82	0.90	0.90	0.61	0.81	0.003
	EPN	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	－

釈迦坊川

			環境基準値					最大値	最小値	平均値	報告下限値
採取月日			－	5/30	8/1	11/7	2/17	－	－	－	－
採取時刻			－	13:11	13:08	14:13	11:10	－	－	－	－
天候			－	晴	曇	晴	曇	－	－	－	－
気温		(℃)	－	27.2	32.0	19.0	9.1	－	－	－	－
水温		(℃)	－	24.5	27.1	16.8	7.5	－	－	－	－
流量		(m^3/S)	－	0.003	0.032	0.009	0.005	0.032	0.003	0.012	－
透視度		(cm)	－	100以上	100以上	100以上	100以上	－	－	－	－
生活環境項目	pH	(pH)	－	8.4	7.6	7.7	7.7	8.4	7.6	7.9	－
	DO	(mg/L)	－	11	8.6	9.5	11	11	8.6	10	0.5
	BOD	(mg/L)	－	1.9	1.1	0.7	2.1	2.1	0.7	1.5	0.5
	COD	(mg/L)	－	5.3	5.6	3.4	2.7	5.6	2.7	4.2	0.5
	SS	(mg/L)	－	5	18	2	1	18	1	7	1
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	－	3.3×10^3	4.6×10^3	2.3×10^4	4.6×10^2	2.3×10^4	4.6×10^2	7.8×10^3	1.8×10^0
	全窒素	(mg/L)	－	0.90	1.0	0.58	0.68	1.0	0.58	0.79	0.05
	全燐	(mg/L)	－	0.16	0.15	0.031	0.031	0.16	0.031	0.093	0.003
	全亜鉛	(mg/L)	－	－	－	0.003	－	0.003	0.003	0.003	0.001
健康項目	カドミウム	(mg/L)	0.003 以下	－	－	＜0.0003	－	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	0.0003
	全シアン	(mg/L)	検出されないこと	－	－	＜0.1	－	＜0.1	＜0.1	＜0.1	0.1
	鉛	(mg/L)	0.01 以下	－	－	＜0.005	－	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.005
	六価クロム	(mg/L)	0.05 以下	－	－	＜0.02	－	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02
	ヒ素	(mg/L)	0.01 以下	－	－	＜0.005	－	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.005
	総水銀	(mg/L)	0.0005 以下	－	－	＜0.0005	－	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0.0005
	アルキル水銀	(mg/L)	検出されないこと	－	－	-	－	-	-	-	－
	PCB	(mg/L)	検出されないこと	－	－	＜0.0005	－	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	0.0005
	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	四塩化炭素	(mg/L)	0.002 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.004 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	1 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.006 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0006
	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.03 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	0.002 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0002
	チウラム	(mg/L)	0.006 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0006
	シマジン	(mg/L)	0.003 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0003
	チオベンカルブ	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	ベンゼン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.001
	セレン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	10 以下	－	－	－	－	－	－	－	－
	ふっ素	(mg/L)	0.8 以下	－	－	0.10	－	0.10	0.10	0.10	0.08
	ほう素	(mg/L)	1 以下	－	－	0.16	－	0.16	0.16	0.16	0.02
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	－	＜0.5	0.6	＜0.5	＜0.5	0.6	＜0.5	0.5	0.5
	フェノール類	(mg/L)	－	－	－	＜0.005	－	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.005
	銅	(mg/L)	－	－	－	＜0.005	－	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.005
	鉄（溶解性）	(mg/L)	－	－	－	0.13	－	0.13	0.13	0.13	0.08
	マンガン（溶解性）	(mg/L)	－	－	－	＜0.01	－	＜0.01	＜0.01	＜0.01	0.01
	全クロム	(mg/L)	－	－	－	＜0.03	－	＜0.03	＜0.03	＜0.03	0.03
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	－	0.01	＜0.01	0.01	0.04	0.04	＜0.01	0.02	0.01
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	－	－	－	0.04	－	0.04	0.04	0.04	0.04
	硝酸性窒素	(mg/L)	－	－	－	0.29	－	0.29	0.29	0.29	0.04
	アンモニア性窒素	(mg/L)	－	0.08	0.05	0.23	0.29	0.29	0.05	0.16	0.04
	リン酸性リン	(mg/L)	－	0.079	0.10	0.015	0.022	0.10	0.015	0.054	0.003
	EPN	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	－

茶屋川(上流)

			環境基準値					最大値	最小値	平均値	報告下限値
採取月日			－	5/30	8/1	11/7	2/17	－	－	－	－
採取時刻			－	13:58	13:47	15:00	10:25	－	－	－	－
天候			－	晴	曇	晴	曇	－	－	－	－
気温		(℃)	－	27.1	33.2	22.3	9.2	－	－	－	－
水温		(℃)	－	28.8	30.8	17.6	8.7	－	－	－	－
流量		(m^3/S)	－	0.032	0.011	0.022	0.010	0.032	0.010	0.019	－
透視度		(cm)	－	100以上	100以上	100以上	100以上	－	－	－	－
生活環境項目	pH	(pH)	－	9.8	8.4	9.2	8.2	9.8	8.2	8.9	－
	DO	(mg/L)	－	12	9.3	12	15	15	9.3	12	0.5
	BOD	(mg/L)	－	1.1	1.8	< 0.5	2.4	1.8	< 0.5	1.5	0.5
	COD	(mg/L)	－	5.8	6.6	4.6	4.9	6.6	4.6	5.5	0.5
	SS	(mg/L)	－	2	9	1	4	9	1	4	1
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	－	7.8×10^{0}	1.3×10^{3}	2.3×10^{4}	4.9×10	2.3×10^{4}	7.8×10^{0}	6.1×10^{3}	1.8×10^{0}
	全窒素	(mg/L)	－	1.9	2.4	1.7	2.8	2.8	1.7	2.2	0.05
	全燐	(mg/L)	－	0.29	0.41	0.26	0.21	0.41	0.21	0.29	0.003
	全亜鉛	(mg/L)	－	－	－	0.003	－	0.003	0.003	0.003	0.001
健康項目	カドミウム	(mg/L)	0.003 以下	－	－	< 0.0003	－	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.0003
	全シアン	(mg/L)	検出されないこと	－	－	< 0.1	－	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1
	鉛	(mg/L)	0.01 以下	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	六価クロム	(mg/L)	0.05 以下	－	－	< 0.02	－	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02
	ヒ素	(mg/L)	0.01 以下	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	総水銀	(mg/L)	0.0005 以下	－	－	< 0.0005	－	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005
	アルキル水銀	(mg/L)	検出されないこと	－	－	-	－	-	-	-	－
	PCB	(mg/L)	検出されないこと	－	－	< 0.0005	－	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005
	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	四塩化炭素	(mg/L)	0.002 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.004 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	1 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.006 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0006
	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.03 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	0.002 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0002
	チウラム	(mg/L)	0.006 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0006
	シマジン	(mg/L)	0.003 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0003
	チオベンカルブ	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	ベンゼン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.001
	セレン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	10 以下	－	－	－	－	－	－	－	－
	ふっ素	(mg/L)	0.8 以下	－	－	0.20	－	0.20	0.20	0.20	0.08
	ほう素	(mg/L)	1 以下	－	－	0.32	－	0.32	0.32	0.32	0.02
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	－	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5
	フェノール類	(mg/L)	－	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	銅	(mg/L)	－	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	鉄(溶解性)	(mg/L)	－	－	－	0.09	－	0.09	0.09	0.09	0.08
	マンガン(溶解性)	(mg/L)	－	－	－	< 0.01	－	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01
	全クロム	(mg/L)	－	－	－	< 0.03	－	< 0.03	< 0.03	< 0.03	0.03
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	－	0.09	0.01	0.07	0.04	0.09	0.01	0.05	0.01
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	－	－	－	< 0.04	－	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0.04
	硝酸性窒素	(mg/L)	－	－	－	1.3	－	1.3	1.3	1.3	0.04
	アンモニア性窒素	(mg/L)	－	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0.35	0.35	< 0.04	0.12	0.04
	リン酸性リン	(mg/L)	－	0.22	0.29	0.24	0.17	0.29	0.17	0.23	0.003
	EPN	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	－

飯ノ峯川

			環境基準値					最大値	最小値	平均値	報告下限値
採取月日			－	5/30	8/1	11/7	2/17	－	－	－	－
採取時刻			－	13:37	13:32	14:41	10:08	－	－	－	－
天候			－	晴	曇	晴	曇	－	－	－	－
気温		(℃)	－	30.4	33.1	22.3	7.9	－	－	－	－
水温		(℃)	－	28.2	29.0	17.2	9.0	－	－	－	－
流量		(m^3/S)	－	0.056	0.035	0.029	0.034	0.056	0.029	0.039	－
透視度		(cm)	－	100以上	100以上	100以上	100以上	－	－	－	－
生活環境項目	pH	(pH)	－	8.8	8.3	8.6	7.9	8.8	7.9	8.4	－
	DO	(mg/L)	－	8.3	9.3	12	11	12	8.3	10	0.5
	BOD	(mg/L)	－	1.2	1.2	< 0.5	2.8	2.8	< 0.5	1.4	0.5
	COD	(mg/L)	－	3.2	3.5	2.5	6.6	6.6	2.5	4.0	0.5
	SS	(mg/L)	－	3	21	2	9	21	2	9	1
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	－	7.0×10^2	1.7×10^3	4.9×10^3	4.9×10^2	4.9×10^3	4.9×10^2	1.9×10^3	1.8×10^0
	全窒素	(mg/L)	－	0.50	1.4	0.30	2.9	2.9	0.30	1.3	0.05
	全燐	(mg/L)	－	0.023	0.013	0.019	0.046	0.046	0.013	0.025	0.003
	全亜鉛	(mg/L)	－	－	－	0.002	－	0.002	0.002	0.002	0.001
健康項目	カドミウム	(mg/L)	0.003 以下	－	－	< 0.0003	－	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.0003
	全シアン	(mg/L)	検出されないこと	－	－	< 0.1	－	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1
	鉛	(mg/L)	0.01 以下	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	六価クロム	(mg/L)	0.05 以下	－	－	< 0.02	－	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02
	ヒ素	(mg/L)	0.01 以下	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	総水銀	(mg/L)	0.0005 以下	－	－	< 0.0005	－	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005
	アルキル水銀	(mg/L)	検出されないこと	－	－	-	－	-	-	-	－
	PCB	(mg/L)	検出されないこと	－	－	< 0.0005	－	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005
	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	四塩化炭素	(mg/L)	0.002 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.004 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	1 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.006 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0006
	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.03 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	0.002 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0002
	チウラム	(mg/L)	0.006 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0006
	シマジン	(mg/L)	0.003 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0003
	チオベンカルブ	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	ベンゼン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.001
	セレン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	10 以下	－	－	－	－	－	－	－	－
	ふっ素	(mg/L)	0.8 以下	－	－	0.18	－	0.18	0.18	0.18	0.08
	ほう素	(mg/L)	1 以下	－	－	0.20	－	0.20	0.20	0.20	0.02
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	－	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5
	フェノール類	(mg/L)	－	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	銅	(mg/L)	－	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	鉄（溶解性）	(mg/L)	－	－	－	< 0.08	－	< 0.08	< 0.08	< 0.08	0.08
	マンガン（溶解性）	(mg/L)	－	－	－	< 0.01	－	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01
	全クロム	(mg/L)	－	－	－	< 0.03	－	< 0.03	< 0.03	< 0.03	0.03
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	－	0.01	0.01	0.01	0.04	0.04	0.01	0.02	0.01
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	－	－	－	< 0.04	－	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0.04
	硝酸性窒素	(mg/L)	－	－	－	0.05	－	0.05	0.05	0.05	0.04
	アンモニア性窒素	(mg/L)	－	0.12	0.07	< 0.04	0.75	0.75	< 0.04	0.25	0.04
	リン酸性リン	(mg/L)	－	0.015	0.006	< 0.003	0.006	0.015	< 0.003	0.008	0.003
	EPN	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	－

田山川

			環境基準値					最大値	最小値	平均値	報告下限値
採取月日			－	5/30	8/1	11/7	2/17	－	－	－	－
採取時刻			－	14:20	14:20	15:26	9:45	－	－	－	－
天候			－	晴	曇	晴	曇	－	－	－	－
気温		(℃)	－	25.2	29.0	17.2	8.5	－	－	－	－
水温		(℃)	－	19.5	24.0	15.2	6.0	－	－	－	－
流量		(m^3/S)	－	0.006	0.004	0.012	0.004	0.012	0.004	0.007	－
透視度		(cm)	－	100以上	100以上	100以上	100以上	－	－	－	－
生活環境項目	pH	(pH)	－	7.1	7.1	7.6	7.6	7.6	7.1	7.4	－
	DO	(mg/L)	－	6.6	6.4	9.6	11	11	6.4	8.4	0.5
	BOD	(mg/L)	－	0.9	0.7	< 0.5	1.2	1.2	< 0.5	0.8	0.5
	COD	(mg/L)	－	3.6	5.0	2.4	1.7	5.0	1.7	3.2	0.5
	SS	(mg/L)	－	10	16	1	< 1	16	< 1	7	1
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	－	2.4×10^3	1.3×10^4	3.3×10^4	1.7×10^2	3.3×10^4	1.7×10^2	1.2×10^4	1.8×10^0
	全窒素	(mg/L)	－	1.3	1.4	0.80	0.71	1.4	0.71	1.1	0.05
	全燐	(mg/L)	－	0.13	0.079	0.028	0.21	0.21	0.028	0.11	0.003
	全亜鉛	(mg/L)	－	－	－	0.003	－	0.003	0.003	0.003	0.001
健康項目	カドミウム	(mg/L)	0.003 以下	－	－	< 0.0003	－	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.0003
	全シアン	(mg/L)	検出されないこと	－	－	< 0.1	－	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1
	鉛	(mg/L)	0.01 以下	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	六価クロム	(mg/L)	0.05 以下	－	－	< 0.02	－	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02
	ヒ素	(mg/L)	0.01 以下	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	総水銀	(mg/L)	0.0005 以下	－	－	< 0.0005	－	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005
	アルキル水銀	(mg/L)	検出されないこと	－	－	-	－	-	-	-	－
	PCB	(mg/L)	検出されないこと	－	－	< 0.0005	－	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005
	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	四塩化炭素	(mg/L)	0.002 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.004 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	1 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.006 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0006
	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.03 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	0.002 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0002
	チウラム	(mg/L)	0.006 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0006
	シマジン	(mg/L)	0.003 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.0003
	チオベンカルブ	(mg/L)	0.02 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	ベンゼン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.001
	セレン	(mg/L)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	10 以下	－	－	－	－	－	－	－	－
	ふっ素	(mg/L)	0.8 以下	－	－	0.11	－	0.11	0.11	0.11	0.08
	ほう素	(mg/L)	1 以下	－	－	0.09	－	0.09	0.09	0.09	0.02
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	－	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5
	フェノール類	(mg/L)	－	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	銅	(mg/L)	－	－	－	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
	鉄（溶解性）	(mg/L)	－	－	－	< 0.08	－	< 0.08	< 0.08	< 0.08	0.08
	マンガン（溶解性）	(mg/L)	－	－	－	< 0.01	－	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01
	全クロム	(mg/L)	－	－	－	< 0.03	－	< 0.03	< 0.03	< 0.03	0.03
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	－	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	－	－	－	< 0.04	－	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0.04
	硝酸性窒素	(mg/L)	－	－	－	0.62	－	0.62	0.62	0.62	0.04
	アンモニア性窒素	(mg/L)	－	0.05	0.04	< 0.04	0.40	0.40	< 0.04	0.13	0.04
	リン酸性リン	(mg/L)	－	0.048	0.046	0.020	0.014	0.048	0.014	0.032	0.003
	EPN	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	－