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		－	4/11	5/14	6/3	7/28	8/10	9/23	10/19	11/1	12/7	1/11	2/28	3/13	－	－	－	－
	採取時刻		－	10:00	10:11	14:22	11:15	11:55	10:30	9:52	11:50	13:50	9:15	14:30	9.36	－	－	－	－
	天候		－	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	－	－	－	－
	気温	(℃)	－	11.7	20.6	24.5	31.5	31.9	20.2	25.5	17	13.5	7.5	12.2	9.8	－	－	－	－
	水温	(℃)	－	12.5	17.2	24	26.7	27.9	21.1	20.8	17.2	16.8	8.1	10.3	9.2	－	－	－	－
	流量	(m^3/S)	－	－	0.707	－	－	0.048	－	－	0.25	－	－	0.126	－	0.707	0.048	0.141	－
	透視度	(cm)	－	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	97	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	－	－	－	－
生活環境項目	pH	(pH)	6.5～8.5	7.4	7.1	7.5	7.3	7.3	7.2	7.5	7.7	7.3	7.3	7.9	7.4	7.9	7.1	7.5	－
	DO	(mg/L)	7.5 以上	10.0	9.4	10.0	7.9	8.5	8.6	8.9	9.9	11.0	12.0	12.0	9.4	12.0	7.9	9.8	0.5
	BOD	(mg/L)	2 以下	1.9	0.8	0.8	2.0	1.5	1.2	1.5	1.3	1.6	1.5	1.3	1.8	2.0	0.8	1.4	0.5
	COD	(mg/L)	－	3.2	3.1	4.8	4.1	4.3	4.9	3.6	3.4	5.1	3.4	3.9	4.9	5.1	3.1	4.1	0.5
	SS	(mg/L)	25 以下	2	8	9	2	3	18	1	2	2	<1	1	<1	18	<1	4	1
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.0×10^3 以下	7.9×10	3.3×10^3	3.3×10^2	1.7×10^3	4.9×10^2	2.3×10^3	2.2×10^3	1.1×10^3	1.3×10^2	4.9×10^2	<1.8	3.3×10^2	3.3×10^3	<1.8	1.1×10^3	1.8×10^0
	全窒素	(mg/L)	－	1.4	1.9	1.7	1.9	1.4	1.4	1.3	1.0	1.4	1.2	1.6	1.7	1.9	1.0	1.5	0.05
	全燐	(mg/L)	－	0.056	0.1	0.15	0.15	0.18	0.073	0.084	0.100	0.085	0.057	0.11	0.17	0.18	0.056	0.11	0.003
	全亜鉛	(mg/L)	0.03 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.033	－	－	－	－	0.033	0.033	0.033	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)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.001	－	－	－	－	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001
	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	－	－	－	－	－	－	－	0.09	－	－	－	－	0.09	0.09	0.09	0.08
	ほう素	(mg/L)	1 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.07	－	－	－	－	0.07	0.07	0.07	0.02
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05 以下	－	－	－	－	－	－	－	< 0.005	－	－	－	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005
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	－	－	0.02	－	－	0.05	－	0.05	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)	－	－	－	－	－	－	－	－	0.72	－	－	－	－	0.72	0.72	0.72	0.04
	アンモニア性窒素	(mg/L)	－	－	<0.04	－	－	0.18	－	－	<0.04	－	－	0.08	－	0.18	< 0.04	0.1	0.04
	リン酸性リン	(mg/L)	－	－	0.082	－	－	0.14	－	－	0.066	－	－	0.081	－	0.14	0.066	0.09	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			－	5/14	8/10	11/1	2/28	－	－	－	－
採取時刻			－	8:50	10:36	10:05	11:20	－	－	－	－
天候			－	晴	晴	晴	晴	－	－	－	－
気温		(℃)	－	19.3	29.7	12.1	6.8	－	－	－	－
水温		(℃)	－	14.5	26	14	7.1	－	－	－	－
流量		(m^3/S)	－	0.345	0.04	0.149	0.182	0.345	0.04	0.179	－
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	7.3	8.5	8.0	8.3	8.5	7.3	8.0	－
	DO	(mg/L)	7.5 以上	10	10	10	13	13	10	11	0.5
	BOD	(mg/L)	2 以下	1.0	1.0	1.1	1.5	1.5	1.0	1.0	0.5
	COD	(mg/L)	－	2.7	3.7	3.4	2.1	3.7	2.1	3.0	0.5
	SS	(mg/L)	25 以下	2	1	1	1	2	1	1	1
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.0×10^3 以下	2.3×10^3	3.3×10^3	4.9×10^2	7.9×10	4.6×10^3	2.7×10	1.5×10^3	1.8×10^0
	全窒素	(mg/L)	－	1.0	0.39	0.62	0.94	1.0	0.39	0.74	0.05
	全燐	(mg/L)	－	0.044	0.050	0.021	0.016	0.050	0.016	0.033	0.003
	全亜鉛	(mg/L)	0.03 以下	－	－	0.002	－	0.005	0.005	0.005	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)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.001
	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	－	－	0.2	－	0.2	0.2	0.2	0.08
	ほう素	(mg/L)	1 以下	－	－	0.08	－	0.08	0.08	0.08	0.02
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05 以下	－	－	-	－	-	-	-	0.005
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	－	0.6	< 0.5	< 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	< 0.01	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)	－	－	－	0.3	－	0.3	0.3	0.3	0.04
	アンモニア性窒素	(mg/L)	－	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0.04
	リン酸性リン	(mg/L)	－	0.017	0.032	0.01	0.005	0.032	0.005	0.016	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			－	5/14	8/10	11/1	2/28	－	－	－	－
採取時刻			－	9:14	11:02	10:32	12:15	－	－	－	－
天候			－	晴	晴	晴	晴	－	－	－	－
気温		(℃)	－	23.8	31.4	14.5	10.8	－	－	－	－
水温		(℃)	－	15.8	29.1	17	9	－	－	－	－
流量		(m^3/S)	－	0.586	0.032	0.195	0.203	0.586	0.032	0.254	－
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	7.4	7.9	7.9	8.1	8.1	7.4	7.8	－
	DO	(mg/L)	7.5 以上	9.8	11.0	9.9	11.0	11.0	9.8	10.4	0.5
	BOD	(mg/L)	2 以下	1.3	0.9	1.1	1.3	1.3	0.9	1.2	0.5
	COD	(mg/L)	－	2.9	4.9	3.7	3.4	4.9	2.9	3.7	0.5
	SS	(mg/L)	25 以下	3	1	3	1	3	1	2	1
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.0×10^3 以下	1.3×10^4	3.3×10^3	7.9×10^3	7.0×10	1.3×10^4	7.0×10	6.1×10^3	1.8×10^0
	全窒素	(mg/L)	－	1.2	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	0.05
	全燐	(mg/L)	－	0.041	0.23	0.089	0.054	0.23	0.041	0.1	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)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.001
	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	－	－	0.14	－	0.14	0.14	0.14	0.08
	ほう素	(mg/L)	1 以下	－	－	0.07	－	0.07	0.07	0.07	0.02
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05 以下	－	－	-	－	-	-	-	0.005
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	－	0.6	< 0.5	<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	－	< 0.08	< 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	0.02	0.05	0.05	< 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)	－	－	－	0.7	－	0.7	0.7	0.7	0.04
	アンモニア性窒素	(mg/L)	－	< 0.04	< 0.04	0.05	0.05	0.05	< 0.04	0.05	0.04
	リン酸性リン	(mg/L)	－	0.038	0.18	0.077	0.043	0.18	0.038	0.08	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			－	5/14	8/10	11/1	2/28	－	－	－	－
採取時刻			－	9:43	11:25	11:05	12:45	－	－	－	－
天候			－	晴	晴	晴	晴	－	－	－	－
気温		(℃)	－	21.8	34.1	14.8	12.5	－	－	－	－
水温		(℃)	－	17.1	24.6	15.3	7.2	－	－	－	－
流量		(m^3/S)	－	0.018	0.015	0.016	0.003	0.018	0.003	0.010	－
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	7.5	7.7	7.7	7.4	7.6	－
	DO	(mg/L)	－	9.5	9.3	9.7	11.0	11.0	9.3	10.3	0.5
	BOD	(mg/L)	－	1.5	0.8	0.6	1.10	1.5	0.6	1.0	0.5
	COD	(mg/L)	－	2.8	3.7	2.9	2.6	3.7	2.6	3.0	0.5
	SS	(mg/L)	－	2	2	1	<1	2	1	1.3	1
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	－	1.1×10^3	4.9×10^3	2.3×10^3	7.0×10	4.9×10^3	7.0×10	2.1×10^3	1.8×10^0
	全窒素	(mg/L)	－	1.7	0.4	0.68	0.87	1.7	0.4	0.9	0.05
	全燐	(mg/L)	－	0.017	0.14	0.033	0.026	0.14	0.026	0.056	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)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.001
	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	－	－	0.08	－	0.08	0.08	0.08	0.02
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05 以下	－	－	-	－	-	-	-	0.005
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)	－	<0.01	< 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)	－	－	－	0.041	－	0.041	0.041	0.041	0.04
	アンモニア性窒素	(mg/L)	－	<0.04	< 0.04	<0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0.04
	リン酸性リン	(mg/L)	－	0.017	0.11	0.018	0.006	0.11	0.006	0.035	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			－	5/14	8/10	11/1	2/28	－	－	－	－
採取時刻			－	10:51	15:30	13:05	13:30	－	－	－	－
天候			－	晴	晴	晴	晴	－	－	－	－
気温		(℃)	－	27.1	34.2	17.5	10.3	－	－	－	－
水温		(℃)	－	22.1	28.8	17.2	12	－	－	－	－
流量		(m^3/S)	－	0.016	0.007	0.011	0.028	0.028	0.007	0.016	－
透視度		(cm)	－	32	100以上	72	100以上	－	－	－	－
生活環境項目	pH	(pH)	－	6.8	7.0	7.3	7.5	7.5	6.8	7.2	－
	DO	(mg/L)	－	8.5	4.4	6.3	6.4	8.5	4.4	6.4	0.5
	BOD	(mg/L)	－	10.0	7.4	17.0	21.0	21.0	7.4	13.9	0.5
	COD	(mg/L)	－	19.0	11.0	19.0	19.0	19.0	11.0	17.0	0.5
	SS	(mg/L)	－	14	6	16	8	16	6	11	1
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	－	1.7×10^3	2.4×10^4	3.3×10^3	1.3×10^3	2.4×10^4	1.3×10^3	7.6×10^3	1.8×10^0
	全窒素	(mg/L)	－	14.0	6.3	15.0	13.0	15.0	6.3	12.1	0.05
	全燐	(mg/L)	－	0.91	1.0	1.2	1.0	1.2	0.91	1.0	0.003
	全亜鉛	(mg/L)	－	－	－	0.029	－	0.029	0.029	0.029	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)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.001
	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	－	－	0.09	－	0.09	0.09	0.09	0.08
	ほう素	(mg/L)	1 以下	－	－	0.05	－	0.05	0.05	0.05	0.02
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05 以下	－	－	-	－	-	-	-	0.005
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	－	0.8	0.7	1.3	0.5	1.3	0.5	0.8	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)	－	－	－	0.22	－	0.22	0.22	0.22	0.08
	マンガン（溶解性）	(mg/L)	－	－	－	0.07	－	0.07	0.07	0.07	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)	－	1.9	0.03	0.78	0.94	1.9	0.03	0.9	0.01
	亜硝酸性窒素	(mg/L)	－	－	－	0.55	－	0.55	0.55	0.55	0.04
	硝酸性窒素	(mg/L)	－	－	－	5.9	－	5.9	5.9	5.9	0.04
	アンモニア性窒素	(mg/L)	－	2.0	4.3	7.0	10.0	10.0	2.0	5.8	0.04
	リン酸性リン	(mg/L)	－	0.72	1.0	0.93	1.0	1.0	0.72	0.91	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			－	5/14	8/10	11/1	2/28	－	－	－	－
採取時刻			－	11:59	13:30	13:30	15:05	－	－	－	－
天候			－	晴	晴	晴	晴	－	－	－	－
気温		(℃)	－	20.2	32.2	14.7	12.5	－	－	－	－
水温		(℃)	－	20	28.2	18	12.3	－	－	－	－
流量		(m^3/S)	－	0.016	0.016	0.011	0.025	0.025	0.011	0.017	－
透視度		(cm)	－	98	100以上	100以上	100以上	－	－	－	－
生活環境項目	pH	(pH)	－	7.2	7.4	7.8	7.5	7.8	7.2	7.5	－
	DO	(mg/L)	－	8.7	8.5	9.5	11.0	11.0	8.5	9.4	0.5
	BOD	(mg/L)	－	2.2	1.3	1.3	1.7	2.2	1.3	1.6	0.5
	COD	(mg/L)	－	8.6	5.5	4.8	4.5	8.6	4.5	5.9	0.5
	SS	(mg/L)	－	8	5	3	1	8	1	4	1
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	－	3.3×10^3	1.3×10^4	1.3×10^3	7.0×10	1.3×10^4	7.0×10	4.4×10^3	1.8×10^0
	全窒素	(mg/L)	－	1.2	0.53	0.8	1.2	1.2	0.53	0.9	0.05
	全燐	(mg/L)	－	0.09	0.13	0.067	0.1	0.13	0.067	0.097	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)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.001
	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	－	－	0.1	－	0.1	0.1	0.1	0.08
	ほう素	(mg/L)	1 以下	－	－	0.11	－	0.11	0.11	0.11	0.02
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05 以下	－	－	-	－	-	-	-	0.005
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	－	0.6	＜0.5	＜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)	－	－	－	0.17	－	0.17	0.17	0.17	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)	－	－	－	＜0.3	－	＜0.03	＜0.03	＜0.03	0.03
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	－	0.01	＜0.01	0.03	0.11	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)	－	－	－	0.33	－	0.33	0.33	0.33	0.04
	アンモニア性窒素	(mg/L)	－	＜0.04	＜0.04	＜0.04	0.43	0.43	＜0.04	0.14	0.04
	リン酸性リン	(mg/L)	－	0.032	0.10	0.042	0.087	0.10	0.032	0.065	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			－	5/14	8/10	11/1	2/28	－	－	－	－
採取時刻			－	12:27	13:05	14:30	16:25	－	－	－	－
天候			－	晴	晴	晴	晴	－	－	－	－
気温		(℃)	－	26.2	33.6	17	11.2	－	－	－	－
水温		(℃)	－	25.4	31.5	17.3	11.8	－	－	－	－
流量		(m^3/S)	－	0.024	0.003	0.012	0.012	0.024	0.003	0.013	－
透視度		(cm)	－	100以上	100以上	100以上	100以上	－	－	－	－
生活環境項目	pH	(pH)	－	8.5	8.9	9.0	9.1	9.1	8.5	8.9	－
	DO	(mg/L)	－	9.4	12.0	10.0	11.0	12.0	9.4	10.6	0.5
	BOD	(mg/L)	－	2.3	1.2	1.8	2.0	2.3	1.2	1.8	0.5
	COD	(mg/L)	－	4.2	6.9	4.3	7.0	7.0	4.2	5.6	0.5
	SS	(mg/L)	－	5	3	5	2	5	2	4	1
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	－	4.9×10^3	7.9×10^2	7.9×10^2	1.1×10^2	4.9×10^3	1.1×10^2	1.6×10^3	1.8×10^0
	全窒素	(mg/L)	－	1.2	1.3	1.4	2.4	2.4	1.2	1.6	0.05
	全燐	(mg/L)	－	0.18	0.42	0.22	0.31	0.42	0.18	0.28	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)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.001
	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	－	－	0.2	－	0.2	0.2	0.2	0.08
	ほう素	(mg/L)	1 以下	－	－	0.3	－	0.3	0.3	0.3	0.02
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05 以下	－	－	-	－	-	-	-	0.005
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)	－	－	－	0.1	－	＜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	0.04	0.06	0.06	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)	－	－	－	1.0	－	1.0	1.0	1.0	0.04
	アンモニア性窒素	(mg/L)	－	＜0.04	＜0.04	＜0.04	＜0.04	＜0.04	＜0.04	＜0.04	0.04
	リン酸性リン	(mg/L)	－	0.11	0.38	0.19	0.29	0.38	0.14	0.21	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			－	5/14	8/10	11/1	2/28	－	－	－	－
採取時刻			－	12:25	12:56	14:10	16:10	－	－	－	－
天候			－	晴	晴	晴	晴	－	－	－	－
気温		(℃)	－	24.2	32.3	17.5	11.8	－	－	－	－
水温		(℃)	－	21.8	29.6	17.5	11.5	－	－	－	－
流量		(m^3/S)	－	0.050	0.009	0.031	0.02	0.050	0.009	0.028	－
透視度		(cm)	－	100以上	100以上	100以上	100以上	－	－	－	－
生活環境項目	pH	(pH)	－	8.3	8.6	8.8	9.1	9.1	8.3	8.7	－
	DO	(mg/L)	－	9.8	11.0	9.6	13.0	13.0	9.6	10.9	0.5
	BOD	(mg/L)	－	2.2	1.6	1.7	1.5	2.2	1.5	1.8	0.5
	COD	(mg/L)	－	2.4	3.9	3.1	3.6	3.9	2.4	3.3	0.5
	SS	(mg/L)	－	2	2	3	1	3	1	2	1
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	－	1.1×10^3	2.4×10^3	7.9×10^2	7.9×10^2	2.4×10^3	7.9×10^2	1.3×10^3	1.8×10^0
	全窒素	(mg/L)	－	0.77	0.42	0.50	0.056	0.77	0.056	0.44	0.05
	全燐	(mg/L)	－	0.023	0.094	0.037	0.041	0.094	0.023	0.049	0.003
	全亜鉛	(mg/L)	－	－	－	0.004	－	0.004	0.004	0.004	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)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.001
	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	－	－	0.16	－	0.16	0.16	0.16	0.08
	ほう素	(mg/L)	1 以下	－	－	0.13	－	0.13	0.13	0.13	0.02
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05 以下	－	－	-	－	-	-	-	0.005
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	0.02	0.02	0.02	＜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)	－	－	－	0.18	－	0.18	0.18	0.18	0.04
	アンモニア性窒素	(mg/L)	－	＜0.04	＜0.04	＜0.04	＜0.04	＜0.04	＜0.04	＜0.04	0.04
	リン酸性リン	(mg/L)	－	0.020	0.063	0.011	0.023	0.063	0.011	0.029	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			－	5/14	8/10	11/1	2/28	－	－	－	－
採取時刻			－	13:10	12:32	12:25	15.37	－	－	－	－
天候			－	晴	晴	晴	晴	－	－	－	－
気温		(℃)	－	21.8	29.8	14.8	9.2	－	－	－	－
水温		(℃)	－	18.1	24.5	16	7.8	－	－	－	－
流量		(m^3/S)	－	0.137	0.006	0.118	0.035	0.137	0.006	0.074	－
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	6.8	7.7	7.9	7.9	6.8	7.4	－
	DO	(mg/L)	－	8.8	6.6	9.3	11.0	11.0	6.6	8.9	0.5
	BOD	(mg/L)	－	1.4	0.9	1.2	0.9	1.4	0.9	1.1	0.5
	COD	(mg/L)	－	3.6	3.8	4.2	2.5	4.2	2.5	3.5	0.5
	SS	(mg/L)	－	3	2	6	1	6	1	3	1
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	－	3.3×10^3	3.3×10^3	3.3×10^3	3.3×10^3	3.3×10^3	3.3×10^3	3.3×10^3	1.8×10^0
	全窒素	(mg/L)	－	1.10	1.90	0.68	0.81	1.90	0.68	0.97	0.05
	全燐	(mg/L)	－	0.020	0.098	0.054	0.025	0.098	0.020	0.049	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)	0.01 以下	－	－	－	－	－	－	－	0.001
	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	－	－	0.06	－	0.06	0.06	0.06	0.02
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05 以下	－	－	-	－	-	-	-	0.005
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	－	0.6	＜0.5	＜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	＜0.01	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)	－	－	－	0.39	－	0.39	0.39	0.39	0.04
	アンモニア性窒素	(mg/L)	－	＜0.04	＜0.04	＜0.04	＜0.04	＜0.04	＜0.04	＜0.04	0.04
	リン酸性リン	(mg/L)	－	0.016	0.073	0.032	0.016	0.073	0.016	0.034	0.003
	EPN	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	－