

放流水質分析結果表

測定項目 (単位)	測定日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			R8.4.16	R8.5.14	R8.6.2									
	基準値													
PH(水温)		5.8~8.6	5.8~8.6	6.8(20℃)	6.8(20℃)	6.7(20℃)								
BOD	mg/l	20	10	0.5	0.5	1.2								
COD	mg/l	20	20	8.7	2.7	1.9								
浮遊物質	mg/l	20	5	<1.0	<1.0	<1.0								
ヘキサン抽出物質	mg/l	2	2	<0.5	<0.5	<0.5								
フェノール類	mg/l	0.5	0.5	<0.05	<0.05	<0.05								
銅	mg/l	1	1	<0.1	<0.1	<0.1								
亜鉛	mg/l	2	2	0.4	0.5	0.5								
溶解性鉄	mg/l	10	10	<0.1	<0.1	0.2								
溶解性マンガン	mg/l	10	10	0.5	0.4	0.4								
全クロム	mg/l	2	2	<0.04	<0.04	<0.04								
全窒素	mg/l	15	10	1.1	0.7	<0.6								
全りん	mg/l	1	1	<0.06	<0.06	<0.06								
大腸菌数	CFU/mL	800	800	<1	<1	<1								
カドミウム	mg/l	0.03	0.03	<0.003	<0.003	<0.003								
シアン	mg/l	1	1	<0.1	<0.1	<0.1								
有機りん	mg/l	1	1	<0.1	<0.1	<0.1								
鉛	mg/l	0.1	0.1	<0.01	<0.01	<0.01								
六価クロム	mg/l	0.2	0.2	<0.01	<0.01	<0.01								
ひ素	mg/l	0.1	0.1	<0.01	<0.01	<0.01								
総水銀	mg/l	0.005	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
アルキル水銀	mg/l	検出されないこと	検出されないこと	不検出	不検出	不検出								
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.003	0.003	-----	-----	<0.0005								
トリクロロエチレン	mg/l	0.1	0.1	-----	-----	<0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l	0.1	0.1	-----	-----	<0.001								
ジクロロメタン	mg/l	0.2	0.2	-----	-----	<0.02								
四塩化炭素	mg/l	0.02	0.02	-----	-----	<0.002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.04	0.04	-----	-----	<0.004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	1	1	-----	-----	<0.02								
シス1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4	0.4	-----	-----	<0.04								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	3	3	-----	-----	<0.001								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.06	0.06	-----	-----	<0.006								
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02	0.02	-----	-----	<0.002								
チウラム	mg/l	0.06	0.06	-----	-----	<0.006								
シマジン	mg/l	0.03	0.03	-----	-----	<0.003								
チオベンカルブ	mg/l	0.2	0.2	-----	-----	<0.02								
ベンゼン	mg/l	0.1	0.1	-----	-----	<0.01								
セレン	mg/l	0.1	0.1	-----	-----	<0.01								
ほう素	mg/l	10	10	-----	-----	<0.1								
ふっ素	mg/l	8	8	-----	-----	<0.1								
アンモニア性窒素	mg/l	※100	—	<0.7	<0.7	<0.7								
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	mg/l			<0.4	0.4	<0.4								
1,4-ジオキサン	mg/l	0.5	0.5	-----	-----	<0.05								
色度		規制外		5	2	<1								
塩化物イオン	mg/l	規制外		180	230	200								

※ (アンモニア性窒素×0.4+亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素)