

別紙1「放流水の水質測定結果」

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取した日			R6. 4. 17	R6. 5. 23	R6. 6. 5	R6. 7. 4	R6. 8. 5	R6. 9. 5	R6. 10. 9	R6. 11. 12	R6. 12. 4	R7. 1. 9	R7. 2. 5	R7. 3. 5
測定結果が得られた日			R6. 4. 24	R6. 5. 30	R6. 6. 14	R6. 7. 16	R6. 8. 20	R6. 9. 12	R6. 10. 23	R6. 11. 26	R6. 12. 18	R7. 1. 23	R7. 2. 21	R7. 3. 17
水質検査の結果			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
放流水の水質検査	単位	基 準												
水素イオン濃度 (PH)		5.8～8.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.7	7.5	6.9	7.6	7.8	7.9	7.8	7.7
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/l	60 以下	1.0	1.4	0.9	<0.5	1.6	0.9	0.9	1.2	0.6	<0.5	0.9	0.6
化学的酸素要求量 (COD)	mg/l	90 以下	4.9	4.2	5.8	4.2	4.5	5.6	3.0	6.7	4.1	8.5	8.6	9.6
浮遊物質 量 (SS)	mg/l	60 以下	1.4	<1.0	<1.0	1.0	1.8	1.8	3.0	1.6	1.4	1.4	<1.0	4.4
大腸菌群数	個/cm ³	3000個 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
アルキル水銀	mg/l	検出されないこと。	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-
総水銀	mg/l	0.005 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-
カドミウム	mg/l	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	-	-	-	-
鉛	mg/l	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-
有機りん	mg/l	1 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-
六価クロム	mg/l	0.5 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-
砒素	mg/l	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-
シアン	mg/l	1 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.003 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-
トリクロロエチレン	mg/l	0.3 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	mg/l	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-
ジクロロメタン	mg/l	0.2 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-
四塩化炭素	mg/l	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.04 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.2 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	3 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-
チウラム	mg/l	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-
シマジン	mg/l	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-
チオベンカルブ	mg/l	0.2 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-
ベンゼン	mg/l	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-
セレン	mg/l	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/l	0.5 以下	-	-	-	-	-	-	-	0.014	-	-	-	-
ほう素	mg/l	50 以下	-	-	-	-	-	-	-	0.93	-	-	-	-
ふつ素	mg/l	15 以下	-	-	-	-	-	-	-	0.27	-	-	-	-
アンモニア、アンモニウム化合物、 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/l	200 以下	-	-	-	-	-	-	-	5.1	-	-	-	-
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 （鉱油類含有量）	mg/l	5 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 （動植物油脂類含有量）	mg/l	30 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-
フェノール	mg/l	5 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-
銅	mg/l	3 以下	-	-	-	-	-	-	-	0.013	-	-	-	-
亜鉛	mg/l	2 以下	-	-	-	-	-	-	-	0.004	-	-	-	-
溶解性鉄	mg/l	10 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-
溶解性マンガン	mg/l	10 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-
全クロム	mg/l	2 以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	10 以下	-	-	-	-	-	-	-	0.00089	-	-	-	-

※ ダイオキシン類については、定量下限以上の値はそのままその値を用い、定量下限未満で検出下限以上の値と検出下限未満のものは0(ゼロ)として各化合物の毒性当量を算出し、それらを合計して毒性当量を算出したもの。