

(1) ウ 放流水 (月1回測定)

項目	単位	省令に基づく基準 (計画放流水質)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日	—	—	R8. 4. 8	R8. 5. 13										
結果日	—	—	R8. 4. 14	R8. 5. 19										
水素イオン濃度	pH	5.8~8.6 (5.8~8.6)	7.2	7.2										
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	60(10)	0.6	0.5未満										
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	90(30)	0.5未満	0.5未満										
浮遊物質量(SS)	mg/l	60(10)	1未満	1未満										
窒素含有量(T-N)	mg/l	120	0.8	0.5										
塩化物イオン	mg/l	(500)	58	51										
カルシウムイオン	mg/l	(100)	6	6										

(2) ア 地下水 上流 (年1回測定)

項目	単位	省令に基づく基準	検査結果
採取日	—	—	R8. 5. 13
結果日	—	—	R8. 5. 28
アルキル水銀	mg/l	検出されないこと	0.0005未満
総水銀	mg/l	0.0005	0.0005未満
カドミウム	mg/l	0.003	0.0005未満
鉛	mg/l	0.01	0.005未満
六価クロム	mg/l	0.05	0.005未満
砒素	mg/l	0.01	0.005未満
全シアン	mg/l	検出されないこと	0.1未満
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	検出されないこと	0.0005未満
トリクロロエチレン	mg/l	0.01	0.001未満
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	0.0005未満
ジクロロメタン	mg/l	0.02	0.002未満
四塩化炭素	mg/l	0.002	0.0002未満
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004	0.0004未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.02	0.002未満
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	0.004未満
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	1	0.0005未満
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006	0.0006未満
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002	0.0002未満
チウラム	mg/l	0.006	0.0006未満
シマジン	mg/l	0.003	0.0003未満
チオベンカルブ	mg/l	0.02	0.002未満
ベンゼン	mg/l	0.01	0.001未満
セレン	mg/l	0.01	0.005
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05	0.005未満
クロロエチレン(別名塩化ビニル 又は塩化ビニルモノマー)	mg/l	0.002	0.0002未満
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1	0.057

(2) イ 地下水 下流 (年1回測定)

項目	単位	省令に基づく基準	検査結果
採取日	—	—	R8. 5. 13
結果日	—	—	R8. 5. 28
アルキル水銀	mg/l	検出されないこと	0.0005未満
総水銀	mg/l	0.0005	0.0005未満
カドミウム	mg/l	0.003	0.0005未満
鉛	mg/l	0.01	0.005未満
六価クロム	mg/l	0.05	0.005未満
砒素	mg/l	0.01	0.005未満
全シアン	mg/l	検出されないこと	0.1未満
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	検出されないこと	0.0005未満
トリクロロエチレン	mg/l	0.01	0.001未満
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	0.0005未満
ジクロロメタン	mg/l	0.02	0.002未満
四塩化炭素	mg/l	0.002	0.0002未満
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004	0.0004未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.02	0.002未満
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	0.004未満
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	1	0.0005未満
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006	0.0006未満
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002	0.0002未満
チウラム	mg/l	0.006	0.0006未満
シマジン	mg/l	0.003	0.0003未満
チオベンカルブ	mg/l	0.02	0.002未満
ベンゼン	mg/l	0.01	0.001未満
セレン	mg/l	0.01	0.002未満
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05	0.005未満
クロロエチレン(別名塩化ビニル 又は塩化ビニルモノマー)	mg/l	0.002	0.0002未満
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1	0.097

(2) ウ 放流水 (年1回測定)

項目	単位	省令に基づく基準 (計画放流水質)	検査結果
採取日	—	—	
結果日	—	—	
アルキル水銀化合物	mg/l	検出されないこと	
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	0.005	
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.03	
鉛及びその化合物	mg/l	0.1	
有機燐化合物	mg/l	1	
六価クロム化合物	mg/l	0.5	
砒素及びその化合物	mg/l	0.1	
シアン化合物	mg/l	1	
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.003	
トリクロロエチレン	mg/l	0.1	
テトラクロロエチレン	mg/l	0.1	
ジクロロメタン	mg/l	0.2	
四塩化炭素	mg/l	0.02	
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.04	
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	1	
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	3	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.06	
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02	
チウラム	mg/l	0.06	
シマジン	mg/l	0.03	
チオベンカルブ	mg/l	0.2	
ベンゼン	mg/l	0.1	
セレン及びその化合物	mg/l	0.1	
1,4-ジオキサン	mg/l	10	
ほう素及びその化合物	mg/l	50	
ふっ素及びその化合物	mg/l	15	
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	
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/l	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	
フェノール類含有量	mg/l	5	
銅含有量	mg/l	3	
亜鉛含有量	mg/l	2	
溶解性鉄含有量	mg/l	10	
溶解性マンガン含有量	mg/l	10	
クロム含有量	mg/l	2	
大腸菌数	CFU/ml	800	
磷含有量	mg/l	16	
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	10(1)	