

5 地下水の水質検査結果

測定項目 (単位)	基準値	検査結果		採取年月日	結果を得られた年月日
		上流	下流		
カドミウム (mg/L)	0.003 以下	0.0003未満	0.0003未満	-	-
全シアン (mg/L)	不検出	0.1未満	0.1未満		
鉛 (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満		
六価クロム化合物 (mg/L)	0.05 以下	0.005未満	0.005未満		
砒素 (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満		
総水銀 (mg/L)	0.0005 以下	0.0005未満	0.0005未満		
アルキル水銀 (mg/L)	不検出	0.0005未満	0.0005未満		
ポリ塩化ビフェニル (mg/L)	不検出	0.0005未満	0.0005未満		
ジクロロメタン (mg/L)	0.02 以下	0.002未満	0.002未満		
四塩化炭素 (mg/L)	0.002 以下	0.0002未満	0.0002未満		
塩化ビニルモノマー (mg/L)	0.002 以下	0.0002未満	0.0002未満		
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004 以下	0.0004未満	0.0004未満		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下	0.002未満	0.002未満		
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04 以下	0.004未満	0.004未満		
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	1 以下	0.001未満	0.001未満		
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.006 以下	0.0006未満	0.0006未満		
トリクロロエチレン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満		
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満		
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.002 以下	0.0002未満	0.0002未満		
チウラム (mg/L)	0.006 以下	0.0006未満	0.0006未満		
シマジン (mg/L)	0.003 以下	0.0003未満	0.0003未満		
チオベンカルブ (mg/L)	0.02 以下	0.002未満	0.002未満		
ベンゼン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満		
セレン (mg/L)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満		
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05 以下	0.005未満	0.005未満		
ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	1 以下	0.15	0.16		

6 放流水の水質検査結果

検査項目 (単位)	基準値	検査結果	採取年月日	結果を得られた年月日
アルキル水銀化合物 (mg/L)	不検出	不検出	-	-
水銀、アルキル水銀、その他の水銀化合物 (mg/L)	0.005 以下	0.0005未満		
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.1 以下	0.003未満		
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.1 以下	0.01未満		
有機燐化合物 (mg/L)	1 以下	0.1未満		
六価クロム化合物 (mg/L)	0.5 以下	0.02未満		
砒素及びその化合物 (mg/L)	0.1 以下	0.01未満		
シアン化合物 (mg/L)	1 以下	0.1未満		
ポリ塩化ビフェニル (mg/L)	0.003 以下	0.0005未満		
トリクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下	0.003未満		
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下	0.001未満		
ジクロロメタン (mg/L)	0.2 以下	0.02未満		
四塩化炭素 (mg/L)	0.02 以下	0.002未満		
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.04 以下	0.004未満		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	1 以下	0.1未満		
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.4 以下	0.04未満		
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	3 以下	0.3未満		
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.06 以下	0.006未満		
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.02 以下	0.002未満		
チウラム (mg/L)	0.06 以下	0.006未満		
シマジン (mg/L)	0.03 以下	0.003未満		
チオベンカルブ (mg/L)	0.2 以下	0.02未満		
ベンゼン (mg/L)	0.1 以下	0.01未満		
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.1 以下	0.01未満		
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.5 以下	0.05未満		
ほう素及びその化合物 (mg/L)	50 以下	1未満		
ふっ素及びその化合物 (mg/L)	15 以下	0.8未満		
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	57.2		
不揮発性鉱物油類 (mg/L)	5 以下	1未満		
不揮発性動植物油類 (mg/L)	30 以下	1未満		
フェノール類含有量 (mg/L)	5 以下	0.01未満		
銅含有量 (mg/L)	3 以下	0.01未満		
亜鉛含有量 (mg/L)	2 以下	0.03未満		
溶解性鉄含有量 (mg/L)	10 以下	0.2未満		
溶解性マンガン含有量 (mg/L)	10 以下	2		
クロム含有量 (mg/L)	2 以下	0.02未満		
ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	10 以下	0.0095		