

2024年 31項目分析結果
 全て2024年10月17日採取

第V期最終処分場	試料名 採取場所	地下水			
		上流②		下流	
分析項目	単位	分析結果	基準(参考)	分析結果	基準(参考)
水素イオン濃度(pH)	-	6.3(°C)	-	6.7(°C)	-
カドミウム	mg/L	0.0003未満	0.003以下	0.0003未満	0.003以下
全シアン	mg/L	検出されず(0.1未満)	検出されないこと	検出されず(0.1未満)	検出されないこと
鉛	mg/L	0.005	0.01以下	0.009	0.01以下
六価クロム	mg/L	0.005未満	0.05以下	0.005未満	0.05以下
砒素	mg/L	0.002未満	0.01以下	0.002未満	0.01以下
総水銀	mg/L	0.0005未満	0.0005以下	0.0005未満	0.0005以下
アルキル水銀	mg/L	検出されず(0.0005未満)	検出されないこと	検出されず(0.0005未満)	検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	検出されず(0.0005未満)	検出されないこと	検出されず(0.0005未満)	検出されないこと
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02以下	0.002未満	0.02以下
四塩化炭素	mg/L	0.0005未満	0.002以下	0.0005未満	0.002以下
1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満	0.004以下	0.0004未満	0.004以下
1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002未満	0.1以下	0.002未満	0.1以下
1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.04以下	0.004未満	0.04以下
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.001未満	1以下	0.001未満	1以下
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	0.0006未満	0.006以下	0.0006未満	0.006以下
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01以下	0.001未満	0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005未満	0.01以下	0.0005未満	0.01以下
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	0.0002未満	0.02以下	0.0002未満	0.002以下
チウラム	mg/L	0.0006未満	0.006以下	0.0006未満	0.006以下
シマジン	mg/L	0.003未満	0.003以下	0.0003未満	0.003以下
チオベンカルブ	mg/L	0.002未満	0.02以下	0.002未満	0.02以下
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01以下	0.001未満	0.01以下
セレン	mg/L	0.002未満	0.01以下	0.002未満	0.01以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.9	10以下	0.5未満	10以下
ふっ素	mg/L	0.08未満	0.8以下	0.08未満	0.8以下
ほう素	mg/L	0.03	1以下	0.02	1以下
塩化物イオン	mg/L	3.9	-	6.9	-
電気伝導率	mS/m	7.7	-	13	-
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05以下	0.005未満	0.05以下
クロロエチレン	mg/L	0.0002未満	0.002以下	0.0002未満	0.002以下

2024年 43項目分析結果
 全て2024年 10月 17日採取

第VII期最終処分場	試料名 採取場所	放流水	
		分析結果	基準(参考)
水素イオン濃度(pH)	-	6.8(17.1°C)	5.8以上8.6以下
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	6.5	60以下(20以下)
化学的酸素要求量(CODMn)	mg/L	45	90以下
浮遊物質(ss)	mg/L	4	60以下(10以下)
ルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	mg/L	0.5未満	5以下
ルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油類含有量)	mg/L	0.5	30以下
フェノール類含有量	mg/L	0.5未満	5以下
銅含有量	mg/L	0.1未満	3以下
亜鉛含有量	mg/L	0.1未満	2以下
溶解性鉄含有量	mg/L	0.2	10以下
溶解性マンガン含有量	mg/L	1.0	10以下
クロム含有量	mg/L	0.05未満	2以下
大腸菌群数	個/cm ³	1	3000以下
窒素含有量	mg/L	13	(40)
燐含有量	mg/L	0.18	16以下(日間平均8)
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.03以下
シアン化合物	mg/L	0.1未満	1以下
有機燐化合物	mg/L	0.1未満	1以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.1以下
六価クロム化合物	mg/L	0.05未満	0.5以下
砒素及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.1以下
水銀及びアルキル水銀その他の 水銀化合物	mg/L	0.0005未満	0.005以下
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されず(0.0005未満)	検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	0.0005未満	0.003以下
トリクロロエチレン	mg/L	0.01未満	0.1以下
テトラクロロエチレン	mg/L	0.005未満	0.1以下
ジクロロメタン	mg/L	0.02未満	0.2以下
四塩化炭素	mg/L	0.002未満	0.02以下
1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004未満	0.04以下
1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02未満	1以下
シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04未満	0.4以下
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満	3以下
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	0.006未満	0.06以下
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002未満	0.02以下
チウラム	mg/L	0.006未満	0.06以下
シマジン	mg/L	0.003未満	0.03以下
チオベンカルブ	mg/L	0.02未満	0.2以下
ベンゼン	mg/L	0.01未満	0.1以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.1以下
ほう素及びその化合物	mg/L	1.9	50以下
ふっ素及びその化合物	mg/L	0.8未満	15以下
フッ素、アンモニウム化合物、亜硝酸化 合物及び硫酸化合物	mg/L	9	200以下
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05未満	0.5以下