

第Ⅵ期最終処分場	試料名	地下水					
	採取場所	上流		下流		マンホールビット	
分析項目	単位	分析結果	基準(参考)	分析結果	基準(参考)	分析結果	基準(参考)
水素イオン濃度(pH)	－	06.6(20.0℃)	－	6.7(20.4℃)	－	5.8(20.0℃)	－
カドミウム	mg/ℓ	0.0003未満	0.003 mg/ℓ 以下	0.0003未満	0.003 mg/ℓ 以下	0.0003未満	0.003 mg/ℓ 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	検出されず(0.1未満)	検出されないこと
鉛	mg/ℓ	0.002	0.01 mg/ℓ 以下	0.002	0.01 mg/ℓ 以下	0.004	0.01 mg/ℓ 以下
六価クロム	mg/ℓ	0.002未満	0.02 mg/ℓ 以下	0.002未満	0.02 mg/ℓ 以下	0.002未満	0.02 mg/ℓ 以下
砒素	mg/ℓ	0.002未満	0.01 mg/ℓ 以下	0.002未満	0.01 mg/ℓ 以下	0.002未満	0.01 mg/ℓ 以下
総水銀	mg/ℓ	0.0002未満	0.0005 mg/ℓ 以下	0.0002未満	0.0005 mg/ℓ 以下	0.0002未満	0.0005 mg/ℓ 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	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	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 mg/ℓ 以下	0.002未満	0.02 mg/ℓ 以下	0.002未満	0.02 mg/ℓ 以下
四塩化炭素	mg/ℓ	0.0005未満	0.002 mg/ℓ 以下	0.0005未満	0.002 mg/ℓ 以下	0.0005未満	0.002 mg/ℓ 以下
1, 2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.0004未満	0.004 mg/ℓ 以下	0.0004未満	0.004 mg/ℓ 以下	0.0004未満	0.004 mg/ℓ 以下
1, 1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.002未満	0.1 mg/ℓ 以下	0.002未満	0.1 mg/ℓ 以下	0.002未満	0.1 mg/ℓ 以下
1, 2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.004未満	0.04 mg/ℓ 以下	0.004未満	0.04 mg/ℓ 以下	0.004未満	0.04 mg/ℓ 以下
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.001未満	1 mg/ℓ 以下	0.001未満	1 mg/ℓ 以下	0.001未満	1 mg/ℓ 以下
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.0006未満	0.006 mg/ℓ 以下	0.0006未満	0.006 mg/ℓ 以下	0.0006未満	0.006 mg/ℓ 以下
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.001未満	0.01 mg/ℓ 以下	0.001未満	0.01 mg/ℓ 以下	0.001未満	0.01 mg/ℓ 以下
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.0005未満	0.01 mg/ℓ 以下	0.0005未満	0.01 mg/ℓ 以下	0.0005未満	0.01 mg/ℓ 以下
1, 3-ジクロロプロベン	mg/ℓ	0.0002未満	0.002 mg/ℓ 以下	0.0002未満	0.002 mg/ℓ 以下	0.0002未満	0.002 mg/ℓ 以下
チウラム	mg/ℓ	0.0006未満	0.006 mg/ℓ 以下	0.0006未満	0.006 mg/ℓ 以下	0.0006未満	0.006 mg/ℓ 以下
シマジン	mg/ℓ	0.0003未満	0.003 mg/ℓ 以下	0.0003未満	0.003 mg/ℓ 以下	0.0003未満	0.003 mg/ℓ 以下
チオベンカルブ	mg/ℓ	0.002未満	0.02 mg/ℓ 以下	0.002未満	0.02 mg/ℓ 以下	0.002未満	0.02 mg/ℓ 以下
ベンゼン	mg/ℓ	0.001未満	0.01 mg/ℓ 以下	0.001未満	0.01 mg/ℓ 以下	0.001未満	0.01 mg/ℓ 以下
セレン	mg/ℓ	0.002未満	0.01 mg/ℓ 以下	0.002未満	0.01 mg/ℓ 以下	0.002未満	0.01 mg/ℓ 以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/ℓ	0.5未満	10 mg/ℓ 以下	0.5未満	10 mg/ℓ 以下	0.5未満	10 mg/ℓ 以下
ふっ素	mg/ℓ	0.08未満	0.8 mg/ℓ 以下	0.15	0.8 mg/ℓ 以下	0.08未満	0.8 mg/ℓ 以下
ほう素	mg/ℓ	0.02	1 mg/ℓ 以下	0.03	1 mg/ℓ 以下	0.04	1 mg/ℓ 以下
塩化物イオン	mg/ℓ	6.5	－	8.2	－	15	－
電気伝導率	ms/m	13	－	22	－	34	－
1, 4-ジオキサン	mg/ℓ	0.005未満	0.05 mg/ℓ 以下	0.005未満	0.05 mg/ℓ 以下	0.005未満	0.05 mg/ℓ 以下
クロロエチレン	mg/ℓ	0.0002未満	0.002 mg/ℓ 以下	0.0002未満	0.002 mg/ℓ 以下	0.0002未満	0.002 mg/ℓ 以下
ダイオキシン類	pg-teq/ℓ	0.49	1 pg-teq/ℓ 以下	0.064	1 pg-teq/ℓ 以下	0.13	1 pg-teq/ℓ 以下

第Ⅵ期最終処分場	試料名	放流水		保有水		保有水	
	採取場所	放流口		浸出水ビット		浸出水ビット	
分析項目	単位	分析結果	基準(参考)	分析結果	基準(参考)	分析結果	基準(参考)
水素イオン濃度(pH)	－	7.4(19.8℃)	5.8以上8.6以下	0.0(0.0℃)	5.8以上8.6以下	0.0(0.0℃)	5.8以上8.6以下
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/ℓ	28	60mg/ℓ以下(30以下)		30 mg/ℓ 以下		30 mg/ℓ 以下
化学的酸素要求量(CODMn)	mg/ℓ	22	90 mg/ℓ 以下		90 mg/ℓ 以下		90 mg/ℓ 以下
浮遊物質量(ss)	mg/ℓ	1未満	60mg/ℓ以下(10以下)		10 mg/ℓ 以下		10 mg/ℓ 以下
ノ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 mg/ℓ 以下		5 mg/ℓ 以下		5 mg/ℓ 以下
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	0.7	30 mg/ℓ 以下		30 mg/ℓ 以下		30 mg/ℓ 以下
フェノール類含有量	mg/ℓ	0.5未満	5 mg/ℓ 以下		5 mg/ℓ 以下		5 mg/ℓ 以下
銅含有量	mg/ℓ	0.1未満	3 mg/ℓ 以下		3 mg/ℓ 以下		3 mg/ℓ 以下
亜鉛含有量	mg/ℓ	0.1未満	2 mg/ℓ 以下		2 mg/ℓ 以下		2 mg/ℓ 以下
溶解性鉄含有量	mg/ℓ	0.1未満	10 mg/ℓ 以下		10 mg/ℓ 以下		10 mg/ℓ 以下
溶解性マンガン含有量	mg/ℓ	0.7	10 mg/ℓ 以下		10 mg/ℓ 以下		10 mg/ℓ 以下
クロム含有量	mg/ℓ	0.05未満	2 mg/ℓ 以下		2 mg/ℓ 以下		2 mg/ℓ 以下
大腸菌数	cfu/ml	1未満	800 cfu/ml 以下		800 cfu/ml 以下		800 cfu/ml 以下
窒素含有量	mg/ℓ	25	40 mg/ℓ 以下		40 mg/ℓ 以下		40 mg/ℓ 以下
磷含有量	mg/ℓ	0.09	16mg/ℓ以下(日間平均8)		16 mg/ℓ 以下		16 mg/ℓ 以下
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	0.001未満	0.03 mg/ℓ 以下		0.03 mg/ℓ 以下		0.03 mg/ℓ 以下
全シアン化合物	mg/ℓ	0.1未満	1 mg/ℓ 以下		1 mg/ℓ 以下		1 mg/ℓ 以下
有機燐化合物	mg/ℓ	0.1未満	1 mg/ℓ 以下		1 mg/ℓ 以下		1 mg/ℓ 以下
鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.001未満	0.1 mg/ℓ 以下		0.1 mg/ℓ 以下		0.1 mg/ℓ 以下
六価クロム化合物	mg/ℓ	0.02未満	0.2 mg/ℓ 以下		0.2 mg/ℓ 以下		0.2 mg/ℓ 以下
砒素及びその化合物	mg/ℓ	0.01未満	0.1 mg/ℓ 以下		0.1 mg/ℓ 以下		0.1 mg/ℓ 以下
水銀及びアルキル水銀 の他の水銀化合物	mg/ℓ	0.0005未満	0.005 mg/ℓ 以下		0.005 mg/ℓ 以下		0.005 mg/ℓ 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		検出されないこと		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 mg/ℓ 以下		0.003 mg/ℓ 以下		0.003 mg/ℓ 以下
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.01未満	0.1 mg/ℓ 以下		0.1 mg/ℓ 以下		0.1 mg/ℓ 以下
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.005未満	0.1 mg/ℓ 以下		0.1 mg/ℓ 以下		0.1 mg/ℓ 以下
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02未満	0.2 mg/ℓ 以下		0.2 mg/ℓ 以下		0.2 mg/ℓ 以下
四塩化炭素	mg/ℓ	0.002未満	0.02 mg/ℓ 以下		0.02 mg/ℓ 以下		0.02 mg/ℓ 以下
1, 2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.004未満	0.04 mg/ℓ 以下		0.04 mg/ℓ 以下		0.04 mg/ℓ 以下
1, 1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.02未満	1 mg/ℓ 以下		0.2 mg/ℓ 以下		0.2 mg/ℓ 以下
シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.04未満	0.4 mg/ℓ 以下		0.4 mg/ℓ 以下		0.4 mg/ℓ 以下
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.03未満	3 mg/ℓ 以下		3 mg/ℓ 以下		3 mg/ℓ 以下
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.006未満	0.06 mg/ℓ 以下		0.06 mg/ℓ 以下		0.06 mg/ℓ 以下
1, 3-ジクロロプロベン	mg/ℓ	0.002未満	0.02 mg/ℓ 以下		0.02 mg/ℓ 以下		0.02 mg/ℓ 以下
チウラム	mg/ℓ	0.006未満	0.06 mg/ℓ 以下		0.06 mg/ℓ 以下		0.06 mg/ℓ 以下
シマジン	mg/ℓ	0.003未満	0.03 mg/ℓ 以下		0.03 mg/ℓ 以下		0.03 mg/ℓ 以下
チオベンカルブ	mg/ℓ	0.02未満	0.2 mg/ℓ 以下		0.2 mg/ℓ 以下		0.2 mg/ℓ 以下
ベンゼン	mg/ℓ	0.01未満	0.1 mg/ℓ 以下		0.1 mg/ℓ 以下		0.1 mg/ℓ 以下
セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.01未満	0.1 mg/ℓ 以下		0.1 mg/ℓ 以下		0.1 mg/ℓ 以下
ほう素及びその化合物	mg/ℓ	4.3	50 mg/ℓ 以下		50 mg/ℓ 以下		50 mg/ℓ 以下
ふっ素及びその化合物	mg/ℓ	0.8未満	15 mg/ℓ 以下		15 mg/ℓ 以下		15 mg/ℓ 以下
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	13	※ 200 mg/ℓ 以下		※ 200 mg/ℓ 以下		※ 200 mg/ℓ 以下
1, 4-ジオキサン	mg/ℓ	0.05未満	0.5 mg/ℓ 以下		0.5 mg/ℓ 以下		0.5 mg/ℓ 以下
ダイオキシン類	pg-teq/ℓ	0.000036	10 pg-teq/ℓ 以下		10 pg-teq/ℓ 以下		10 pg-teq/ℓ 以下

※ 1ℓにつきアンモニア性硝酸に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量200mg/ℓ以下にする。