

水質検査の実施状況と措置(年1回)〔規十二条の七の二 ハ ニ及びホ、規十二条の七の五 七 ニ及びホ〕①地下水
1期最終処分場

	地下水	
採取日	令和3年10月12日	令和3年10月12日
採取場所	上流	下流
検査結果が得られた日	令和3年12月3日	令和3年12月3日
	令和3年11月5日※	令和3年11月5日※

検査項目及び検査結果(水質検査結果)				
水質の区分			地下水	
区分	検査項目	基準値	上流	下流
1.	アルキル水銀	検出されないこと	不検出	不検出
2.	総水銀	0.0005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満
3.	カドミウム	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満
4.	鉛	0.01 mg/l以下	0.005未満	0.005未満
5.	六価クロム	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満
6.	砒素	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
7.	全シアン	検出されないこと	不検出	不検出
8.	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	検出されないこと	不検出	不検出
9.	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.002未満	0.002未満
10.	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満
11.	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満
12.	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満
13.	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/l以下	0.0004未満	0.0004未満
14.	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/l以下	0.002未満	0.002未満
15.	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満
16.	1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
17.	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/l以下	0.0006未満	0.0006未満
18.	1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満
19.	テトラメチルチウラムジスルフィド(チウラム)	0.006 mg/l以下	0.0006未満	0.0006未満
20.	2,クロロ-4,6ビス(エチルアミノ),S,トリアジン(シマジン)	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満
21.	S-4-クロロベンジル=N,N-ジエチルデカルバート(チオベンカルブ)	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満
22.	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
23.	セレン	0.01 mg/l以下	0.002未満	0.002未満
24.	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満
25.	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)	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満
26.	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/l以下	0.35	4.1
27.	ふっ素	0.8 mg/l以下	0.1未満	0.1未満
28.	ほう素	1 mg/l以下	0.02	0.53
29.	ダイオキシン類(※)	1 pg-TEQ/l以下	0.000022	0.0000078

水質検査の実施状況と措置(年1回)

〔規十二条の七の二 ハ ニ及びホ、規十二条の七の五 七 ニ及びホ〕②放流水

1期最終処分場

	放流水
採取日	令和3年10月12日
採取場所	放流ピット
検査結果が得られた日	令和3年12月3日
	令和3年11月5日※2

区分	検 査 項 目	基準値	放流水
1.	カドミウム及びその化合物	0.03 mg/l以下	0.0003未満
2.	シアン化合物	1 mg/l以下	0.1未満
3.	有機燐化合物	1 mg/l以下	0.1未満
4.	鉛及びその化合物	0.1 mg/l以下	0.005未満
5.	六価クロム化合物	0.5 mg/l以下	0.005未満
6.	砒素及びその化合物	0.1 mg/l以下	0.001未満
7.	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005 mg/l以下	0.0005未満
8.	アルキル水銀化合物	検出されないこと	不検出
9.	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	0.003 mg/l以下	0.0005未満
10.	トリクロロエチレン	0.1 mg/l以下	0.002未満
11.	テトラクロロエチレン	0.1 mg/l以下	0.0005未満
12.	ジクロロメタン	0.2 mg/l以下	0.002未満
13.	四塩化炭素	0.02 mg/l以下	0.0002未満
14.	1,2-ジクロロエタン	0.04 mg/l以下	0.0004未満
15.	1,1-ジクロロエチレン	1 mg/l以下	0.002未満
16.	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4 mg/l以下	0.004未満
17.	1,1,1-トリクロロエタン	3 mg/l以下	0.001未満
18.	1,1,2-トリクロロエタン	0.06 mg/l以下	0.0006未満
19.	1,3-ジクロロプロペン	0.02 mg/l以下	0.0002未満
20.	チウラム	0.06 mg/l以下	0.0006未満
21.	シマジン	0.03 mg/l以下	0.0003未満
22.	チオベンカルブ	0.2 mg/l以下	0.002未満
23.	ベンゼン	0.1 mg/l以下	0.001未満
24.	セレン及びその化合物	0.1 mg/l以下	0.002未満
25.	1,4-ジオキサン	0.5 mg/l以下	0.005未満
26.	ほう素及びその化合物	10 mg/l以下	3.4
27.	ふっ素及びその化合物	8 mg/l以下	0.4
28.	アモニア、アモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	100 mg/l以下	38
29.	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	5 mg/l以下	0.6
30.	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)	30 mg/l以下	1.2
31.	フェノール類含有量	5 mg/l以下	0.5未満
32.	銅含有量	3 mg/l以下	0.02
33.	亜鉛含有量	2 mg/l以下	0.02
34.	溶解性鉄含有量	10 mg/l以下	0.56
35.	溶解性マンガン含有量	10 mg/l以下	1.1
36.	クロム含有量	2 mg/l以下	0.02未満
37.	大腸菌群数(*月1回項目)	3000 個/cm3以下	4
38.	窒素含有量(T-N)(*月1回項目)	30 mg/l以下	12
39.	磷含有量(T-P)(*月1回項目)	4 mg/l以下	0.12
40.	ダイオキシン類(※2)	10 pg-TEQ/l以下	0