

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

2期最終処分場

	地下水	
採取日	令和3年10月27日	令和3年10月27日、12月15日
採取場所	上流	下流
検査結果が得られた日	令和3年11月11日	令和3年11月11日、12月23日
	令和3年12月8日※	令和3年12月8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.	カドミウム	0.003 mg/l以下	0.001未満	0.001
2.	全シアン	検出されないこと	検出されず	検出されず
3.	鉛	0.01 mg/l以下	0.01未満	0.01未満
4.	六価クロム	0.05 mg/l以下	0.01未満	0.01未満
5.	砒素	0.01 mg/l以下	0.01	0.04
6.	総水銀	0.0005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満
7.	アルキル水銀	検出されないこと	検出されず	検出されず
8.	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	検出されないこと	検出されず	検出されず
9.	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満
10.	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満
11.	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/l以下	0.0004未満	0.0004未満
12.	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
13.	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/l以下	0.002未満	0.002未満
14.	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
15.	1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満
16.	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
17.	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.002未満	0.002未満
18.	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満
19.	1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満
20.	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
21.	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
22.	S-4-クロロベンジル=N,N-ジエチルオカルバート(オカルバート)	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満
23.	ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
24.	セレン	0.01 mg/l以下	0.01未満	0.01未満
25.	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/l以下	0.33	0.03未満
26.	ふっ素	0.8 mg/l以下	0.05未満	0.05未満
27.	ほう素	1 mg/l以下	0.01未満	0.06
28.	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満
29.	ダイオキシン類(※)	1 pg-TEQ/l以下	0.079	0.082

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

2期最終処分場

	放流水
採取日	令和3年10月27日
採取場所	放流ピット
検査結果が得られた日	令和3年11月11日
	令和3年12月8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	0.01未満
2.	シアン化合物	1 mg/l以下	0.01未満
3.	有機燐化合物	1 mg/l以下	0.01未満
4.	鉛及びその化合物	0.1 mg/l以下	0.01未満
5.	六価クロム化合物	0.5 mg/l以下	0.01未満
6.	砒素及びその化合物	0.1 mg/l以下	0.01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	検出されず
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	0.0005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	0.003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	0.01未満
25.	ほう素及びその化合物	10 mg/l以下	2.47
26.	ふっ素及びその化合物	8 mg/l以下	0.12
27.	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	12
28.	1,4-ジオキサン	0.5 mg/l以下	0.05未満
29.	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	5 mg/l以下	5未満
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	5未満
31.	フェノール類含有量	5 mg/l以下	0.01未満
32.	銅含有量	3 mg/l以下	0.01未満
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	0.96
35.	溶解性マンガン含有量	10 mg/l以下	0.01
36.	クロム含有量	2 mg/l以下	0.01未満
37.	大腸菌群数(*月1回項目)	3000 個/cm3以下	2000
38.	窒素含有量(T-N)(*月1回項目)	30 mg/l以下	18
39.	燐含有量(T-P)(*月1回項目)	4 mg/l以下	0.086
40.	ダイオキシン類(※2)	10 pg-TEQ/l以下	0.0079