

地下水の水質検査結果(廃棄物処理法施行規則第12条の7の2第八号ニに基づく検査)

採取場所		地下水(上流)	地下水(下流)
取水年月日		6月9日	6月9日
検査結果が得られた日		7月13日	7月13日
1	アルキル水銀 -	検出しない (0.0005未満)	検出しない (0.0005未満)
2	総水銀 mg/l	0.0005未満	0.0005未満
3	カドミウム mg/l	0.0003未満	0.0003未満
4	鉛 mg/l	0.005未満	0.001未満
5	六価クロム mg/l	0.005未満	0.005未満
6	砒素 mg/l	0.001未満	0.001未満
7	全シアン -	検出しない (0.1未満)	検出しない (0.1未満)
8	ポリ塩化ビフェニル -	検出しない (0.0005未満)	検出しない (0.0005未満)
9	トリクロロエチレン mg/l	0.003未満	0.001未満
10	テトラクロロエチレン mg/l	0.001未満	0.001未満
11	ジクロロメタン mg/l	0.002未満	0.002未満
12	四塩化炭素 mg/l	0.0002未満	0.0002未満
13	1,2-ジクロロエタン mg/l	0.0004未満	0.0004未満
14	1,1-ジクロロエチレン mg/l	0.002未満	0.01未満
15	1,2-ジクロロエチレン mg/l	0.004未満	0.004未満
16	1,1,1-トリクロロエタン mg/l	0.001未満	0.1未満
17	1,1,2-トリクロロエタン mg/l	0.0006未満	0.0006未満
18	1,3-ジクロロプロペン mg/l	0.0002未満	0.0002未満
19	チウラム mg/l	0.0006未満	0.0006未満
20	シマジン mg/l	0.0003未満	0.0003未満
21	チオベンカルブ mg/l	0.002未満	0.002未満
22	ベンゼン mg/l	0.001未満	0.001未満
23	セレン mg/l	0.001未満	0.001未満
24	1,4-ジオキサン mg/l	0.005未満	0.005未満
25	塩化ビニルモノマー mg/l	0.0002未満	0.0002未満
26	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/l	0.1未満	1.0
27	ふっ素 mg/l	0.47	0.38
28	ほう素 ※ mg/l	0.1未満	1.1
29	ダイオキシン類 ※2 pg-	0.21	0.091

記事(異常があった場合の措置内容等)

※ほう素については、地下水(下流)の摂取場所が海辺にあることから、海水の影響を受けて値が高くなる場合があるものの異常ではない。(依頼先検査機関見解、海水のほう素は4mg/l程度)

※2 2017年度より上流側と下流側地下水の年次検査にダイオキシン類を追加した。
(取水年月日:2017年9月21日、検査結果が得られた日:10月17日)

放流水の水質検査結果(廃棄物処理法施行規則第12条の7の2第八号ニに基づく検査)

採取場所			放流水
取水年月日			6月20日
検査結果が得られた日			7月13日
1	アルキル水銀化合物	mg/L	検出しない (0.0005未満)
2	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
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003未満
4	鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満
5	有機燐化合物	mg/L	0.1未満
6	六価クロム化合物	mg/L	0.05未満
7	砒素及びその化合物	mg/L	0.01未満
8	シアン化合物	mg/L	0.1未満
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.0005未満
10	トリクロロエチレン	mg/L	0.01未満
11	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01未満
12	ジクロロメタン	mg/L	0.02未満
13	四塩化炭素	mg/L	0.002未満
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004未満
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04未満
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3未満
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006未満
19	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002未満
20	チウラム	mg/L	0.006未満
21	シマジン	mg/L	0.003未満
22	チオベンカルブ	mg/L	0.02未満
23	ベンゼン	mg/L	0.01未満
24	セレン及びその化合物	mg/L	0.01未満
25	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満
26	ほう素及びその化合物	mg/L	0.1未満
27	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.2未満
28	アンモニア、アンモニア化合物 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	0.8
29	ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類)	mg/L	1.0未満
30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類)	mg/L	1.0未満
31	フェノール類含有量	mg/L	0.05未満
32	銅含有量	mg/L	0.02未満
33	亜鉛含有量	mg/L	0.01
34	溶解性鉄含有量	mg/L	0.03未満
35	溶解性マンガン含有量	mg/L	0.01未満
36	クロム含有量	mg/L	0.05未満
37	大腸菌群数	個/cm ³	290
38	燐含有量	mg/L	0.3
39	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.0012

記事(異常があった場合の措置内容)

--