

佐久島地区一般廃棄物最終処分場水質検査結果(放流水) 1ヶ所 年1回

採水年月日		平成29年度	平成30年度	令和元年度
検査項目	単位	H29.8.14	H30.8.2	R1.8.23
1 アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	不検出	不検出
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	0.0005 未満	0.0005 未満
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
4 鉛及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
5 有機燐化合物	mg/L	不検出	0.1 未満	不検出
6 六価クロム化合物	mg/L	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満
7 砒素及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
8 シアン化合物	mg/L	不検出	0.1 未満	不検出
9 ボリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	不検出	0.0005 未満	不検出
10 トリクロロエチレン	mg/L	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満
11 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
12 ジクロロメタン	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.001 未満
13 四塩化炭素	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.001 未満
14 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 未満	0.004 未満	0.001 未満
15 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.001 未満
16 シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 未満	0.04 未満	0.001 未満
17 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
18 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 未満	0.006 未満	0.001 未満
19 1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.001 未満
20 チウラム	mg/L	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満
21 シマジン	mg/L	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
22 チオベンカルブ	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
23 ベンゼン	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.001 未満
24 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
25 1,4-ジオキサン(※)	mg/L	0.05 未満	0.05 未満	0.001 未満
26 ほう素及びその化合物	mg/L	0.2	1 未満	0.2
27 ふっ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
28 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	5.4	7	0.7
29 水素イオン濃度(pH)	pH	7.9	7.9	8.2
30 生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.5 未満	1 未満	0.5 未満
31 化学的酸素要求量(COD)	mg/L	2.8	2.4	1.8
32 浮遊物質(SS)	mg/L	1	1 未満	4
33 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	0.5 未満	1 未満
34 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	0.5 未満	0.5 未満	1 未満
35 フェノール類含有量	mg/L	0.025 未満	0.025 未満	0.025 未満
36 銅含有量	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
37 亜鉛含有量	mg/L	0.06	0.1	0.11
38 溶解性鉄含有量	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
39 溶解性マンガン含有量	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
40 クロム含有量	mg/L	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満
41 大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	不検出	30 未満	30 未満
42 窒素含有量	mg/L	6.3	7.2	6.3
43 燐含有量	mg/L	0.04	0.04	0.04
44 ダイオキシン類	Pg-TEQ/L	0.031	0.032	0.11

(※)平成25年6月から項目追加