平成29年度 一般廃棄物最終処分場維持管理状況 (放流水及び地下水の水質検査結果)

2 7 3 3 4 \$ 5 7 \$ 6 7	検査項目 アルキル水銀化合物 水銀及びアルキル水銀その他の化合物	放流水	地下水	単位			
2 7 3 3 4 \$ 5 7 \$ 6 7			地下水	単位	放流水	地下水集水ピット	下流観測井戸
3 2 4 £ 5 2 6 2 7 £	水銀及びアルキル水銀その他の化合物	未検出	未検出	mg/1	未検出	未検出	未検出
4 \$ 5 6 7 6	N. 数人 0 7 7 1 17 1 7 1 数 C 9 7 图 9 7 图 9	0.005以下	0.0005以下	mg/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
5 7 6 7	カドミウム及びその化合物	0.03以下	0.003以下	mg/1	0.0038	<0.0003	<0.0003
6 7 7 4	沿及びその化合物	0.1以下	0.01以下	mg/1	<0.001	<0.001	<0.001
7 7	- 有機リン化合物	1以下	-	mg/1	<0.01	-	_
	六価クロム化合物	0.5以下	0.05以下	mg/1	<0.05	<0.05	<0.05
+		0.1以下	0.01以下	mg/1	<0.005	<0.005	<0.005
8	シアン化合物	1以下	未検出	mg/1	<0.1	未検出	未検出
9;	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	0.003以下	未検出	mg/1	<0.0005	未検出	未検出
10	トリクロロエチレン	0.3以下	0.03以下	mg/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
11	テトラクロロエチレン	0.1以下	0.01以下	mg/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
12	ジクロロメタン	0.2以下	0.02以下	mg/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
13 [四塩化炭素	0.02以下	0.002以下	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	., 2-ジクロロエタン	0.04以下	0.004以下	mg/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
15 !	, 1-ジクロロエチレン	1以下	0.1以下	mg/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.4以下	-	mg/1	<0.0005	-	_
17	トランス-1, 2-ジクロロエチレン	-	0.04以下	mg/l	-	<0.0005	<0.0005
18 !	, 1, 1-トリクロロエタン	3以下	1以下	mg/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19 !	., 1, 2-トリクロロエタン	0.06以下	0.006以下	mg/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
20 !	., 3-ジクロロプロペン	0.02以下	0.002以下	mg/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
_	チラウム	0.06以下	0.006以下	mg/1	<0.006	<0.006	<0.006
22	ンマジン	0.03以下	0.003以下	mg/1	<0.003	<0.003	<0.003
	チオベンカルブ	0.2以下	0.02以下	mg/1	<0.02	<0.02	<0.02
	ベンゼン	0.1以下	0.01以下	mg/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	セレン及びその化合物	0.1以下	0.01以下	mg/1	<0.005	<0.005	<0.005
	まう素及びその化合物	50以下	-	mg/1	0.32	_	_
27 .	ふっ素及びその化合物	15以下	-	mg/1	0. 1	-	_
	プモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	200以下	-	mg/1	2. 3	_	_
_	水素イオン濃度 (p H)	5. 8-8. 6	-	рН	7. 4	6. 6	6. 5
_	生物化学的酸素要求量(BOD)	60以下	_	mg/l	<1	<1	1
	化学的酸素要求量(COD)	90以下	-	mg/1	2	<1	6
	孚遊物質量(SS)	60以下	-	mg/1	<1	<1	22
	ルマルトサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	5以下	-	mg/1	<1	_	
_	ルマルキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	30以下	-	mg/1	<1	-	_
	フェノール類含有量	5以下	-	mg/1	<0.03	-	_
	洞含有量	3以下	-	mg/1	<0.01	_	_
	… 田鉛含有量	2以下	-	mg/1	0.05	-	_
	容解性鉄含有量	10以下	-	mg/1	<0.01	-	_
	容解性マンガン含有量	10以下	-	mg/1	0. 26	-	-
-+	クロム含有量	2以下	-	mg/1	<0.01	-	-
_	大腸菌群数	3,000以下	-	個/cm ³	<30	<30	<30
	窒素含有量	120(60)以下	-	mg/1	2. 1	10	1.3
	粪含有量	16(8)以下	-	mg/1	<0.06	<0.06	0.09
	ダイオキシン類	10以下	1以下	pg-TEQ/1	0.0004	0. 047	0.098
_	ホルムアルデヒド	-	-	mg/1	<0.5	-	_
_	電気伝導率	-	-	mS/m	1, 300	170	56
	塩化物イオン	-	-	mg/1	4, 100	360	4. 6
	カルシウムイオン	-	_	mg/1	990	-	-
_	, 4-ジオキサン	0.5以下	0.05以下	mg/1	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化ビニールモノマー	-	0.002以下	mg/1	_	<0.0002	<0.0002

※基準値は「一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令」による。

[※]ダイオキシン類については、H29.8.28に採取。