

3. 水質検査の実施状況 (採水地点は、別紙 採取地点 参照)

[規4条の5の2第4号ニ及びホ、規4条の7第4号ニ及びホ]

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
地下水の水質検査 ※詳細別紙1	採取を行った日	4月26日	5月11日	6月10日	7月8日	8月10日	9月9日	10月7日	11月11日	12月9日	1月13日	2月9日	3月10日	
	結果が得られた日	5月10日	5月27日	6月27日	7月22日	8月22日	9月22日	10月20日	11月25日	12月14日	1月20日	2月16日	3月16日	
	検査結果	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良	
	異常が認められた場合の措置	措置を講じた日												
		措置の内容												
地下水のダイオキシン類 検査(1回/年) ※詳細別紙1	採取を行った日							10月7日						
	結果が得られた日							11月14日						
	検査結果							良						
	異常が認められた場合の措置	措置を講じた日												
		措置の内容												
放流水の水質検査 ※詳細別紙2	採取を行った日	4月26日	5月11日	6月10日	7月8日	8月10日	9月9日	10月7日	11月11日	12月9日	1月13日	2月9日	3月10日	
	結果が得られた日	5月10日	5月27日	6月27日	7月22日	8月22日	9月22日	10月20日	11月25日	12月20日	1月20日	2月20日	3月30日	
	検査結果	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良	
	異常が認められた場合の措置	措置を講じた日												
		措置の内容												
放流水のダイオキシン類 検査(1回/年) ※詳細別紙2	採取を行った日									12月9日				
	結果が得られた日									1月5日				
	検査結果									良				
	異常が認められた場合の措置	措置を講じた日												
		措置の内容												

4. 最終処分場残余容量

[規4条の5の2第4号リ、規4条の7第4号リ]

測定日	平成11年3月
残余容量 (m ³)	埋立終了

別紙 1

1 地下水の水質検査結果

令和 4 年度

	項 目	基 準 値	測定頻度	測定場所	検 査 結 果											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	アルキル水銀化合物	不検出	年 1 回	上流								不検出				
				下流								不検出				
2	総水銀	0.0005mg/ℓ	"	上流								<0.0005				
				下流								<0.0005				
3	カドミウム	0.003mg/ℓ	"	上流								<0.0003				
				下流								<0.0003				
4	鉛	0.01mg/ℓ	"	上流								<0.001				
				下流								<0.001				
5	六価クロム	0.05mg/ℓ	"	上流								<0.005				
				下流								<0.005				
6	砒素	0.01mg/ℓ	"	上流								0.003				
				下流								0.001				
7	全シアン	不検出	"	上流								不検出				
				下流								不検出				
8	P C B	不検出	"	上流								不検出				
				下流								不検出				
9	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ	"	上流								<0.001				
				下流								<0.001				
10	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ	"	上流								<0.001				
				下流								<0.001				
11	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ	"	上流								<0.002				
				下流								<0.002				
12	四塩化炭素	0.002mg/ℓ	"	上流								<0.0002				
				下流								<0.0002				
13	1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ	"	上流								<0.0004				
				下流								<0.0004				
14	1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ	"	上流								<0.002				
				下流								<0.002				
15	1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ	"	上流								<0.004				
				下流								<0.004				

別紙1

1 地下水の水質検査結果

No.	項目	基準値	測定頻度	測定場所	検査結果												
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
16	1, 1, 1-トリクロロエタン	1mg/ℓ	年1回	上流							<0.1						
				下流							<0.1						
17	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006mg/ℓ	"	上流							<0.0006						
				下流							<0.0006						
18	1, 3-ジクロロプロペン	0.002mg/ℓ	"	上流							<0.0002						
				下流							<0.0002						
19	チウラム	0.006mg/ℓ	"	上流							<0.0006						
				下流							<0.0006						
20	シマジン	0.003mg/ℓ	"	上流							<0.0003						
				下流							<0.0003						
21	チオベンカルブ	0.02mg/ℓ	"	上流							<0.002						
				下流							<0.002						
22	ベンゼン	0.01mg/ℓ	"	上流							<0.001						
				下流							<0.001						
23	セレン	0.01mg/ℓ	"	上流							<0.001						
				下流							<0.001						
24	1, 4-ジオキサン	0.05mg/ℓ	"	上流							<0.005						
				下流							<0.005						
25	クロロエチレン (塩化ビニルモノマー)	0.002mg/ℓ	"	上流							<0.0002						
				下流							<0.0002						
26	ダイオキシン類	1pg-TEQ以下	"	上流							0.0014						
				下流							0.0015						
27	電気伝導率 (単位; μS/cm)	—	μS/cm	月1回	上流	702	727	721	463	534	577	313	544	457	544	607	526
					下流	131	124	126	126	125	124	124	127	123	122	121	122
28	塩化物イオン濃度 (単位; mg/ℓ)	—	mg/ℓ	"	上流	95	100	100	61	67	70	39	59	52	62	77	60
					下流	8	7	7	8	7	7	7	6	5	7	7	7

備考 この表に掲げる数値の検定方法は、環境大臣が定める排水基準に係る検定方法によるものとする。

「不検出」とは、当該検査方法の定量限界を下回ることをいう。

別紙 2

2 放流水の水質検査結果

項 目	基 準 値	測定頻度	検査結果											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1 水素イオン濃度	5.8~8.6	月 1 回	8.4	8.2	7.8	6.7	7.2	7.4	7.9	7.9	7.1	7.9	8.0	8.0
2 生物化学的酸素要求量	30mg/ℓ	〃	1.3	0.8	1.4	1.3	1.7	1.5	2.8	17	<0.5	2.4	2.0	2.7
3 化学的酸素要求量	30mg/ℓ	〃	2.1	2.2	3.7	4.1	9.2	3.7	2.1	11	2.9	<0.5	<0.5	<0.5
4 浮遊物質	50mg/ℓ	〃	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	1.2	1.5	<0.5	<0.5	<0.5
5 大腸菌群数	3,000個/cm ³ 以下	〃	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
6 カドミウム及びその化合物	0.03mg/ℓ	年 1 回							<0.003					
7 シアン化合物	0.5mg/ℓ	〃							<0.05					
8 鉛及びその化合物	0.1 mg/ℓ	〃							<0.01					
9 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.0005mg/ℓ	〃							<0.0005					
10 アルキル水銀化合物	不検出	〃							不検出					
11 ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	1mg/ℓ	〃							<0.5					
12 ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類含有量)	10mg/ℓ	〃							<0.5					
13 フェノール類含有量	1mg/ℓ	〃							<0.01					
14 銅含有量	2mg/ℓ	〃							<0.01					
15 亜鉛含有量	2mg/ℓ	〃							<0.1					
16 溶解性鉄含有量	10mg/ℓ	〃							<0.1					
17 溶解性マンガン含有量	10mg/ℓ	〃							<0.1					
18 クロム含有量	2mg/ℓ	〃							<0.05					
19 ふっ素及びその化合物	8mg/ℓ	〃							<0.2					

別紙 2

2 放流水の水質検査結果

項 目	基 準 値	測定頻度	検査結果												
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
20	窒素含有量	60mg/ℓ	月 1 回	5.6	8.6	19	20	2.9	17	9.1	12	8.8	3.0	1.5	0.9
21	磷含有量	8mg/ℓ	年 1 回							0.16					
22	有機磷化合物	1mg/ℓ	〃							<0.1					
23	六価クロム化合物	0.2mg/ℓ	〃							<0.02					
24	砒素及びその化合物	0.1mg/ℓ	〃							<0.01					
25	P C B	0.003mg/ℓ	〃							<0.0005					
26	トリクロロエチレン	0.1mg/ℓ	〃							<0.01					
27	テトラクロロエチレン	0.1mg/ℓ	〃							<0.01					
28	ジクロロメタン	0.2mg/ℓ	〃							<0.02					
29	四塩化炭素	0.02mg/ℓ	〃							<0.002					
30	1, 2-ジクロロエタン	0.04mg/ℓ	〃							<0.004					
31	1, 1-ジクロロエチレン	1mg/ℓ	〃							<0.02					
32	1, 2-ジクロロエチレン	0.4mg/ℓ	〃							<0.04					
33	1, 1, 1-トリクロロエタン	3mg/ℓ	〃							<0.3					
34	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.06mg/ℓ	〃							<0.006					
35	1, 3-ジクロロプロペン	0.02mg/ℓ	〃							<0.002					
36	チウラム	0.06mg/ℓ	〃							<0.006					
37	シマジン	0.03mg/ℓ	〃							<0.003					
38	チオベンカルブ	0.2mg/ℓ	〃							<0.02					

別紙2

2 放流水の水質検査結果

項 目	基 準 値	測定頻度	検査結果													
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
39	ベンゼン	0.1mg/ℓ	年1回								<0.01					
40	セレン及びその化合物	0.1mg/ℓ	〃								<0.01					
41	1, 4-ジオキサン	0.5mg/ℓ	〃								<0.05					
42	ほう素及びその化合物	50mg/ℓ	〃								<0.5					
43	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	100mg/ℓ	〃								9.1					
44	ダイオキシン類	10pg-TEQ以下	〃										0.00013			

備考 この表に掲げる数値の検定方法は、環境大臣が定める排水基準に係る検定方法によるものとする。

「不検出」とは、当該検査方法の定量限界を下回ることをいう。