

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18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								11月11日					
	結果が得られた日								12月8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23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18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								11月11日					
	結果が得られた日								12月8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15年10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

	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
16	1, 1, 1-トリクロロエタン	1mg/ℓ	年1回		<0.0005										
17	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006mg/ℓ	〃		<0.0006										
18	1, 3-ジクロロプロペン	0.002mg/ℓ	〃		<0.0002										
19	チウラム	0.006mg/ℓ	〃		<0.0006										
20	シマジン	0.003mg/ℓ	〃		<0.0003										
21	チオベンカルブ	0.02mg/ℓ	〃		<0.002										
22	ベンゼン	0.01mg/ℓ	〃		<0.001										
23	セレン	0.01mg/ℓ	〃		<0.001										
24	1, 4-ジオキサン	0.05mg/ℓ	〃		<0.005										
25	クロロエチレン (塩化ビニルモノマー)	0.002mg/ℓ	〃		<0.0002										
26	ダイオキシン類	1pg-TEQ以下	〃								0.0062				
27	電気伝導率 (単位; μS/cm)	— μS/cm	月1回	284	156	159	146	169	168	185	181	218	156	181	219
28	塩化物イオン濃度 (単位; mg/ℓ)	— mg/ℓ	〃	21	13	13	12	12	12	14	14	17	13	14	18

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	7.4	7.0	6.5	6.7	7.2	7.1	6.5	6.8	7.3	7.0	7.1	7.1
2 生物化学的酸素要求量	3mg/l	〃	<0.5	<0.5	1.0	1.7	1.2	0.8	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	0.7	2.1
3 化学的酸素要求量	10mg/l	〃	0.8	3.2	4.0	6.7	<0.5	1.0	1.9	2.8	0.5	1.0	1.9	1.7
4 浮遊物質	5mg/l	〃	<0.5	0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
5 大腸菌群数	100個/cm ³ 以下	〃	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 カドミウム及びその化合物	0.01mg/l	年 2 回		<0.0003						<0.0003				
7 シアン化合物	不検出	〃		不検出						不検出				
8 鉛及びその化合物	0.05mg/l	〃		<0.001						<0.001				
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						<0.0005				
10 アルキル水銀化合物	不検出	〃		不検出						不検出				
11 ノルマルヘキサン抽出物質含有量（鉱物油類含有量）	1mg/l	年 1 回								<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）	5mg/l	〃								<0.5				
13 フェノール類含有量	0.5mg/l	〃								<0.01				
14 銅含有量	1mg/l	〃								<0.01				
15 亜鉛含有量	2mg/l	〃								<0.1				
16 溶解性鉄含有量	5mg/l	〃								<0.1				
17 溶解性マンガン含有量	5mg/l	〃								<0.1				
18 クロム含有量	1mg/l	〃								<0.05				
19 ふっ素及びその化合物	0.8mg/l	〃								0.11				

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	10mg/ℓ	月 1 回	0.52	10.0	3.0	2.3	0.81	0.87	6.2	1.9	0.76	0.56	0.91	5.7
21	磷含有量	1mg/ℓ	年1回								<0.01				
22	有機磷化合物	不検出	〃								不検出				
23	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ	〃								<0.005				
24	砒素及びその化合物	0.01mg/ℓ	〃								<0.001				
25	P C B	不検出	〃								不検出				
26	トリクロロエチレン	0.03mg/ℓ	〃								<0.001				
27	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ	〃								<0.001				
28	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ	〃								<0.002				
29	四塩化炭素	0.002mg/ℓ	〃								<0.0002				
30	1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ	〃								<0.0004				
31	1, 1-ジクロロエチレン	0.02mg/ℓ	〃								<0.002				
32	1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ	〃								<0.004				
33	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/ℓ	〃								<0.03				
34	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006mg/ℓ	〃								<0.0006				
35	1, 3-ジクロロプロペン	0.002mg/ℓ	〃								<0.0002				
36	チウラム	0.006mg/ℓ	〃								<0.0006				
37	シマジン	0.003mg/ℓ	〃								<0.0003				
38	チオベンカルブ	0.02mg/ℓ	〃								<0.002				

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	0.01mg/ℓ	年1回									<0.001				
40	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ	〃									<0.001				
41	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ	〃									<0.005				
42	ほう素及びその化合物	1mg/ℓ	〃									0.2				
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	10mg/ℓ	〃									0.9				
44	ダイオキシン類	10pg-TEQ以下	〃									0.0039				

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。