〇水質検査結果(施行規則第4条の5の2第4号 二) 余呉一般廃棄物最終処分場処理水

項目/採水箇所	計量単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	放流基準値
水温		9.0	12.1	14.0	16.5	18.6	20.6	16.5	14.8	12.2	9.7	採水予定	採水予定	
水素イオン濃度(PH)	-	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.2	7.0	採水予定	採水予定	6.5-8.6
透視度	度	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	採水予定	採水予定	_
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1	<1	1.0	1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	採水予定	採水予定	60
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	0.9	0.7	1.0	1.2	0.9	1.1	1.9	1.6	2.1	1.2	採水予定	採水予定	90
浮遊物質量(SS)	mg/L	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	<0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	採水予定	採水予定	60
窒素含有量	mg/L	0.7	0.8	0.6	0.8	0.8	1.0	2.0	1.2	1.6	1.2	採水予定	採水予定	120
アルキル水銀化合物	mg/L		不検出						不検出					不検出
水銀及びアルキル水銀その他化合物	mg/L		< 0.0005						< 0.0005					0.005
カドミウム及びその化合物	mg/L		< 0.005						< 0.005					0.03
鉛及びその化合物	mg/L		< 0.05						< 0.05					0.1
有機リン化合物	mg/L		<0.1						<0.1					1
六価クロム化合物	mg/L		< 0.01						< 0.01					0.5
ヒ素及びその化合物	mg/L		< 0.01						< 0.01					0.1
シアン化合物	mg/L		< 0.01						< 0.01					1
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L		< 0.0005						< 0.0005					0.003
トリクロロエチレン	mg/L		< 0.001						< 0.001					0.1
テトラクロロエチレン	mg/L		< 0.001						< 0.001					0.1
ジクロロメタン	mg/L		< 0.02						< 0.02					0.2
四塩化炭素	mg/L		< 0.001						< 0.001					0.02
1,2-ジクロロエタン	mg/L		< 0.004						< 0.004					0.04
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.02						< 0.02					1
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.04						< 0.04					0.4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		< 0.001						< 0.001					3
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		< 0.006						< 0.006					0.06
1,3-ジクロロプロペン	mg/L		< 0.002						< 0.002					0.02
チウラム	mg/L		< 0.006						< 0.006					0.06
シマジン	mg/L		< 0.003						< 0.003					0.03
チオベンカルブ	mg/L		< 0.02						< 0.02					0.2
ベンゼン	mg/L		< 0.01						< 0.01					0.1
セレン及びその化合物	mg/L		< 0.01						< 0.01					0.1
ほう素及びその化合物	mg/L		<0.1						0.2					50
ふっ素及びその化合物	mg/L		< 0.2						<0.2					8
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物、硝酸化合物	mg/L		0.7						1.0					200
n-ヘキサン抽出物質	mg/L		< 0.5						< 0.5					5
フェノール類	mg/L		<0.1						<0.1					5
銅含有量	mg/L		< 0.01						< 0.01					3
亜鉛含有量	mg/L		0.02						0.0					2
溶解性鉄含有量	mg/L		< 0.10						<0.10					10
溶解性マンガン含有量	mg/L		< 0.10						<0.10					10
クロム含有量	mg/L		< 0.01						< 0.01					2
大腸菌群数	個/mL		0						0					3,000
	mg/L		< 0.1						< 0.1					16
1.4-ジオキサン	mg/L		< 0.005						< 0.005					10
塩化ビニルモノマー(クロロエチレン)	mg/L		<0.0002						<0.0002					-
ダイオキシン類	pg-TEQ/I								0.00042					10

地下水·上流側(月1回)

項目/採水箇所	計量単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
塩化物イオン	mg/L	4.6	4.9	4.8	4.8	4.8	4.0	4.0	4.5	積雪採取不可	積雪採取不可	採水予定	採水予定
電気伝導度	uS/cm	37.8	46.0	45.5	42.4	46.1	71.3	47.4	47.8	積雪採取不可	積雪採取不可	採水予定	採水予定

地下水·下流側(月1回)

項目/採水箇所	計量単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
塩化物イオン	mg/L	4.8	5.0	4.7	4.3	4.2	4.1	3.1	4.4	4.3	5.5	採水予定	採水予定
雷気伝導度	uS/cm	49.6	64.7	65.3	60.2	71.3	84.8	209.0	75.2	53.3	55.7	採水予定	採水予定

サール / ケュロ)		上流側	下流側	ì
地下水(年1回)	11日以上			環境基準値
項目/採水箇所	計量単位	5月	5月	
アルキル水銀	mg/L	不検出	不検出	不検出
総水銀	mg/L	< 0.0005	<0.0005	<0.0005
カドミウム	mg/L	< 0.001	< 0.001	<0.01
鉛	mg/L	< 0.005	< 0.005	<0.01
六価クロム	mg/L	< 0.005	< 0.005	<0.05
ヒ素	mg/L	< 0.001	< 0.001	<0.01
シアン	mg/L	不検出	不検出	不検出
PCB	mg/L	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	<0.03
テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	<0.01
ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	< 0.002	<0.02
四塩化炭素	mg/L	< 0.001	< 0.001	<0.002
1. 2ージクロロエタン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	<0.004
1. 1ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	<0.02
シスー1. 2ージクロロエチレン	mg/L	< 0.004	< 0.004	<0.04
1. 1. 1ートリクロロエタン	mg/L	< 0.001	< 0.001	<1
1. 1. 2ートリクロロエタン	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	<0.006
1.3ージクロロプロペン	mg/L	<0.0002	< 0.0002	<0.002
チウラム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	<0.006
シマジン	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	<0.003
チオベンカルブ	mg/L	< 0.002	< 0.002	<0.02
ベンゼン	mg/L	< 0.001	< 0.001	<0.01
セレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	<0.01
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004	< 0.004	0.04
1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	0.05
塩化ビニルモノマー(クロロエチレン)	mg/L	<0.0002	<0.0002	0.002
ダイオキシン類	pg-TEQ/I	0.048	0.047	1
ノコのコノノス	(採取日)	11月18日	11月18日	

水質悪化の場合に講じる措置(施行規則第4条の7第4項 木)