

[別紙1]

一般廃棄物最終処分場の放流水

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	基準値
採取日	4月18日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月24日	11月21日	12月12日	1月16日	2月20日	3月5日	
測定結果取得日	4月24日	6月6日	6月26日	7月24日	8月29日	9月25日	10月30日	11月27日	12月18日	1月22日	2月26日	3月11日	
水温	22.4℃	20.0℃	22.2℃	27.5℃	27.5℃	25.4℃	22.6℃	16.4℃	18.9℃	14.6℃	18.2℃	24.1℃	
水素イオン濃度	8.3	7.9	7.3	7.2	7.7	7.8	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	8.1	5.8~8.6
BOD(mg/ℓ)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	25
COD(mg/ℓ)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1.0	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	25
浮遊物質量(mg/ℓ)	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	50
窒素含有量(mg/ℓ)	3.90	4.30	4.10	4.1	0.1未満	4.8	4.3	4.1	3.2	3.8	4.0	3.2	120(60)

※BOD=生物科学的酸素要求量、COD=化学的酸素要求量

採取日	令和元年5月23日		測定結果取得日		令和元年6月6日		水温		20.0℃	
項目	単位	測定結果	基準値	項目	単位	測定結果	基準値			
n-ヘキサン抽出物質(鉱油類含有量)	mg/ℓ	1.0未満	5	トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.001未満	0.3			
n-ヘキサン抽出物質(動植物油類含有量)	mg/ℓ	1.0未満	30	テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.001未満	0.1			
大腸菌群数	個/cm ³	0	3000	ジクロロメタン	mg/ℓ	0.001未満	0.2			
フェノール類含有量	mg/ℓ	0.1未満	1	四塩化炭素	mg/ℓ	0.001未満	0.02			
銅含有量	mg/ℓ	0.05未満	3	1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.001未満	0.04			
亜鉛含有量	mg/ℓ	0.02未満	2	1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.001未満	0.2			
溶解性鉄含有量	mg/ℓ	0.05未満	10	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.001未満	0.4			
溶解性マンガン含有量	mg/ℓ	0.05未満	10	1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.001未満	3			
クロム含有量	mg/ℓ	0.05未満	2	1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.001未満	0.06			
窒素含有量	mg/ℓ	4.3	120(60)	1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	0.001未満	0.02			
燐含有量	mg/ℓ	0.1未満	16	チラウム	mg/ℓ	0.006未満	0.06			
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	0.003未満	0.03	シマジン	mg/ℓ	0.003未満	0.03			
シアン化合物	mg/ℓ	0.1未満	1	チオペンカルブ	mg/ℓ	0.02未満	0.2			
有機リン化合物(パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びEPNに限る。)	mg/ℓ	0.1未満	1	ベンゼン	mg/ℓ	0.001未満	0.1			
鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.01未満	0.1	セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.01未満	0.1			
六価クロム化合物	mg/ℓ	0.04未満	0.5	ほう素及びその化合物	mg/ℓ	0.12	10			
砒素及びその化合物	mg/ℓ	0.01未満	0.1	ふっ素及びその化合物	mg/ℓ	0.5未満	8			
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	0.005	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	4.0	100			
アルキル水銀化合物	mg/ℓ	不検出	検出されないこと	ホルムアルデヒド	mg/ℓ	1.0未満	10			
ポリ塩化ビフェニル	mg/ℓ	0.0005未満	0.003							

採取日	令和元年5月23日	測定結果取得日	令和元年6月19日	採取位置	放流水槽
項目	単位		測定結果	基準値	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L		0.000054	10	

[別紙2]

一般廃棄物最終処分場の地下水

採取日	令和元年7月18日		測定結果取得日		令和元年7月26日		水温	13.5℃	
項目	単位	測定結果		基準値	項目	単位	測定結果		基準値
		地下水(上)	地下水(下)				地下水(上)	地下水(下)	
カドミウム	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.003	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.02
全シアン	mg/l	不検出	不検出	検出されないこと	1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.04
鉛	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.01	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	1
六価クロム化合物	mg/l	0.01 未満	0.01 未満	0.05	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.0006 未満	0.0006 未満	0.006
砒素及びその化合物	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.01	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002
総水銀	mg/l	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005	チラウム	mg/l	0.0006 未満	0.0006 未満	0.006
アルキル水銀化合物	mg/l	不検出	不検出	検出されないこと	シマジン	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.003
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出	不検出	検出されないこと	チオペンカルブ	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.02
トリクロロエチレン	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.03	ベンゼン	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.01
テトラクロロエチレン	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.01	セレン及びその化合物	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.01
ジクロロメタン	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.02	1,4-ジオキサン	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.05
四塩化炭素	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002	クロロエチレン	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.004					

採取日	令和元年7月18日		測定結果取得日		令和元年8月20日		採取位置	採水井戸(上・下)	
項目	単位	測定結果				基準値			
		地下水(上)		地下水(下)					
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.021		0.025		1			