

平成29年度 御嵩町一般廃棄物最終処分場(小和沢地内:H29.12月廃止手続完了) 水質検査結果

検査項目	単位	基準値	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		
地下水	カドミウム	mg/L	0.003以下										0.0003未満			
	全シアン	mg/L	検出されないこと										不検出			
	鉛	mg/L	0.01以下										0.0005未満			
	六価クロム	mg/L	0.05以下										0.04未満			
	砒素	mg/L	0.01以下										0.005未満			
	総水銀	mg/L	0.0005以下										0.0005未満			
	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと										不検出			
	ポリ塩化ビニル	mg/L	検出されないこと										不検出			
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下										0.001未満			
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下										0.0005未満			
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下										0.002未満			
	四塩化炭素	mg/L	0.002以下										0.0002未満			
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下										0.0004未満			
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下										0.002未満			
	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下										0.004未満			
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下										0.0005未満			
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下										0.0006未満			
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下										0.0002未満			
	チウラム	mg/L	0.006以下										0.0006未満			
	シマジン	mg/L	0.003以下										0.0003未満			
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下										0.001未満				
ベンゼン	mg/L	0.01以下										0.001未満				
セレン	mg/L	0.01以下										0.002未満				
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下										0.005未満				
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002以下										0.0002未満				
電気伝導率	mS/m	-	7.5	7.3	7.8	8.1	5.7	6	8.1	5.3	6					
放流水	水素イオン濃度 (pH)	-	5.8~8.6	7.4			7.6			7.6		7.7				
	生物学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	60以下	0.5未満			4.6			1.1		0.5未満				
	化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	90以下	2.7			3.7			3.6		3.7				
	浮遊物質 (SS)	mg/L	60以下	1未満			4			2		1未満				
	窒素含有量 (全窒素)	mg/L	120 (日平均60)以下	1.8			1.6			1.2		1.1				
	大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	3000以下				110					30未満				
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	鉱油類 5以下 動植物油脂類 30以下				0.5未満					1.1未満				
	燐含有量	mg/L	16 (日平均8)以下				0.075					0.044				
	フェノール類含有量	mg/L	5以下				0.01未満					0.01未満				
	銅含有量	mg/L	3以下				0.01未満					0.01未満				
	亜鉛含有量	mg/L	2以下				0.02未満					0.02未満				
	溶解性鉄含有量	mg/L	10以下				0.15					0.02未満				
	溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下				0.01未満					0.02				
	クロム含有量	mg/L	2以下				0.02未満					0.02未満				
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03以下				0.003未満					0.003未満				
	有機燐化合物	mg/L	1以下				0.1未満					0.1未満				
	鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下				0.01未満					0.01未満				
	六価クロム化合物	mg/L	0.5以下				0.04未満					0.04未満				
	砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下				0.01未満					0.01未満				
	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.005以下				0.0005未満					0.0005未満				
	アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと				不検出					不検出				
	ポリ塩化ビニル	mg/L	0.003以下				不検出					不検出				
	トリクロロエチレン	mg/L	0.1以下				0.01未満					0.01未満				
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下				0.01未満					0.01未満				
	ジクロロメタン	mg/L	0.2以下				0.01未満					0.01未満				
	四塩化炭素	mg/L	0.02以下				0.001未満					0.001未満				
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下				0.001未満					0.001未満				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下				0.01未満					0.01未満				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下				0.01未満					0.01未満				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下				0.1未満					0.1未満				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下				0.001未満					0.001未満				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下				0.001未満					0.001未満				
	チウラム	mg/L	0.06以下				0.006未満					0.005未満				
	シマジン	mg/L	0.03以下				0.003未満					0.003未満				
	チオベンカルブ	mg/L	0.2以下				0.02未満					0.02未満				
	ベンゼン	mg/L	0.1以下				0.01未満					0.01未満				
	セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下				0.01未満					0.01未満				
	ほう素及びその化合物	mg/L	50以下				0.1					0.04				
	ふっ素及びその化合物	mg/L	15以下				0.1					0.1未満				
	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物および硝酸化合物	mg/L	200以下				1.4					1.10				
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5以下				0.005未満					0.005未満					
シアン化合物	mg/L	1以下				0.1未満					0.1未満					