

一般廃棄物処理施設の水質検査結果

年 度	令和7年度
施 設 名	平内町立外の沢埋立地

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	
地 下 水 上 流 部	塩化物イオン濃度	mg/l	-	13	20.0	18.0	20.0	20.0	20.0				
	電気伝導率	mS/m	-	9.3	10.0	9.8	9.8	10.0	10.0				
	アルキル水銀	mg/l	検出されないこと							不検出			
	総水銀	mg/l	0.0005以下							<0.0005			
	カドミウム	mg/l	0.003以下							<0.0003			
	鉛	mg/l	0.01以下							<0.002			
	六価クロム	mg/l	0.05以下							<0.01			
	砒素	mg/l	0.01以下							<0.001			
	全ジアン	mg/l	検出されないこと							不検出			
	ホリ塩化ビフェニル	mg/l	検出されないこと							不検出			
地 下 水 下 流 部	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下							<0.001			
	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下							<0.0005			
	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下							<0.002			
	四塩化炭素	mg/l	0.002以下							<0.0002			
	1, 2-ジクロロエタン	mg/l	0.004以下							<0.0004			
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1以下							<0.002			
	1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下							<0.004			
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	1以下							<0.0005			
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	0.006以下							<0.0006			
	1, 3-ジクロロプロパン	mg/l	0.002以下							<0.0002			
地 下 水 下 流 部	チカラム	mg/l	0.006以下							<0.0006			
	シマジン	mg/l	0.003以下							<0.0003			
	チオペンカルプ	mg/l	0.02以下							<0.002			
	ベンゼン	mg/l	0.01以下							<0.001			
	セレン	mg/l	0.01以下							<0.002			
	1, 4-ジオキサン	mg/l	0.05以下							<0.005			
	塩化ビニルモノマー	mg/l	0.002以下							<0.0002			
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下							0.026			
	水素イオン濃度(pH)	-	5.8以上6.6以下	8.3	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1				
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	60以下	1.2	7.7	4.2	5.6	<0.5	2.0				
放 流 部	化学的酸素要求量(COD)	mg/l	90以下	3.7	3.4	3.6	3.3	3.1	3.3				
	浮遊物質量(SS)	mg/l	60以下	3.0	4.0	5.0	4.0	1.0	18				
	アルキル水銀化合物	mg/l	検出されないこと							不検出			
	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			
	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.03以下							<0.001			
	鉛及びその化合物	mg/l	0.1以下							<0.005			
	有機燐化合物	mg/l	1以下							<0.1			
	六価クロム化合物	mg/l	0.5以下							<0.05			
	砒素及びその化合物	mg/l	0.1以下							<0.005			
	シアニ化合物	mg/l	1以下							<0.1			
流 水 下 流 部	ボリ塩化ビフェニル	mg/l	0.003以下							<0.0005			
	トリクロロエチレン	mg/l	0.1以下							<0.002			
	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下							<0.0005			
	ジクロロメタン	mg/l	0.2以下							<0.002			
	四塩化炭素	mg/l	0.02以下							<0.0002			
	1, 2-ジクロロエタン	mg/l	0.04以下							<0.0004			
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	1以下							<0.002			
	シース-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4以下							<0.004			
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	3以下							<0.0005			
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	0.06以下							<0.0006			
水 下 流 部	1, 3-ジクロロプロパン	mg/l	0.02以下							<0.0002			
	チカラム	mg/l	0.06以下							<0.0006			
	シマジン	mg/l	0.03以下							<0.0003			
	チオペンカルプ	mg/l	0.2以下							<0.002			
	ベンゼン	mg/l	0.1以下							<0.001			
	セレン及びその化合物	mg/l	0.1以下							<0.005			
	1, 4-ジオキサン	mg/l	0.5以下							<0.005			
	ほう素及びその化合物	mg/l	50以下							0.2			
	ふつ素及びその化合物	mg/l	15以下							<0.08			
	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	200以下							1.5			
水 下 流 部	ノルマルヘキサン抽出物質含有 量(石油類)	mg/l	5以下							<0.5			
	ノルマルヘキサン抽出物質含有 量(動植物油脂類)	mg/l	30以下							1.4			
	フェノール類含有量	mg/l	5以下							<0.1			
	銅含有量	mg/l	3以下							<0.03			
	亜鉛含有量	mg/l	2以下							<0.02			
	溶解性鉄含有量	mg/l	10以下							<0.02			
	溶解性マンガン含有量	mg/l	10以下							0.02			
	クロム含有量	mg/l	2以下							<0.02			
	大腸菌群数	個/cm ³	日間平均3,000以下							0			
	窒素含有量	mg/l	120以下 (日間平均60以下)	1.2	1.6	1.9	2.1	1.9	1.7				
水 下 流 部	燐含有量	mg/l	16以下 (日間平均8以下)							0.007			
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10以下							0.00025			