

一般廃棄物最終処分場水質検査結果

年度	令和5年度
施設名称	藤原処分場
所在地	岡山県久米郡美咲町藤原830-4

				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
	採取月			4月20日	5月18日	6月21日	7月26日	8月24日	9月22日	10月27日	11月24日	12月21日	1月24日	2月9日	3月13日
	採取月日														
	検査項目	単位	基準値												
上 流 地 下 水	塩化物イオン	mg/ℓ	-	3.1	3.1	2.6	3.0	3.4	3.4	3.3	3.9	4.0	3.5	3.5	3.5
	*電気伝導率	ms/m/25℃	-	9.2	8.8	8.7	8.9	8.9	10	9.5	8.9	9.3	9.4	8.8	8.4
	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	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
	六価クロム	mg/ℓ	0.05以下	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
	砒素	mg/ℓ	0.01以下	-	-	-	0.05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	-	-	-	-	-	-	-	-
	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/ℓ	検出されないこと	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-	-
	塩化ビニルモノマー	mg/ℓ	0.002以下	-	-	-	0.0002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	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	0.002以下	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
下 流 地 下 水	チウラム	mg/ℓ	0.006以下	-	-	-	0.0006未満	-	-	-	-	-	-	-	-
	シマジン(CAT)	mg/ℓ	0.003以下	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-
	チオベンカルブ	mg/ℓ	0.02以下	-	-	-	0.002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	-	-	-	-	-	-	-	-
	塩化物イオン	mg/ℓ	-	4.1	3.6	3.2	3.5	3.9	3.7	3.7	4.0	4.0	3.8	3.7	4.2
	*電気伝導率	ms/m/25℃	-	13.9	13.1	13.3	13.6	13.2	14.3	13.7	13.3	13.6	13.1	13.0	9.7
	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	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
	六価クロム	mg/ℓ	0.05以下	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
	砒素	mg/ℓ	0.01以下	-	-	-	0.05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	-	-	-	-	-	-	-	-
	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/ℓ	検出されないこと	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-	-
	塩化ビニルモノマー	mg/ℓ	0.002以下	-	-	-	0.0002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	-	-	-	-	-	-	-	-
放 流 水	1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.006以下	-	-	-	0.0006未満	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-	-
	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(CAT)	mg/ℓ	0.003以下	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-
	チオベンカルブ	mg/ℓ	0.02以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
	ベンゼン	mg/ℓ	0.01以下	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
	セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
	ふっ素及びその化合物	mg/ℓ	15以下	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-	-	-
	ほう素及びその化合物	mg/ℓ	50以下	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.5以下	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
	フェノール類含有量	mg/ℓ	5以下	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
	銅含有量	mg/ℓ	3以下	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
	亜鉛含有量	mg/ℓ	2以下	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
	溶解性鉄含有量	mg/ℓ	10以下	-	-	-	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-
	溶解性マンガン含有量	mg/ℓ	10以下	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-
	クロム含有量	mg/ℓ	2以下	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	0.65	-	-	-	-	-	-	-	-
	*大腸菌群数	個/cm ^l	日間平均3000以下	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-