

# 令和5年度 第1一般廃棄物最終処分場の分析結果(10月～3月)

分析項目	採水日	10月2日		11月6日		12月4日		1月10日		2月5日		3月4日		県生活環境の保全等に関する条例の 自主基準	最終処分場に係る 技術上の基準を定 める省令		
	結果を得た日	10月16日		11月20日		12月18日		1月24日		2月19日		3月18日					
	単位	放流水	地下水	放流水	地下水	放流水	地下水	放流水	地下水	放流水	地下水	放流水	地下水				
水温	°C	22.6		19.4		14.7		13.6		12.8		12.4		—	—		
水素イオン濃度(pH)	mg/l	7.3		6.9		7.3		7.3		7.2		7.8		5.8～8.6	—		
浮遊物質(SS)	mg/l	1未満		1未満		1未満		1未満		3.0		3.0		70	—		
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.5未満		0.5未満		0.5未満		0.8		0.5未満		0.5未満		25	—		
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	0.5未満		0.5未満		0.5未満		0.5未満		0.5未満		0.5未満		25	—		
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													100	—		
塩素イオン	mg/l		280		250		220		190		140		85	—	—		
残留塩素	mg/l													—	—		
電気伝導率	mS/m		81.6		23.0		98.3		63.7		22.9		23.9	—	—		
鉛及びその化合物	mg/l													0.1	0.01		
N-ヘキサン抽出物質含有量	mg/l									1未満				5	—		
フェノール類含有量	mg/l									0.005未満				0.05	—		
ふつ素及びその化合物	mg/l									0.08未満				8	0.8		
六価クロム化合物	mg/l													0.5	0.05		
クロム含有量	mg/l													1	—		
亜鉛含有量	mg/l													1	—		
銅含有量	mg/l													1	—		
溶解性マンガン含有量	mg/l													1	—		
溶解性鉄含有量	mg/l													1	—		
大腸菌群数(デソ法)	個/ml(地下水は個/100ml)													3,000	—		
ほう素及びその化合物	mg/l													10	1		
アンモニア性窒素	mg/l													—	—		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l													—	10		
シアノ化合物	mg/l													0.5	検出されないこと		
有機リン化合物	mg/l													0.2	—		
アルキル水銀化合物	mg/l													検出されないこと	検出されないこと		
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l													0.005	0.0005		
カドミウム及びその化合物	mg/l													0.03	0.003		
砒素及びその化合物	mg/l													0.1	0.01		
ニッケル含有量	mg/l													1	—		
ポリ塩化ビフェニル	mg/l													0.003	検出されないこと		
トリクロロエチレン	mg/l													0.1	0.01		
テトラクロロエチレン	mg/l													0.1	0.01		
1,1,1-トリクロロエタノン	mg/l													3	1		
四塩化炭素	mg/l													0.02	0.002		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l													1	0.1		
ジクロロメタン	mg/l													0.2	0.02		
シス1,2-ジクロロエチレン (※) 地下水は1,2ジクロロエチレン	mg/l													0.4	0.04		
ベンゼン	mg/l													0.1	0.01		
1,2-ジクロロエタン	mg/l													0.04	0.004		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l													0.06	0.006		
1,3-ジクロロプロパン	mg/l													0.02	0.002		
シマジン	mg/l													0.03	0.003		
チウラム	mg/l													0.06	0.006		
チオベンカルブ	mg/l													0.2	0.02		
セレン及びその化合物	mg/l													0.1	0.01		
塩化ビニルモノマー	mg/l													—	0.002		
1,4-ジオキサン	mg/l													0.5	0.05		