

令和3年度 一般廃棄物最終処分場水質検査(地下水)

種 別	採取日	単位	基準値	令和3年7月2日	
				NO. 1井戸	NO. 2井戸
カドミウム		mg/L	0.003	0.0003未満	0.0003未満
シアン		mg/L	ND	不検出	不検出
鉛		mg/L	0.01	0.005未満	0.005未満
六価クロム		mg/L	0.05	0.04未満	0.04未満
ヒ素		mg/L	0.01	0.005未満	0.005未満
総水銀		mg/L	0.0005	0.0005未満	0.0005未満
アルキル水銀		mg/L	ND	不検出	不検出
PCB		mg/L	ND	不検出	不検出
トリクロロエチレン		mg/L	0.01	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン		mg/L	0.01	0.0005未満	0.0005未満
ジクロロメタン		mg/L	0.02	0.002未満	0.002未満
四塩化炭素		mg/L	0.002	0.0002未満	0.0002未満
クロロエチレン(塩化ビニルモノマ)		mg/L	0.002	0.0002未満	0.0002未満
1,2-ジクロロエタン		mg/L	0.004	0.0004未満	0.0004未満
1,1-ジクロロエチレン		mg/L	0.1	0.002未満	0.002未満
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	0.04	0.004未満	0.004未満
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L	0.006	0.0006未満	0.0006未満
1,3-ジクロロプロペン		mg/L	0.002	0.0002未満	0.0002未満
チウラム		mg/L	0.006	0.0006未満	0.0006未満
シマジン		mg/L	0.003	0.0003未満	0.0003未満
チオベンカルブ		mg/L	0.02	0.001未満	0.001未満
ベンゼン		mg/L	0.01	0.001未満	0.001未満
セレン		mg/L	0.01	0.002未満	0.002未満
ホウ素		mg/L	1	0.16	0.02未満
フッ素		mg/L	0.8	0.2	0.1未満
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	10	0.01未満	0.18
1,4-ジオキサン		mg/L	0.05	0.005未満	0.005未満

ND 検出されないこと

種 別	電気伝導率		塩化物イオン	
	ms/m		mg/L	
単 位				
採取場所	NO. 1	NO. 2	NO. 1	NO. 2
採取日				
令和3年4月27日	15	3.9	1	2
令和3年5月10日	15	4.3	2	2
令和3年6月1日	16	3.8	2	2
令和3年7月2日	30	4.6	21	2
令和3年8月2日	32	5.6	10	2
令和3年9月3日	4.6	4.4	1未満	2
令和3年10月4日	6.6	4.5	1未満	2
令和3年11月4日	11	5.6	1	2
令和3年12月3日	15	8.3	1	8
令和4年1月5日	15	6.3	2	4
令和4年2月1日	11	6.8	1	3
令和4年3月1日	16	7.2	4	3

ダイオキシン類測定結果

取水場所	測定値	基準値
	pg-TEQ/L	pg-TEQ/L
放流水	0.00056	排水基準 10
No. 1井戸	0.42	環境基準 1
No. 2井戸	0.019	
取水日	令和3年7月2日	

・基準値

ダイオキシン類対策特別措置法施行規則
(平成11年12月27日 総理府令第67号)

・基準値 「地下水の水質汚濁に係る環境基準」(改正 平成11年環境庁告示第16号)