

令和元年度 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	令和元年7月1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	0.27	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	0.001未満	0.24
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				
平成31年4月9日	26	7.7	9	3
令和元年5月7日	26	4.7	10	2
令和元年6月3日	28	5.8	11	2
令和元年7月1日	32	5.7	13	2
令和元年8月1日	7.5	6	1未満	2
令和元年9月2日	7.8	6	1未満	2
令和1年10月1日	7.9	5.9	5	2
令和1年11月5日	6.3	5.1	1未満	2
令和1年12月2日	6.2	6.1	1未満	2
令和2年1月6日	7.2	6.3	1未満	3
令和2年2月3日	7.6	5.1	1未満	2
令和2年3月2日	10	4.8	1	2

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	0.00023	排水基準 10
No. 1井戸	0.089	環境基準 1
No. 2井戸	0.065	
取水日	令和元年7月1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)