

2020年度 階上最終処分場地下水の水質試験結果

1月分

項目		採取場所	許容限度	地下水	
				上流	下流
採水年月日			-	1月7日	1月7日
検査結果日			-	1月29日	1月29日
電気伝導率	mS/m		-	12	55
塩化物イオン	mg/L		-	12	31
一般細菌	個/mL		100	6	10
大腸菌	-		検出されないこと	不検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/L		10	3.8	0.76
フッ素及びその化合物	mg/L		0.8	0.1未満	0.1未満
亜鉛及びその化合物	mg/L		1.0	0.01未満	0.01未満
鉄及びその化合物	mg/L		0.3	0.02	0.01
銅及びその化合物	mg/L		1.0	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L		200	8.6	22
マンガン及びその化合物	mg/L		0.05	0.01未満	0.01未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	CaCO ₃ mg/L		300	28	230
蒸発残留物	mg/L		500	110	410
陰イオン界面活性剤	mg/L		0.2	0.01未満	0.01未満
フェノール類	mg/L		0.005	0.005未満	0.005未満
有機物等	mg/L		5	0.3未満	1.0
水素イオン濃度	-		5.8~8.6	7	7.5
臭気	-		異常でないこと	無臭	無臭
色度	度		5以下	5未満	5未満
濁度	度		2以下	2未満	2未満
カドミウム	mg/L		0.003	0.001未満	0.001未満
全シアン	mg/L		検出されないこと	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	0.01未満	0.01未満
砒素	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		検出されないこと	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル	mg/L		検出されないこと	不検出	不検出
ジクロロメタン	mg/L		0.02	0.001未満	0.001未満
四塩化炭素	mg/L		0.002	0.0001未満	0.0001未満
塩化ビニルモノマー	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	0.0001未満	0.0001未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		0.1	0.001未満	0.001未満
1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0.04	0.001未満	0.001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	0.0001未満	0.0001未満
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
1,3-ジクロロプロペン	mg/L		0.002	0.0001未満	0.0001未満
チウラム	mg/L		0.006	0.0005未満	0.0005未満
シマジン	mg/L		0.003	0.0001未満	0.0001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	0.005未満	0.005未満
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	0.005未満	0.005未満
異常の有無		-	無	無
必要な措置を講じた年月日及び内容		-	-	-