令和5年度　地下水の水質検査結果

施設名：西海岸一般廃棄物最終処分場

観測井戸上流			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日			4月13日	5月11日	6月8日	7月13日	8月3日	9月14日	10月12日	11月9日	12月14日	1月11日	2月8日	3月14日
測定結果取得日			4月25日	5月23日	6月20日	8月2日	8月21日	9月28日	10月25日	11月22日	12月28日	1月24日	2月21日	3月26日
	単位	基準値												
気温	℃c	ー	16.0	14.9	22.1	24.4	32.7	25.7	20.3	13.6	2.6	2.3	2.8	3.2
水温	℃c	ー	13.4	14.3	15.0	14.0	16.7	16.4	17.3	16.5	16.0	15.1	14.1	12.8
電気伝導率	mS/m	ー	21	25	26	25	19	19	18	18	18	18	19	20
塩化物イオン	mg/l	ー	23	32	32	28	20	17	17	18	18	19	17	18
アルキル水銀	mg/l	検出されないこと				不検出								
総水銀	mg/l	0.0005以下				<0.0005								
カドミウム	mg/l	0.003以下				<0.0003								
鉛	mg/l	0.01以下				0.002								
六価クロム	mg/l	0.05以下				<0.02								
ひ素	mg/l	0.01以下				<0.001								
全シアン	mg/l	検出されないこと				不検出								
PCB	mg/l	検出されないこと				不検出								
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下				<0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下				<0.0005								
ジクロメタン	mg/l	0.02以下				<0.002								
四塩化炭素	mg/l	0.002以下				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004以下				<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.02以下				<0.002								
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下				<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	1以下				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006以下				<0.0006								
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002以下				<0.0002								
チラウム	mg/l	0.006以下				<0.0006								
シマジン	mg/l	0.003以下				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l	0.02以下				<0.002								
ベンゼン	mg/l	0.01以下				<0.001								
セレン	mg/l	0.01以下				<0.002								
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下				<0.005								
塩化ビニルモノマー	mg/l	0.002以下				<0.0002								
ふっ素	mg/l	15以下												
ほう素	mg/l	50以下												
亜硝酸窒素及び硝酸性窒素	mg/l	200以下												
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1				0.48								