令和6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

観測井戸下流			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11日	5月9日	6月13日	7月11日	8月1日	9月12日	10月10日	11月14日	12月12日	1月9日	2月13日	3月13日
測定結果取得日			4月23日	5月22日	6月26日	7月30日	8月20日	9月25日	10月23日	11月25日	12月25日	1月21日	2月26日	3月26日
	単位	基準値												
気温	℃c	ー	13.2	9.2	25.8	24.1	25.8	22.5	16.6	9.5	−0.9	0.4	−0.4	5.2
水温	℃c	ー	9.4	10.5	10.1	17.0	16.3	16.5	16.0	13.3	9.0	7.6	5.2	7.5
電気伝導率	mS/m	ー	25	45	23	36	36	50	37	31	45	36	33	43
塩化物イオン	mg/l	ー	13	21	21	14	12	17	12	12	15	21	48	23
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				<0.01								
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												