

平成24年度 島田市一般廃棄物最終処分場水質検査結果表

◆放流水の分析 一般項目

項目 月日	pH (単位)	COD mg/l	BOD mg/l	SS mg/l	大腸菌群数 個/cm ³	透視度 度	電気伝導率 mS/m	塩化物イオン mg/l	備考
4月 11日	7.2	3.7	0.5未満	1未満	30未満	30以上	1000	3400	
5月 21日	7.2	4.1	0.5未満	1未満	30未満	30以上	1100	3600	
6月 27日	7.4	6.6	0.5未満	1未満	30未満	30以上	760	2300	
7月 18日	7.6	4.4	0.5未満	1未満	30未満	30以上	880	2600	
8月 22日	7.8	5.6	0.5未満	1未満	30未満	30以上	730	2400	
9月 19日	7.3	3.8	0.5未満	1未満	30未満	30以上	920	2800	
10月 17日	7.4	4.2	0.5未満	1未満	30未満	30以上	1100	3400	
11月 14日	7.4	5.2	0.5未満	1未満	30未満	30以上	1140	3500	
12月 19日	7.5	3.9	0.5未満	1未満	30未満	30以上	940	2900	
1月 23日	7.3	4.6	0.5未満	1未満	30未満	30以上	980	3100	
2月 5日	7.2	4.1	0.5未満	1未満	30未満	30以上	1000	3100	
3月 13日	7.2	3.8	0.5未満	1未満	30未満	30以上	1000	3300	

◆地下水の分析(集水ピット) 一般項目

項目 月日	pH (単位)	COD mg/l	BOD mg/l	SS mg/l	大腸菌群数 個/cm ³	透視度 度	電気伝導率 mS/m	塩化物イオン mg/l	備考
4月 11日	6.7	5.1	1.5	1	40	30以上	190	510	
5月 21日	6.8	2.2	0.6	1未満	90	30以上	280	810	
6月 27日	6.7	3.1	0.6	1未満	66	30以上	320	890	
7月 18日	6.4	5.4	1.3	1未満	2未満	30以上	640	1800	
8月 22日	6.5	3.6	0.5	1未満	30	30以上	270	820	
9月 19日	6.6	4.1	0.5	1未満	13	30以上	330	890	
10月 17日	6.5	5.0	0.5	1未満	2未満	30以上	370	1000	
11月 14日	6.6	4.9	0.5未満	1	3	30以上	360	1000	
12月 19日	6.5	3.8	0.7	1未満	2未満	30以上	260	660	
1月 23日	6.6	4.4	0.5未満	1未満	2未満	30以上	300	820	
2月 5日	6.7	4.6	0.5未満	1未満	2	30以上	310	810	
3月 13日	6.5	3.4	0.8	1未満	2未満	30以上	280	720	

◆地下水の分析(観測井) 一般項目

項目 月日	pH (単位)	COD mg/l	BOD mg/l	SS mg/l	大腸菌群数 個/cm ³	透視度 度	電気伝導率 mS/m	塩化物イオン mg/l	備考
4月 11日	7.1	2.1	0.8	1未満	5	30以上	220	590	
5月 21日	6.9	2.3	0.5未満	1	8	30以上	310	880	
6月 27日	6.9	2.2	0.5未満	1未満	700	30以上	190	490	
7月 18日	6.9	2.4	0.5未満	6	70	30以上	220	610	
8月 22日	6.9	3.2	1.1	6	190	30以上	250	750	
9月 19日	6.8	3.2	0.5未満	1	4200	30以上	140	300	
10月 17日	6.5	3.5	0.5	1	34	29	330	860	
11月 14日	7.1	3.2	0.5未満	5	26	30以上	320	860	
12月 19日	7.1	2.6	0.5未満	1	9	30以上	310	850	
1月 23日	7.1	2.3	0.5未満	4	37	30以上	230	640	
2月 5日	7.2	2.8	0.5未満	2	2未満	30以上	220	560	
3月 13日	7.1	2.7	0.6	1未満	2未満	30以上	280	780	

◆原水の分析

項目 月日	pH (単位)	COD mg/l	BOD mg/l	SS mg/l	大腸菌群数 個/cm ³	透視度 度	電気伝導率 mS/m	塩化物イオン mg/l	備考
5月 21日	7.5	10.1	4.6	1未満	30未満	30以上	1200	3700	
10月 17日	7.8	11.5	43.8	4	30未満	12	1100	3500	
2月 5日	7.7	11.0	5.0	4	12	12	990	3100	