

平成27年度 御所舟最終処分場(放流水)検査結果
 *放流先は下水道なのでPH・BOD・COD・SSの基準値は明記なし

採水年月日

検査項目	単位	4月23日		5月25日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月4日	基準値
水素イオン濃度PH	-	11.3	故障停止中	6.6	6.3	7.5	7.0	8.4	8.1	7.6	8.2	7.8	8.5	7.2	-
生物化学的酸素要求量BOD	mg/L	136	故障停止中	196	169	86.1	248	104	125	132	221	209	118	142	-
化学的酸素要求量COD	mg/L	77.2	故障停止中	95.1	63.2	54.7	76.2	69.2	64.1	74.1	74.1	76.1	82.6	79.1	-
浮遊物質濃度SS	mg/L	1	故障停止中	143	2	78	43	88	133	27	61	103	83	61	-
窒素	mg/L	35.6	故障停止中	42.0	49.0	25.0	43.0	38.0	31	44	36	41	19	43	120以下
カドミウム及びその化合物	mg/L				0.003未満										0.1以下
全シアン	mg/L				0.1未満										1以下
有機りん	mg/L				0.1未満										1以下
鉛	mg/L				0.01未満										0.1以下
六価クロム化合物	mg/L				0.05未満										0.5以下
砒素	mg/L				0.01未満										0.1以下
水銀及びアルキル水銀その他の化合物	mg/L				0.0005未満										0.005以下
アルキル水銀化合物	mg/L				0.0005未満										検出されないこと
PCB	mg/L				0.0005未満										0.003以下
トリクロロエチレン	mg/L				0.03未満										0.3以下
テトラクロロエチレン	mg/L				0.01未満										0.1以下
ジクロロメタン	mg/L				0.02未満										0.2以下
四塩化炭素	mg/L				0.002未満										0.02以下
1, 2-ジクロロエタン	mg/L				0.004未満										0.04以下
1, 1-ジクロロエチレン	mg/L				0.1未満										1以下
1, 2-ジクロロエチレン	mg/L				0.04未満										0.4以下
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L				0.3未満										3以下
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L				0.006未満										0.06以下
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L				0.002未満										0.02以下
1, 4-ジオキサン	mg/L				0.05未満										0.5以下
チウラム	mg/L				0.006未満										0.06以下
シマジン	mg/L				0.003未満										0.03以下
チオベンカルブ	mg/L				0.02未満										0.2以下
ベンゼン	mg/L				0.01未満										0.1以下
セレン及びその化合物	mg/L				0.01未満										0.1以下
ほう素及びその化合物	mg/L	0.2未満	故障停止中	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	50又は230以下
アンモニア、アンモニウム 化合物、亜硝酸化合物及び 硝酸化合物	mg/L				37										200以下
n-ヘキサン抽出物質含有量	mg/L	1未満	故障停止中	3.1	0.5未満	0.5未満	0.9	0.5未満	1.5	0.9	2.8	5.0	0.9	3.0	5以下(鉱物油)
n-ヘキサン抽出物質含有量	mg/L	1未満	故障停止中	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	30以下(動物油脂類)
フェノール類含有量	mg/L	2.4	故障停止中	1.5	1.0	0.5未満	1.0	0.6	0.6	0.8	0.9	0.7	0.2	0.9	5以下
銅含有量	mg/L	0.1未満	故障停止中	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	3以下
亜鉛含有量	mg/L	0.1未満	故障停止中	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	2以下
溶解性鉄含有量	mg/L	0.1未満	故障停止中	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	10以下
溶解性マンガン含有量	mg/L	0.1未満	故障停止中	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	10以下
クロム含有量	mg/L	0.05未満	故障停止中	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2以下
フッ素含有量	mg/L	0.2未満	故障停止中	0.2	0.1	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	15以下
沃素消費量	mg/L	47	故障停止中	14	43	34	34	69	35	39	36	32	43	24	220以下
大腸菌群数	個/cm ³	1未満	故障停止中	5	1未満	210	5	8	54	1	33	3	1	1未満	3000個/cm ³ 以下
燐含有量	mg/L	0.23	故障停止中	0.1未満	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	16以下
電気伝導率	ms/m	1110	故障停止中	1240	1520	928	1600	1070	977	1110	1230	1370	1220	1370	-
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	採水年月日:平成 27 年 9 月 10 日										測定結果: 0.00046	10以下		

