令和5年度 第2埋立処分場及び埋立処分場放流水等測定結果一覧表

第2埋立処分場(現処分場)

施設	測定項目	規制値 ※1 ()は単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採取年月日	-	2023/4/11	2023/5/9	2023/6/13	2023/7/11	2023/8/8	2023/9/12	2023/10/17	2023/11/14	2023/12/12	2024/1/16	2024/2/20	2024/3/12
	測定結果年月日	-	2023/4/24	2023/5/22	2023/6/27	2023/7/19	2023/8/22	2023/9/25	2023/10/24	2023/11/22	2023/12/21	2024/1/23	2024/3/4	2024/3/21
	水温	- (°C)	15.2	18.0	20.5	25.1	31.6	27.2	21.0	22.0	18.3	8.8	8.5	9.0
	水素イオン濃度(PH)	5.8 ~ 8.6	7.9	7.9	7.9	7.9	7.6	8.0	8.1	7.9	8.0	8.1	8.0	8.0
第 2	生物化学的酸素要求量(BOD)	60 (mg/L)	1.8	2.3	10.0	1.9	2.2	3.7	2.6	1.2	1.0未満	1.5	2.0	1.0未満
埋立処	化学的酸素要求量(COD)	90 (mg/L)	5.2	7.0	7.7	8.2	8.0	7.3	9.1	9.7	14.0	9.0	8.6	7.3
分場	浮遊物質量(SS)	60 (mg/L)	1.0 未満	1.0 未満	1.0未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満						
	大腸菌群数	3000以下(個/㎝)	100 未満	100 未満	100 未満	100 未満	100 未満	100 未満						
	窒素含有量	120 (mg/L)	3.8	3.5	4.5	4.3	5.4	4.0	3.6	7.3	11.0	6.0	5.9	5.2
	電気伝導率(上部井戸地下水)	- (ms/m)	41	41	42	40	39	35	34	96	77	62	56	50
	電気伝導率(下部井戸地下水)	- (ms/m)	30	32	29	28	28	28	28	28	28	29	29	30

埋立処分場(旧処分場)

施設	測定項目	規制値 ※1	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採取年月日	-	2023/4/11	2023/5/9	2023/6/13	2023/7/11	2023/8/8	2023/9/12	2023/10/17	2023/11/14	2023/12/12	2024/1/16	2024/2/20	2024/3/12
	測定結果年月日	-	2023/4/24	2023/5/22	2023/6/27	2023/7/19	2023/8/22	2023/9/25	2023/10/24	2023/11/22	2023/12/21	2024/1/23	2024/3/4	2024/3/21
	水温	- (°C)	14.7	16.5	20.5	24.5	26.0	25.6	15.8	11.2	11.7	7.0	11.8	9.4
	水素イオン濃度(PH)	5.8~8.6	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	7.8	8.2	8.2	8.2	8.1
埋	生物化学的酸素要求量(BOD)	60 (mg/L)	1.7	2.4	4.6	1.0未満	1.2	2.7	1.8	1.5	1.0未満	1.5	2.5	1.8
立処分	化学的酸素要求量(COD)	90 (mg/L)	2.9	4.4	2.7	1.9	2.5	2.8	2.4	3.1	3.3	3.6	2.7	3.0
場	浮遊物質量(SS)	60 (mg/L)	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0未満	1.0未満	2.1	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満
	大腸菌群数	3000以下 (個/㎡)	100 未満	100 未満	100未満	100未満	100未満	100未満	100未満	100未満	100未満	100未満	100未満	100未満
	窒素含有量	120 (mg/L)	1.2	2.0	1.1	1.2	1.1	0.98	0.6	0.69	8.7	1.7	1.4	1.5
	電気伝導率(場内井戸地下水)	- (ms/m)	27	27	26	28	28	27	27	27	27	28	28	27
	電気伝導率(施設周辺井戸地下水)	- (ms/m)	8.3	5.2	21	23	20	18	16	16	15	8.1	7.8	11

※1 水質関係の規制値