

測定結果 (水質)

実施年度 令和3年度
 試料採取場所 一般廃棄物最終処分場 (気仙郡住田町字大平)
 測定対象 浸出水原水・浸出処理水

測定結果	試料名	計量の対象	基準	単位	R3/4/20	5/25	6/15	8/10	9/14	10/12	11/9	12/7	2/15	3/8
	浸出水原水	水素イオン濃度	5.8以上8.6以下	—	—	7.2	7.3	7.4	6.9	7.3	7.4	7.2	7.1	6.8
生物化学的酸素要求量		60以下	mg/L	7.0	3.5	4.0	12	4.2	7.8	6.0	8.5	4.2	4.8	
化学的酸素要求量		90以下	mg/L	16	18	21	24	25	24	22	22	19	12	
浮遊物質		60以下	mg/L	5	5	4	8	4	7	5	6	7	3	
窒素含有量		120以下	mg/L	24	26	33	33	33	34	32	34	28	19	
浸出処理水	水素イオン濃度	5.8以上8.6以下	—	—	6.9	6.6	6.9	6.8	6.8	7.1	6.7	6.9	7.6	7.0
	生物化学的酸素要求量	60以下	mg/L	1.7	4.7	0.7	2.0	2.1	1.9	1.3	2.9	0.8	4.7	
	化学的酸素要求量	90以下	mg/L	3.9	6.9	6.2	6.8	14	7.9	8.6	7.6	1.4	8.6	
	浮遊物質	60以下	mg/L	1未満	2	1未満	2	2	2	1未満	3	1未満	1未満	3
	窒素含有量	120以下	mg/L	7.7	14	10	11	16	13	20	11	1.3	14	

(備考) ※7月、1月分は別表参照

(分析者: 日鉄環境株式会社)

※計量の結果欄に【未満】と表示されている数値は定量下限値を示す。

測定結果 (水質)

実施年度 令和2年度
 試料採取場所 一般廃棄物最終処分場 (気仙郡住田町字大平)
 測定対象 浸出水原水・浸出処理水

測定結果	試料名	計量の対象	基準	単位	R2/4/14	5/19	6/9	8/11	9/8	10/13	12/22	R3/1/12	2/9	3/9
	浸出水原水	水素イオン濃度	5.8以上8.6以下	—	—	7.6	7.4	7.4	7.1	7.2	7.3	6.8	7.2	7.1
生物化学的酸素要求量		60以下	mg/L	5.0	7.0	4.1	13	15	7.9	4.7	3.9	3.7	6.7	
化学的酸素要求量		90以下	mg/L	17	18	14	20	20	20	18	14	15	15	
浮遊物質		60以下	mg/L	5	4	3	6	7	5	3	2	3	3	
窒素含有量		120以下	mg/L	30	26	21	30	32	27	28	20	21	23	
浸出処理水	水素イオン濃度	5.8以上8.6以下	—	—	6.4	5.9	5.9	6.4	5.8	6.2	6.0	7.1	6.7	7.1
	生物化学的酸素要求量	60以下	mg/L	4.6	5.3	5.1	3.9	2.5	3.4	2.3	1.3	1.7	2.3	
	化学的酸素要求量	90以下	mg/L	8.6	11	5.6	14	12	14	8.7	2.2	6.5	5.6	
	浮遊物質	60以下	mg/L	4	12	2	5	1未満	3	2	1未満	1	2	
	窒素含有量	120以下	mg/L	17	25	26	25	25	25	25	4	17	10	

(備考) ※7月、11月分は別表参照

(分析者: 日鉄環境株式会社)

※計量の結果欄に【未満】と表示されている数値は定量下限値を示す。