

## 測定結果 (水質)

実施年度 令和6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	R6/4/23	5/28	6/25	8/27	9/17	10/22	11/26	12/17	2/25	3/11
	浸出水原水	水素イオン濃度	5.8以上8.6以下	—	—	7.4	7.1	7.0	7.4	7.3	7.0	7.2	6.8	7.2
生物化学的酸素要求量		60以下	mg/L	4.7	8.1	13.0	9.1	7.1	10.0	6.2	6.6	5.9	7.2	
化学的酸素要求量		90以下	mg/L	16.0	19.0	19.0	17.0	17.0	15.0	15.0	15.0	13.0	12.0	
浮遊物質		60以下	mg/L	3.0	3.0	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	1.0	2.0
窒素含有量		120以下	mg/L	25.0	26.0	24.0	23.0	21.0	25.0	19.0	23.0	20.0	17.0	
浸出処理水	水素イオン濃度	5.8以上8.6以下	—	—	6.9	6.3	6.4	7.0	7.2	7.1	7.2	6.8	7.3	6.9
	生物化学的酸素要求量	60以下	mg/L	3.5	16.0	7.2	1.8	1.5	0.6	1.0	2.0	1.4	0.5	
	化学的酸素要求量	90以下	mg/L	4.1	7.6	7.8	5.2	4.4	4.7	3.8	6.2	6.0	5.2	
	浮遊物質	60以下	mg/L	1未満	5.0	4.0	1.0	1.0	1未満	1.0	1未満	2.0	1未満	
	窒素含有量	120以下	mg/L	6.4	13.0	14.0	7.5	6.5	11.0	6.8	13.0	12.0	10.0	

(備考) ※7月分、1月分は別表参照

(分析者: 日鉄環境株式会社)

実施年度 令和5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	R5/4/26	5/25	6/27	8/28	9/26	10/24	11/21	12/19	2/20	3/12
	浸出水原水	水素イオン濃度	5.8以上8.6以下	—	—	7.5	7.5	7.4	7.2	7.3	7.3	6.1	7.4	7.3
生物化学的酸素要求量		60以下	mg/L	4.8	6.3	4.6	3.3	6.4	4.7	6.2	6.2	5.1	9.5	
化学的酸素要求量		90以下	mg/L	20	17	16	21	23	21	16	15	16	15	
浮遊物質		60以下	mg/L	6	3	2	5	6	6	2	4	3	3	
窒素含有量		120以下	mg/L	29	28	26	28	32	32	25	23	27	21	
浸出処理水	水素イオン濃度	5.8以上8.6以下	—	—	7.1	7.0	6.8	6.6	6.6	6.4	7.3	7.0	6.7	6.5
	生物化学的酸素要求量	60以下	mg/L	1.2	1.0	1.6	1.6	2.1	2.7	5.8	1.2	2.7	2.9	
	化学的酸素要求量	90以下	mg/L	4.4	4.5	5.3	4.8	5.2	6.7	7.6	4.2	4.9	6.5	
	浮遊物質	60以下	mg/L	2	1	1未満	2	3	6	4	1未満	4	4	
	窒素含有量	120以下	mg/L	8.4	8.0	9.8	12	12	14	16	8.4	8.6	10	

(備考) ※7月分、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。