

水質検査結果(浸出液処理設備(余水処理設備)からの放流水)

測定項目	単位	測定日																								2024年1月	2024年2月	2024年3月	廃棄物 処理法 基準値	測定頻度										
		2021年3月24日	2021年4月27日	2021年5月31日	2021年7月21日	2021年7月21日	2021年8月22日	2021年10月11日	2021年11月4日	2021年12月6日	2022年1月6日	2022年2月9日	2022年3月15日	2022年4月26日	2022年5月27日	2022年7月22日	2022年7月27日	2022年9月22日	2022年9月29日	2022年10月31日	2022年11月30日	2022年12月27日	2023年1月27日	2023年3月6日	2023年3月24日						2023年4月13日	2023年5月19日	2023年6月23日	2023年9月5日	2023年9月6日	2023年9月25日	2023年10月17日	2023年11月29日	2023年12月22日	
水素イオン濃度(pH)		7.1	7.1	7.2	6.9	7.4	6.9	豪雨による崖崩れにて送水実績・放流実績なし	7.2	7.4	7.2	7.0	7.3	浸出液処理装置不具合により、放流実績なし	7.3	7.2	7.7	7.2	7.4	7.5	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	8.4	7.1	7.2	8.4	7.2	7.3	7.4	浸出液処理実績放流実績なし	8.2	7.2	5.0~9.0	1回/月以上
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	1.8	1.8	1.8	1.7	2.1	2.4		1.5	1.6	1.8	1.6	ND		2.2	1.7	2.1	2.7	3.1	1.7	1.9	1.4	3.9	2.0	2.8	4.3	2.1	2.3	1.8	1.9	2.2	2.9	1.7	1.4	1.4		1.7	2.6	90	〃
浮遊物質(SS)	mg/l	3	2	ND	1	ND	2	1	2	1	3	ND	3	ND	1	2	1	1	ND	ND	2	2	2	5	ND	1	ND	1	2	6	1	ND	2	3	1	60	〃			
アルキル水銀化合物	mg/l							豪雨による崖崩れにて送水実績・放流実績なし							浸出液処理装置不具合により、放流実績なし							浸出液処理実績放流実績なし							ND	1回/年以上										
水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物	mg/l								ND							ND							ND	0.005	〃															
鉛およびその化合物	mg/l								ND							ND							ND	0.1	〃															
カドミウムおよびその化合物	mg/l								ND							ND							ND	0.03	〃															
有機磷化合物	mg/l								ND							ND							ND	1	〃															
六価クロム化合物	mg/l								ND							ND							ND	0.5	〃															
砒素およびその化合物	mg/l								ND							ND							ND	0.1	〃															
シアン化合物	mg/l								ND							ND							ND	1	〃															
ポリ塩化ビフェニル	mg/l								ND							ND							ND	0.003	〃															
トリクロロエチレン	mg/l								ND							ND							ND	0.1	〃															
テトラクロロエチレン	mg/l								ND							ND							ND	0.1	〃															
ジクロロメタン	mg/l								ND							ND							ND	0.2	〃															
四塩化炭素	mg/l								ND							ND							ND	0.02	〃															
1,2-ジクロロエタン	mg/l								ND							ND							ND	0.04	〃															
1,1-ジクロロエチレン	mg/l								ND							ND							ND	1	〃															
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								ND							ND							ND	0.4	〃															
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l								ND							ND							ND	3	〃															
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l								ND							ND							ND	0.06	〃															
1,3-ジクロロプロペン	mg/l								ND							ND							ND	0.02	〃															
チウラム	mg/l								ND							ND							ND	0.06	〃															
シマジン	mg/l							ND							ND							ND	0.03	〃																
チオベンカルブ	mg/l							ND							ND							ND	0.2	〃																
ベンゼン	mg/l							ND							ND							ND	0.1	〃																
セレン及びその化合物	mg/l							0.015							0.039							0.029	0.1	〃																
ほう素およびその化合物	mg/l							14.9							17.8							20.3	230	〃																
ふっ素およびその化合物	mg/l							0.85							1.73							1.43	15	〃																
アンモニア、アンモニウム化合物、 亜硝酸化合物および硝酸化合物	mg/l							16.6							12.0							18.7	200	〃																
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/l							ND							ND							ND	5	〃																
フェノール類含有量	mg/l							ND							ND							ND	5	〃																
銅含有量	mg/l							ND							0.01							ND	3	〃																
亜鉛含有量	mg/l							0.01							ND							ND	2	〃																
溶解性鉄含有量	mg/l							0.01							ND							ND	10	〃																
溶解性マンガン含有量	mg/l							ND							0.01							ND	10	〃																
クロム含有量	mg/l							ND							0.02							ND	2	〃																
大腸菌群数	個/cm ³ ・d							18							7							4	日間平均 3000	〃																
燐含有量	mg/l							ND							ND							ND	—	〃																
1,4-ジオキサン	mg/l							ND							ND							ND	0.5	〃																
ダイオキシン類	pg-TE/l							0.0073							0.0023							0.0012	10	〃																