

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																																				廃掃法基準値	測定頻度										
		2021年3月1日	2021年4月2日	2021年5月6日	2021年6月1日	2021年7月12日	2021年8月2日	2021年9月1日	2021年10月1日	2021年11月1日	2021年12月20日	2022年1月26日	2022年2月1日	2022年3月1日	2022年4月12日	2022年5月9日	2022年6月6日	2022年7月4日	2022年7月4日	2022年9月1日	2022年9月12日	2022年10月6日	2022年11月14日	2022年12月1日	2023年1月6日	2023年2月1日	2023年3月1日	2023年4月4日	2023年5月8日	2023年6月12日	2023年7月3日	2023年7月3日	2023年8月14日	2023年9月5日	2023年10月2日	2023年11月1日	2023年12月1日			2024年1月15日	2024年2月1日	2024年3月1日							
水素イオン濃度(pH)		8.3	8.0	8.3	8.1	8.3		8.4	8.4	8.6	8.5	8.0	7.3	7.3	8.3	8.4	8.3	8.2	8.2		8.3	8.2	8.4	8.4	8.4	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.5	8.4		8.6	8.3	8.5	8.5	8.2	8.2	7.9	8.5	5.0~9.0	1回/月						
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	1.1	1.6	<0.5	1.4	1.7		1.8	1.2	1.1	<0.5	0.6	5.7	3.6	1.5	0.9	1.6	3.8	1.4		2.2	1.1	0.8	2.1	1.3	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	0.8	0.8		7.8	1.1	0.9	1.0	1.9	1.4	0.5	0.7	90	〃						
浮遊物質(S.S)	mg/l	1	1	3	2	2		3	2	2	<1	<1	<1	<1	3	2	1	<1	2		1	1	4	1	2	<1	2	<1	1	2	5	2		5	1	2	2	3	2	3	3	60	〃						
アルキル水銀化合物	mg/l					<0.0005													<0.0005														<0.0005												N.D	1回/年			
水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物	mg/l					<0.0005													<0.0005														<0.0005												0.005	〃			
鉛およびその化合物	mg/l					<0.01													<0.01														<0.01													0.1	〃		
カドミウムおよびその化合物	mg/l					<0.003													<0.001														<0.001														0.03	〃	
有機磷化合物	mg/l					<0.1													<0.1														<0.1														1	〃	
六価クロム化合物	mg/l					<0.01													<0.01														<0.01															0.5	〃
砒素およびその化合物	mg/l					0.004													0.002														0.002															0.1	〃
シアン化合物	mg/l					<0.1													<0.1														<0.1															1	〃
ポリ塩化ビフェニル	mg/l					<0.0005													<0.0005														<0.0005															0.003	〃
トリクロロエチレン	mg/l					<0.0002													<0.0002														<0.0002															0.1	〃
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0002													<0.0002														<0.0002															0.1	〃
ジクロロメタン	mg/l					<0.0002													<0.0002														<0.0002															0.2	〃
四塩化炭素	mg/l					<0.0002													<0.0002														<0.0002															0.02	〃
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0002													<0.0002														<0.0002															0.04	〃
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002													<0.0002														<0.0002															1	〃
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002													<0.0002														<0.0002															0.4	〃
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002													<0.0002														<0.0002															3	〃
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002													<0.0002														<0.0002															0.06	〃
1,3-ジクロロプロペン	mg/l					<0.0004													<0.0004														<0.0004															0.02	〃
チウラム	mg/l					<0.0002													<0.0002														<0.0002															0.06	〃
シマジン	mg/l					<0.0003													<0.0003														<0.0003															0.03	〃
チオベンカルブ	mg/l					<0.0003													<0.0003														<0.0003															0.2	〃
ベンゼン	mg/l					<0.0002													<0.0002														<0.0002															0.1	〃
セレン及びその化合物	mg/l					<0.002													0.0														<0.001															0.1	〃
ほう素およびその化合物	mg/l					4.00													3.84														4.58														230	〃	
ふっ素およびその化合物	mg/l					1.09													1.01														1.14															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					<0.1													<0.1													<0.1															200	〃	
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/l					<0.5													<0.5													<0.5															5	〃	
フェノール類含有量	mg/l					<0.05													<0.05														<0.05															5	〃
銅含有量	mg/l					<0.01													<0.01														<0.01															3	〃
亜鉛含有量	mg/l					<0.01													<0.01														<0.01															2	〃
溶解性鉄含有量	mg/l					<0.01													<0.01														<0.01															10	〃
溶解性マンガン含有量	mg/l					<0.01													<0.01														<0.01															10	〃
クロム含有量	mg/l					<0.01													<0.01														<0.01															2	〃
大腸菌群数	個/cm ³ ・d					不検出													不検出													不検出															日間平均 3000	〃	
磷含有量	mg/l					0.036													0.029													0.078															日間平均 8 16	〃	
1, 4-ジオキサン	mg/l					<0.0002													<0.0002													<0.0002															0.5	〃	
ダイオキシン類	pg-TEQ/l					0.000063													0													0															10	〃	