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	測定日 / 採取の時とされた日 / 単位	2022年12月14日	2023年1月16日	2023年2月13日	2023年3月13日	2023年4月13日	2023年5月22日	2023年6月21日	2023年7月20日	2023年7月24日	2023年8月24日	2023年9月26日	2023年10月25日	2023年11月16日	2023年12月14日	2024年1月16日	2024年2月14日	2024年3月13日	2024年4月22日	2024年5月27日	2024年6月24日	2024年7月16日	2024年8月14日
水素イオン濃度（pH）		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	8.2	8.3	7.9	8.3	
化学的酸素要求量（COD）	mg/l	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	3.3	1.5	5.1	0.7	
浮遊物質量（SS）	mg/l	2	<1	2	<1	1	2	5	2		5	1	2	2	3	2	3	3	4	2	3	1	
アルキル水銀化合物	mg/l								<0.0005													<0.0005	
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	
鉛およびその化合物	mg/l								<0.01													<0.01	
カドミウムおよびその化合物	mg/l								<0.001													<0.001	
有機燐化合物	mg/l								<0.1													<0.1	
六価クロム化合物	mg/l								<0.01													<0.01	
砒素およびその化合物	mg/l								0.002													0.003	
シアン化合物	mg/l								<0.1													<0.1	
ポリ塩化ビフェニル	mg/l								<0.0005													<0.0005	
トリクロロエチレン	mg/l								<0.0002													<0.0002	
テトラクロロエチレン	mg/l								<0.0002													<0.0002	
ジクロロメタン	mg/l								<0.0002													<0.0002	
四塩化炭素	mg/l								<0.0002													<0.0002	
1,2-ジクロロエタン	mg/l								<0.0002													<0.0002	
1,1-ジクロロエチレン	mg/l								<0.0002													<0.0002	
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								<0.0002													<0.0002	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l								<0.0002													<0.0002	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l								<0.0002													<0.0002	
1,3-ジクロロプロペン	mg/l								<0.0004													<0.0004	
チウラム	mg/l								<0.0002													<0.0002	
シマジン	mg/l								<0.0003													<0.0003	
チオベンカルブ	mg/l								<0.0003													<0.0003	
ベンゼン	mg/l								<0.0002													<0.0002	
セレン及びその化合物	mg/l								<0.001													0.001	
ほう素およびその化合物	mg/l								4.58													5.53	
ふっ素およびその化合物	mg/l								1.14													1.12	
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	
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/l								<0.5													<0.5	
フェノール類含有量	mg/l								<0.05													<0.05	
銅含有量	mg/l								<0.01													<0.01	
亜鉛含有量	mg/l								<0.01													<0.01	
溶解性鉄含有量	mg/l								<0.01													<0.01	
溶解性マンガン含有量	mg/l								<0.01													<0.01	
クロム含有量	mg/l								<0.01													<0.01	
大腸菌群数	個cm3・d								不検出													50.0	
大腸菌数	CFU/ml・d								—													—	
燐含有量	mg/l								0.078													0.041	
1, 4-ジオキサン	mg/l								<0.0002													<0.0002	
ダイオキシン類	pg-TEQ/l									0													0.00069

測定項目	測定日 / 採取の時とされた日 / 単位	2024年9月1日	2024年9月25日	2024年10月24日	2024年11月1日	2024年12月19日	2025年1月20日	2025年2月19日	2025年3月21日	2025年4月21日	2025年5月26日	2025年6月23日	2025年7月31日	2025年7月31日	2025年8月21日	2025年9月25日	2025年10月17日	2025年10月24日	2025年11月26日	2025年12月22日	廃掃法基準値	測定頻度
水素イオン濃度（pH）		8.4	8.4	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.3	8.0	8.2	8.3	8.2		8.3	8.4	8.4	8.3	8.2		5.0～9.0	1回／月
化学的酸素要求量（COD）	mg/l	0.7	<0.5	0.7	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.5	3.0	1.4	3.2		1.9	0.5	2.4	1.0	1.5		90	〃
浮遊物質量（SS）	mg/l	1	1	2	1	1	1	2	<1	2	3	1	2		1	2	2	<1	3		60	〃
アルキル水銀化合物	mg/l												<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								0.005	〃
鉛およびその化合物	mg/l												<0.01								0.1	〃
カドミウムおよびその化合物	mg/l												<0.001								0.03	〃
有機燐化合物	mg/l												<0.1								1	〃
六価クロム化合物	mg/l												<0.01								0.5	〃
砒素およびその化合物	mg/l												0.003								0.1	〃
シアン化合物	mg/l												<0.1								1	〃
ポリ塩化ビフェニル	mg/l												<0.0005								0.003	〃
トリクロロエチレン	mg/l												<0.0002								0.1	〃
テトラクロロエチレン	mg/l												<0.0002								0.1	〃
ジクロロメタン	mg/l												<0.0002								0.2	〃
四塩化炭素	mg/l												<0.0002								0.02	〃
1,2-ジクロロエタン	mg/l												<0.0002								0.04	〃
1,1-ジクロロエチレン	mg/l												<0.0002								1	〃
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												<0.0002								0.4	〃
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												<0.0002								3	〃
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												<0.0002								0.06	〃
1,3-ジクロロプロペン	mg/l												<0.0004								0.02	〃
チウラム	mg/l												<0.0002								0.06	〃
シマジン	mg/l												<0.0003								0.03	〃
チオベンカルブ	mg/l												<0.0003								0.2	〃
ベンゼン	mg/l												<0.0002								0.1	〃
セレン及びその化合物	mg/l												<0.001								0.1	〃
ほう素およびその化合物	mg/l												4.23								230	〃
ふっ素およびその化合物	mg/l												1.18								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								200	〃
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/l												<0.5								5	〃
フェノール類含有量	mg/l												<0.05								5	〃
銅含有量	mg/l												<0.01								3	〃
亜鉛含有量	mg/l												<0.01								2	〃
溶解性鉄含有量	mg/l												<0.01								10	〃
溶解性マンガン含有量	mg/l												<0.01								10	〃
クロム含有量	mg/l												<0.01								2	〃
大腸菌群数	個cm3・d												—								日間平均3000	〃
大腸菌数	CFU/ml・d												不検出								日間平均800	〃
燐含有量	mg/l												0.024								日間平均816	〃
1, 4-ジオキサン	mg/l												<0.0002								0.5	〃
ダイオキシン類	pg-TEQ/l													0							10	〃