

3. 測定記録

<放流水>

水質検査(1回/年 以上)

1) 水質検査結果(2024年4月1日~2025年3月31日)

採取月日			4月10日	7月10日	10月	1月
測定結果報告月日			4月19日	7月22日		
分析項目	基準値	単位				
水素イオン濃度 pH(25℃)	5.8~8.6	—				
生物学的酸素要求量(BOD)	160	mg/L				
化学的酸素要求量(COD)	160	mg/L				
浮遊物質(SS)	200	mg/L				
n-ヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	5	mg/L				
n-ヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)	30	mg/L				
窒素含有量	60	mg/L	1.6			
燐含有量	8	mg/L	0.8			
フェノール類含有量	1	mg/L	0.05未満			
銅含有量	3	mg/L	0.05未満			
亜鉛含有量	2	mg/L	0.05未満			
溶解性鉄含有量	10	mg/L	0.1未満			
溶解性マンガン含有量	10	mg/L	1.2			
クロム含有量	2	mg/L	0.02未満			
カドミウム及びその化合物	0.1	mg/L	0.01未満	0.01未満		
シアン化合物	1	mg/L	0.1未満	0.1未満		
有機燐化合物(パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びEPNIに限る)	1	mg/L				
鉛及びその化合物	0.1	mg/L	0.01未満	0.01未満		
六価クロム化合物	0.5	mg/L	0.02未満	0.01未満		
砒素及びその化合物	0.1	mg/L	0.01未満	0.01未満		
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005	mg/L	0.0005未満	0.0005未満		
アルキル水銀化合物	ND	mg/L				
ポリ塩化ビフェニール	0.003	mg/L				
トリクロロエチレン	0.3	mg/L				
テトラクロロエチレン	0.1	mg/L				
ジクロロメタン	0.2	mg/L				
四塩化炭素	0.02	mg/L				
1,2-ジクロロエタン	0.04	mg/L				
1,1-ジクロロエチレン	0.2	mg/L				
1,2-ジクロロエチレン	0.4	mg/L				
1,1,1-トリクロロエタン	3	mg/L				
1,1,2-トリクロロエタン	0.06	mg/L				
1,3-ジクロロプロペン	0.02	mg/L				
チウラム	0.06	mg/L				
シマジン	0.03	mg/L				
チオベンカルブ	0.2	mg/L				
ベンゼン	0.1	mg/L				
セレン及びその化合物	0.1	mg/L				
ほう素及びその化合物	10	mg/L				
ふっ素及びその化合物	8	mg/L				
クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー)	0.002	mg/L				
アンモニア、アンモニウム化合物及び亜硝酸化合物、硝酸化合物	100	mg/L				
1,4-ジオキサン	0.5	mg/L				
大腸菌群数	3000	個/mL				
ホルムアルデヒド	10	mg/L	1未満			

2) ダイオキシン類測定結果

採取月日						
測定結果報告月日						
分析項目	基準値	単位				
ダイオキシン類	10	pg-TEQ/L				