



2024年度 放流水の水質測定結果

施設名: 江楓園(豊栄郷清掃施設処理組合)

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日			4月10日	5月8日										
測定結果取得日			4月24日	5月15日										
項目	単位	基準値												
アルキル水銀 (※2)	mg/L	検出されないこと	検出しない											
総水銀	mg/L	0.005 以下	0.0005未満											
カドミウム	mg/L	0.03 以下	0.003未満											
鉛	mg/L	0.1 以下	0.01未満											
有機燐	mg/L	1 以下	0.1未満											
六価クロム	mg/L	0.5 以下	0.02未満											
砒素	mg/L	0.1 以下	0.01未満											
シアン	mg/L	1 以下	0.1未満											
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003 以下	0.0005未満											
トリクロロエチレン	mg/L	0.1 以下	0.01未満											
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1 以下	0.01未満											
ジクロロメタン	mg/L	0.2 以下	0.02未満											
四塩化炭素	mg/L	0.02 以下	0.002未満											
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04 以下	0.004未満											
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1 以下	0.02未満											
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4 以下	0.04未満											
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3 以下	0.3未満											
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06 以下	0.006未満											
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02 以下	0.002未満											
1,4-ジオキサン	mg/L	10 以下	0.05未満											
チウラム	mg/L	0.06 以下	0.006未満											
シマジン	mg/L	0.03 以下	0.003未満											
チオベンカルブ	mg/L	0.2 以下	0.02未満											
ベンゼン	mg/L	0.1 以下	0.01未満											
セレン	mg/L	0.1 以下	0.01未満											
ほう素	mg/L	50 以下	1.0未満											
ふつ素	mg/L	15 以下	0.8未満											
アンモニア性窒素	mg/L	※1	11											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	※1	2											
水素イオン濃度	—	5.8 ~ 8.6	7.5	7.1										
生物化学的酸素要求量	mg/L	60 以下	1.7	1.0										
化学的酸素要求量	mg/L	-	11	12										
浮遊物質	mg/L	60 以下	2	2										
ルマルヘキサン抽出物質(鉱油)	mg/L	5 以下	2未満											
ルマルヘキサン抽出物質(動植物油)	mg/L	30 以下	2未満											
フェノール類	mg/L	5 以下	0.5未満											
銅	mg/L	3 以下	0.3未満											
亜鉛	mg/L	2 以下	0.2未満											
溶解性鉄	mg/L	10 以下	1未満											
溶解性マンガン	mg/L	10 以下	1未満											
クロム	mg/L	2 以下	0.2未満											
大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	3000 以下	30未満	30未満										
窒素	mg/L	-	14	20										
磷	mg/L	-	3.8											
ダイオキシン類 (※3)	pg-TEQ/L	10 以下	-											

※1 [アンモニア性窒素]×0.4と[硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素]の合計値が200以下

※2 定量下限値 アルキル水銀:0.0005

※3 採取日:令和5年10月4日, 測定結果取得日:令和5年11月15日(毒性等量の算出に当たっては定量下限未満のものを0(ゼロ)として算出)

2024年度 周縁地下水の水質測定結果

施設名: 江楓園(豊栄郷清掃施設処理組合)

採水場所: 上流側 (No.2)

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日			4月10日	5月8日										
測定結果取得日			4月24日	5月15日										
測定項目	単位	基準値												
アルキル水銀 (※1)	mg/L	検出されないこと	検出しない											
総水銀	mg/L	0.0005 以下	0.0005未満											
カドミウム	mg/L	0.003 以下	0.0003未満											
鉛	mg/L	0.01 以下	0.001未満											
六価クロム	mg/L	0.05 以下	0.01未満											
砒素	mg/L	0.01 以下	0.004											
全シアン (※1)	mg/L	検出されないこと	検出しない											
ポリ塩化ビフェニル (※1)	mg/L	検出されないこと	検出しない											
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.001未満											
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.001未満											
ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	0.002未満											
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	0.0002未満											
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下	0.0004未満											
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 以下	0.002未満											
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	0.004未満											
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1 以下	0.1未満											
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下	0.0006未満											
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下	0.0002未満											
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	0.005未満											
クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	mg/L	0.002 以下	0.0002未満											
チウラム	mg/L	0.006 以下	0.0006未満											
シマジン	mg/L	0.003 以下	0.0003未満											
チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下	0.002未満											
ベンゼン	mg/L	0.01 以下	0.001未満											
セレン	mg/L	0.01 以下	0.001未満											
電気伝導率	mS/m	—												
塩化物イオン	mg/L	—	1600	1500										
ダイオキシン類 (※2)	pg-TEQ/L	1 以下	-											

※1 定量下限値 アルキル水銀:0.0005, 全シアン:0.1, ポリ塩化ビフェニル:0.0005

※2 採取日: 令和5年10月4日, 測定結果取得日: 令和5年11月15日(毒性等量の算出に当たっては定量下限未満のものを0(ゼロ)として算出)

2024年度 周縁地下水の水質測定結果

施設名: 江楓園(豊栄郷清掃施設処理組合)

採水場所: 下流側 (No.1)

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日			4月10日	5月8日										
測定結果取得日			4月24日	5月15日										
測定項目	単位	基準値												
アルキル水銀 (※1)	mg/L	検出されないこと	検出しない											
総水銀	mg/L	0.0005 以下	0.0005未満											
カドミウム	mg/L	0.003 以下	0.0003未満											
鉛	mg/L	0.01 以下	0.001未満											
六価クロム	mg/L	0.05 以下	0.01未満											
砒素	mg/L	0.01 以下	0.001											
全シアン (※1)	mg/L	検出されないこと	検出しない											
ポリ塩化ビフェニル (※1)	mg/L	検出されないこと	検出しない											
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.001未満											
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.001未満											
ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	0.002未満											
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	0.0002未満											
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下	0.0004未満											
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 以下	0.002未満											
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	0.004未満											
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1 以下	0.1未満											
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下	0.0006未満											
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下	0.0002未満											
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	0.005未満											
クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	mg/L	0.002 以下	0.0002未満											
チウラム	mg/L	0.006 以下	0.0006未満											
シマジン	mg/L	0.003 以下	0.0003未満											
チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下	0.002未満											
ベンゼン	mg/L	0.01 以下	0.001未満											
セレン	mg/L	0.01 以下	0.001未満											
電気伝導率	mS/m	—												
塩化物イオン	mg/L	—	270	220										
ダイオキシン類 (※2)	pg-TEQ/L	1 以下	-											

※1 定量下限値 アルキル水銀:0.0005, 全シアン:0.1, ポリ塩化ビフェニル:0.0005

※2 採取日:令和5年10月4日, 測定結果取得日:令和5年11月15日(毒性等量の算出に当たっては定量下限未満のものを0(ゼロ)として算出)