

浸出水・放流水のモニタリング結果(4月分)

4月の放水量: 3,355.7m3

項目	採水日	単位	浸出水				
			4月1日	4月8日	4月15日	4月22日	4月28日
水素イオン濃度(pH)	—	—	8.2	8.3	8.2	8.3	8.0
電気伝導度(EC)	mS/m	—	484	419	441	460	327
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	—	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	—
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	—	15	14	14	14	12
浮遊物質(SS)	mg/l	—	2	3	1	3	11
カドミウム及びその化合物	mg/l	—	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
シアン化合物	mg/l	—	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
有機化合物	mg/l	—	—	0.1未満	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/l	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
六価クロム化合物	mg/l	—	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
砒素及びその化合物	mg/l	—	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
全水銀	mg/l	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
アルキル水銀	mg/l	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l	—	—	0.0005未満	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/l	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
テトラクロロエチレン	mg/l	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ジクロロメタン	mg/l	—	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/l	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	—	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	—	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
チウラム	mg/l	—	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
シマジン	mg/l	—	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
チオベンカルブ	mg/l	—	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ベンゼン	mg/l	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
セレン及びその化合物	mg/l	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ほう素及びその化合物	mg/l	—	4.7	4.2	5.1	5.0	3.8
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	—	7.8	9.1	10	10	10.0
ふっ素及びその化合物	mg/l	—	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
1,4-ジオキサン	mg/l	—	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 鉱油類含有量	mg/l	—	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 動植物油脂類含有量	mg/l	—	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フェノール類	mg/l	—	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
銅及びその化合物	mg/l	—	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
亜鉛及びその化合物	mg/l	—	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
鉄及びその化合物(溶解性)	mg/l	—	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
マンガン及びその化合物(溶解性)	mg/l	—	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
クロム及びその化合物	mg/l	—	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
ニッケル含有量	mg/l	—	—	0.1未満	—	—	—
全リン	mg/l	—	—	0.06未満	—	—	—
全窒素	mg/l	—	9.7	10	11	11	11.0
塩化物イオン	mg/l	—	—	700	—	770	—
ナトリウムイオン	mg/l	—	—	370	—	430	—
カリウムイオン	mg/l	—	—	64	—	76	—
カルシウムイオン	mg/l	—	—	670	—	770	—
マグネシウムイオン	mg/l	—	—	48	—	60	—
水温	℃	—	19.3	18.2	20.5	19.8	21.0
ヨウ素消費量	mg/l	—	—	—	—	—	—
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/l	—	—	9.2	—	—	—
大腸菌数	CFU/ml	—	—	—	—	—	—
クロロエチレン	mg/l	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	—	—	—	—	—	—

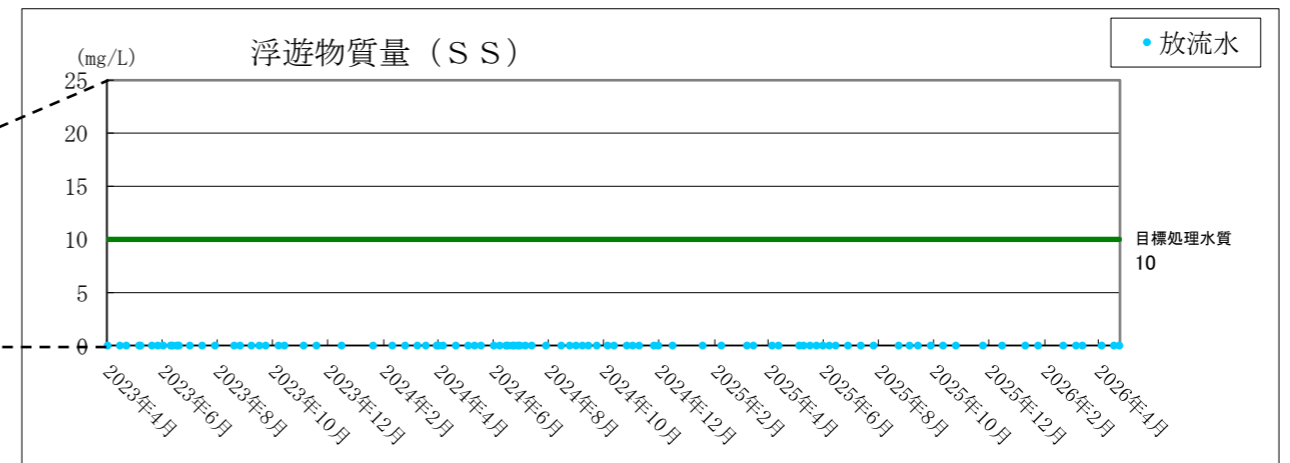
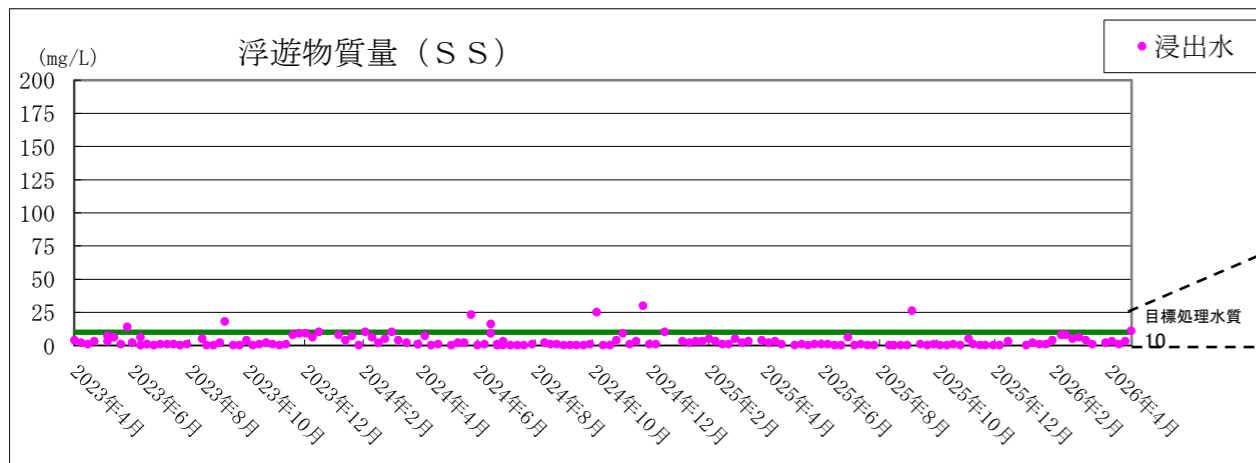
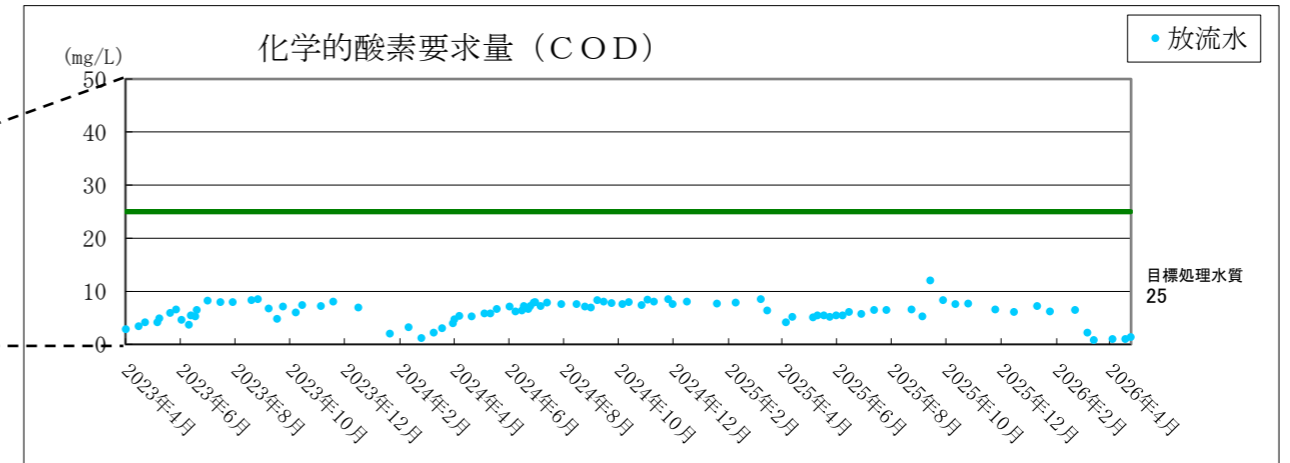
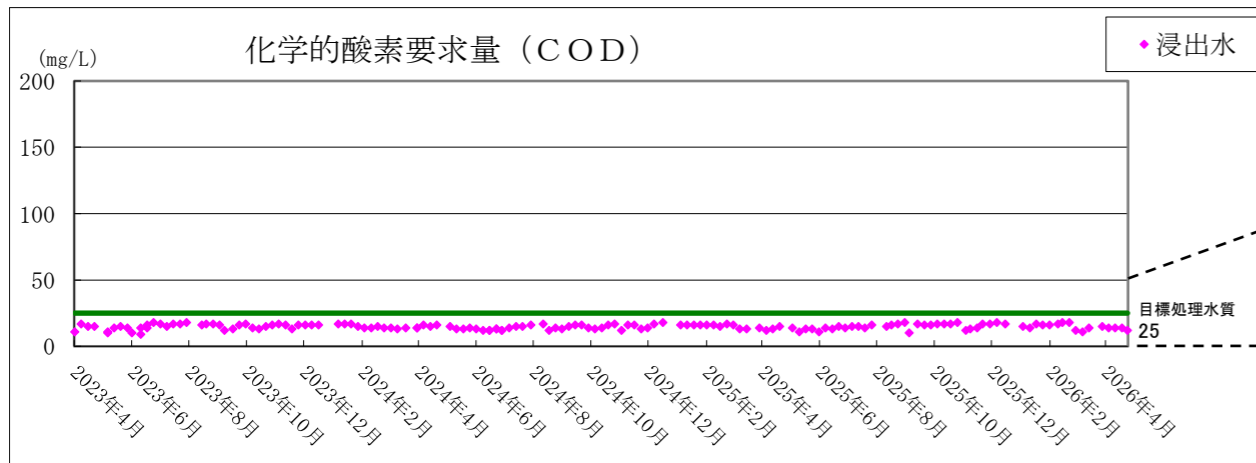
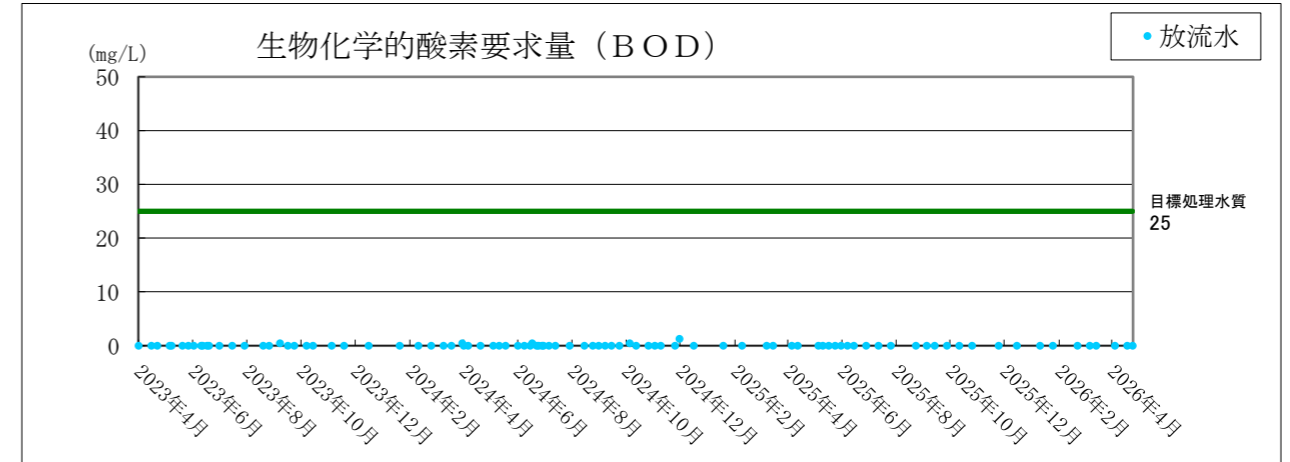
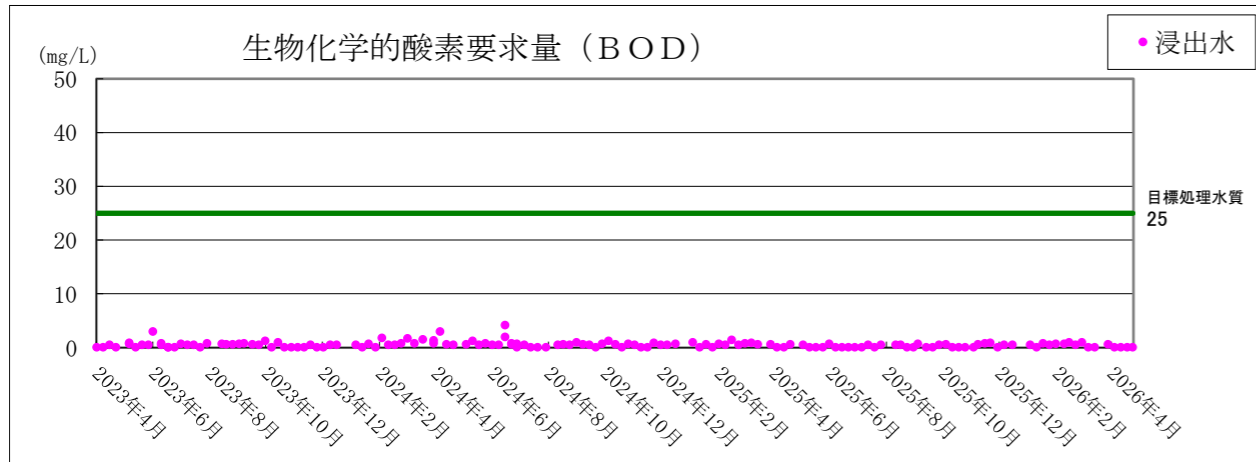
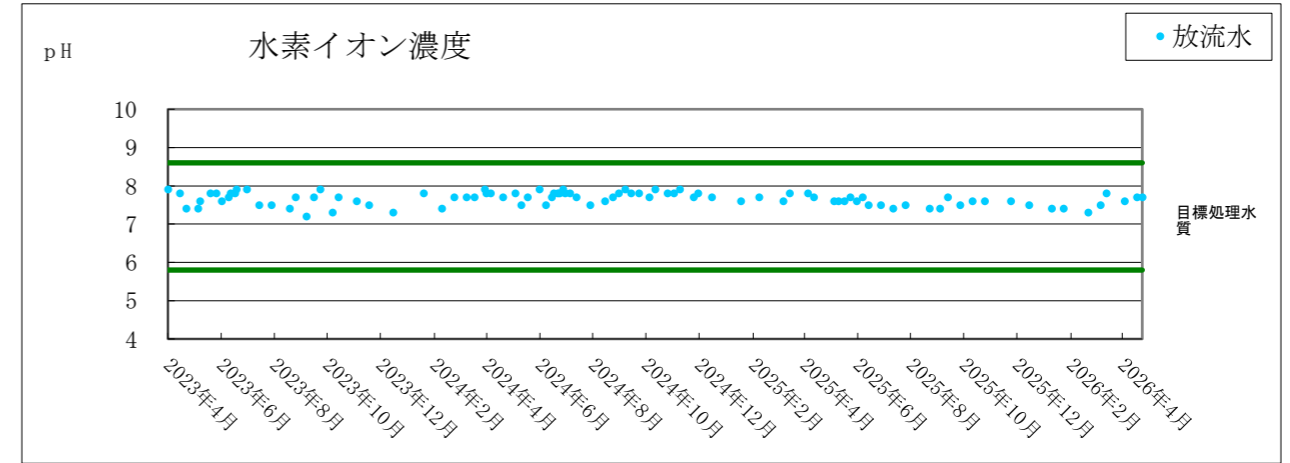
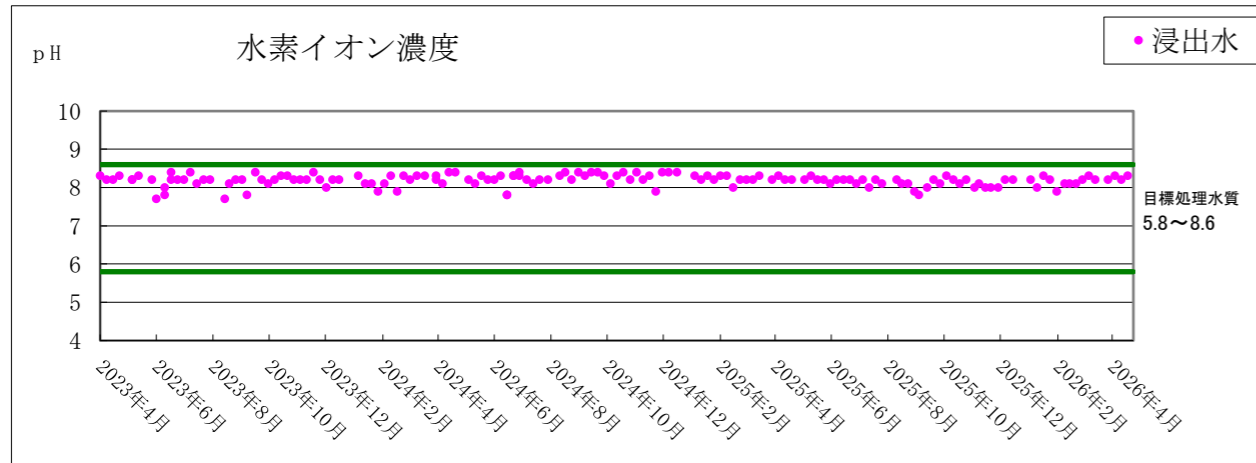
放流水			目標処理水質	適合状況
4月8日	4月22日	4月28日		
7.6	7.7	7.7	5.8以上8.6以下	適合
452	380	440	—	—
0.5未満	0.5未満	—	25	適合
1.0	1.0	1.4	25	適合
1未満	1未満	1未満	10	適合
0.003未満	—	—	0.03	適合
0.1未満	—	—	1	適合
0.1未満	—	—	0.2	適合
0.01未満	—	—	0.1	適合
0.02未満	—	—	0.2	適合
0.01未満	—	—	0.1	適合
0.0005未満	—	—	0.005	適合
0.0005未満	—	—	検出されないこと	適合
0.0005未満	—	—	0.003	適合
0.01未満	—	—	0.1	適合
0.01未満	—	—	0.1	適合
0.02未満	—	—	0.2	適合
0.002未満	—	—	0.02	適合
0.004未満	—	—	0.04	適合
0.1未満	—	—	1	適合
0.04未満	—	—	0.4	適合
0.3未満	—	—	3	適合
0.006未満	—	—	0.06	適合
0.002未満	—	—	0.02	適合
0.006未満	—	—	0.06	適合
0.003未満	—	—	0.03	適合
0.02未満	—	—	0.2	適合
0.01未満	—	—	0.1	適合
0.01未満	—	—	0.1	適合
4.9	—	—	10	適合
9.6	—	—	—	—
0.5未満	—	—	8	適合
0.02未満	—	—	0.5	適合
1未満	—	—	5	適合
1未満	—	—	5	適合
0.05未満	—	—	0.5	適合
0.05未満	—	—	1	適合
0.05未満	—	—	1	適合
0.05未満	—	—	3	適合
0.05未満	—	—	1	適合
0.1未満	—	—	2	適合
0.1未満	—	—	1	適合
0.06未満	—	—	—	—
10	12	10.0	—	—
800	540	—	—	—
440	380	—	—	—
68	56	—	—	—
700	610	—	—	—
49	46	—	—	—
16.5	19.5	19.8	45	適合
0.1未満	—	—	220	適合
9.7	—	—	200	適合
—	—	—	800	—
0.0002未満	—	—	—	—
0.004未満	—	—	—	—
—	—	—	1	—

備考1: 目標処理水質とは、横須賀市で定めている下水の排水基準よりさらに厳しい値を当センターが設定した処理水質値である。

備考2: 「検出されないこと」とは、環境省が定める方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。(アルキル水銀については0.0005mg/lの限界値までは検出されないため「適合」とする。)

備考3: 「未満」とは、分析した値が、該当する濃度より低いことをいう。

浸出水と放流水の水質 (2026年4月現在)



※目標処理水質を超過した場合は、再処理し、基準を満足していることを確認して放流した。