

浸出水・放流水のモニタリング結果(8月分)

項目	採水日	単位	浸出水		
			8月15日	8月20日	8月27日
水素イオン濃度(pH)		—	8.2	8.1	8.1
電気伝導度(EC)		mS/m	538	547	558
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/l	0.5	0.5	0.5未満
化学的酸素要求量(COD)		mg/l	15	16	17
浮遊物質量(SS)		mg/l	1未満	1未満	1未満
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
シアン化合物		mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1未満
有機燐化合物		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
六価クロム化合物		mg/l	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
全水銀		mg/l	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
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
テトラクロロエチレン		mg/l	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
四塩化炭素		mg/l	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
1,1-ジクロロエチレン		mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1未満
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l	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
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
1,3-ジクロロプロペン		mg/l	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
シマジン		mg/l	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
ベンゼン		mg/l	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
ほう素及びその化合物		mg/l	5.3	5.3	5.5
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	6.5	6.5	6.6
ふっ素及びその化合物		mg/l	0.5未満	0.6	0.6
1,4-ジオキサン		mg/l	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
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
フェノール類		mg/l	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
亜鉛及びその化合物		mg/l	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
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
クロム及びその化合物		mg/l	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	8.9	8.5	9.1
塩化物イオン		mg/l	—	1000	1000
ナトリウムイオン		mg/l	—	530	550
カリウムイオン		mg/l	—	91	95
カルシウムイオン		mg/l	—	750	780
マグネシウムイオン		mg/l	—	65	67
水温		℃	25.5	26.2	26.2
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	—	—	6.7
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
1,2-ジクロロエチレン		mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ダイオキシン類		pg-TEQ/l	—	—	—

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。

8月の放水量: 666.7m3		
放流水	目標処理水質	適合状況
8月27日		
7.4	5.8以上8.6以下	適合
481	—	—
0.5未満	25	適合
6.6	25	適合
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
5.1	10	適合
5.7	—	—
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	—	—
7.0	—	—
820	—	—
530	—	—
78	—	—
600	—	—
55	—	—
25.7	45	適合
0.1未満	220	適合
5.8	200	適合
1未満	800	適合
0.0002未満	—	—
0.004未満	—	—
—	1	—

浸出水・放流水のモニタリング結果(7月分)

項目	採取日	単位	浸出水				
			7月2日	7月9日	7月16日	7月23日	7月30日
水素イオン濃度(pH)		—	8.1	8.2	8.0	8.2	8.1
電気伝導度(EC)		mS/m	464	473	478	460	501
生物学的酸素要求量(BOD)		mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5
化学的酸素要求量(COD)		mg/l	14	15	15	14	16
浮遊物質量(SS)		mg/l	6	1未満	1	1未満	1未満
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
有機燐化合物		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
シス-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	4.9	4.7	4.7	4.9	5.3
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	6.3	5.8	5.8	6.1	6.3
ふっ素及びその化合物		mg/l	0.6	0.5	0.6	0.5未満	0.6
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	8.5	8.2	8.2	8.2	8.6
塩化物イオン		mg/l	770	—	790	—	—
ナトリウムイオン		mg/l	430	—	440	—	—
カリウムイオン		mg/l	75	—	76	—	—
カルシウムイオン		mg/l	660	—	660	—	—
マグネシウムイオン		mg/l	61	—	58	—	—
水温		℃	23.2	23.8	24.0	24.2	24.5
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	—	—	5.9	—	—
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	—	—	0.000081	—	—

備考1: 目標処理水質とは、横浜須賀野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することをいう。
(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。

7月の放水量:			2,015.9m3	
放流水			目標処理水質	適合状況
7月2日	7月16日	7月30日		
7.5	7.4	7.5	5.8以上8.6以下	適合
394	448	484	—	—
0.5未満	0.5未満	0.5未満	25	適合
5.7	6.5	6.5	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
—	5.1	—	10	適合
—	5.9	—	—	—
—	0.5	—	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	—	—	—
7.2	7.5	7.0	—	—
600	710	—	—	—
370	420	—	—	—
61	73	—	—	—
570	650	—	—	—
53	58	—	—	—
23.8	25.0	25.0	45	適合
—	0.1未満	—	220	適合
—	6.0	—	200	適合
—	—	—	800	—
—	0.0002未満	—	—	—
—	0.004未満	—	—	—
—	0.000012	—	1	適合

浸出水・放流水のモニタリング結果(6月分)

項目	採水日	単位	浸出水			
			6月4日	6月11日	6月18日	6月25日
水素イオン濃度(pH)		—	8.1	8.2	8.2	8.2
電気伝導度(EC)		mS/m	315	408	404	462
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/l	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満
化学的酸素要求量(COD)		mg/l	11	14	13	15
浮遊物質質量(SS)		mg/l	1	1	1未満	1未満
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
シアン化合物		mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
有機燐化合物		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
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
砒素及びその化合物		mg/l	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
アルキル水銀		mg/l	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
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
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
四塩化炭素		mg/l	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
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
シス-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
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
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
1,3-ジクロロプロベン		mg/l	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
シマジン		mg/l	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
ベンゼン		mg/l	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
ほう素及びその化合物		mg/l	3.6	4.8	4.5	4.8
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	5.0	6.9	5.9	6.5
ふっ素及びその化合物		mg/l	0.5	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
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
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
フェノール類		mg/l	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
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
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
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
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
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	6.6	8.7	7.7	8.5
塩化物イオン		mg/l	390	—	590	—
ナトリウムイオン		mg/l	250	—	350	—
カリウムイオン		mg/l	44	—	64	—
カルシウムイオン		mg/l	470	—	560	—
マグネシウムイオン		mg/l	42	—	52	—
水温		℃	22.5	22.8	23.6	23.5
ヨウ素消費量		mg/l	—	—	—	—
アモニア、アモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物		mg/l	5.0	—	—	—
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
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
ダイオキシン類		pg-TEQ/l	—	—	—	—

備考1: 目標処理水質とは、横浜質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。

6月の放水量: 2,909.4m3				
放流水			目標処理水質	適合状況
6月4日	6月11日	6月18日		
7.6	7.7	7.5	5.8以上8.6以下	適合
419	353	394	—	—
0.5未満	0.5未満	0.5未満	25	適合
5.5	5.5	6.1	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
4.4	—	—	10	適合
5.7	—	—	—	—
0.5	—	—	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	—	—	—	—
6.7	6.0	7.7	—	—
640	—	530	—	—
410	—	370	—	—
64	—	58	—	—
530	—	540	—	—
50	—	53	—	—
21.5	22.4	23.1	45	適合
0.1未満	—	—	220	適合
5.7	—	—	200	適合
—	—	—	800	—
0.0002未満	—	—	—	—
0.004未満	—	—	—	—
—	—	—	1	—

浸出水・放流水のモニタリング結果(5月分)

項目	採水日	単位	浸出水			
			5月7日	5月14日	5月21日	5月28日
水素イオン濃度(pH)		—	8.2	8.3	8.2	8.2
電気伝導度(EC)		mS/m	439	314	415	428
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/l	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満
化学的酸素要求量(COD)		mg/l	14	11	13	13
浮遊物質量(SS)		mg/l	1未満	1	1未満	1
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
シアン化合物		mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
有機燐化合物		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
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
砒素及びその化合物		mg/l	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
アルキル水銀		mg/l	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
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
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
四塩化炭素		mg/l	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
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
シス-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
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
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
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
チウラム		mg/l	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
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
ベンゼン		mg/l	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
ほう素及びその化合物		mg/l	4.3	3.5	4.5	4.4
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	5.5	6.2	6.0	5.7
ふっ素及びその化合物		mg/l	0.5	0.5未満	0.5	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
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
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
フェノール類		mg/l	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
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
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
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
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
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	7.6	7.6	8.3	7.7
塩化物イオン		mg/l	730	—	540	—
ナトリウムイオン		mg/l	400	—	320	—
カリウムイオン		mg/l	69	—	61	—
カルシウムイオン		mg/l	630	—	550	—
マグネシウムイオン		mg/l	52	—	50	—
水温		℃	20.2	20.5	21.5	21.2
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	—	—	6.1	—
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
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
ダイオキシン類		pg-TEQ/l	—	—	—	—

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・放流水のモニタリング結果(5月分)

5月の放水量： 3,656.2m3

項目	採水日	単位	放流水				目標処理水質	適合状況
			5月9日	5月14日	5月21日	5月28日		
水素イオン濃度(pH)		—	7.6	7.6	7.6	7.7	5.8以上8.6以下	適合
電気伝導度(EC)		mS/m	424	431	323	435	—	—
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	25	適合
化学的酸素要求量(COD)		mg/l	5.1	5.5	5.5	5.2	25	適合
浮遊物質(SS)		mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	10	適合
カドミウム及びその化合物		mg/l	—	—	0.003未満	—	0.03	適合
シアン化合物		mg/l	—	—	0.1未満	—	1	適合
有機燐化合物		mg/l	—	—	0.1未満	—	0.2	適合
鉛及びその化合物		mg/l	—	—	0.01未満	—	0.1	適合
六価クロム化合物		mg/l	—	—	0.02未満	—	0.2	適合
砒素及びその化合物		mg/l	—	—	0.01	—	0.1	適合
全水銀		mg/l	—	—	0.0005未満	—	0.005	適合
アルキル水銀		mg/l	—	—	0.0005未満	—	検出されないこと	適合
ポリ塩化ビフェニル(PCB)		mg/l	—	—	0.0005未満	—	0.003	適合
トリクロロエチレン		mg/l	—	—	0.01未満	—	0.1	適合
テトラクロロエチレン		mg/l	—	—	0.01未満	—	0.1	適合
ジクロロメタン		mg/l	—	—	0.02未満	—	0.2	適合
四塩化炭素		mg/l	—	—	0.002未満	—	0.02	適合
1,2-ジクロロエタン		mg/l	—	—	0.004未満	—	0.04	適合
1,1-ジクロロエチレン		mg/l	—	—	0.1未満	—	1	適合
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l	—	—	0.04未満	—	0.4	適合
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l	—	—	0.3未満	—	3	適合
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l	—	—	0.006未満	—	0.06	適合
1,3-ジクロロプロペン		mg/l	—	—	0.002未満	—	0.02	適合
チウラム		mg/l	—	—	0.006未満	—	0.06	適合
シマジン		mg/l	—	—	0.003未満	—	0.03	適合
チオベンカルブ		mg/l	—	—	0.02未満	—	0.2	適合
ベンゼン		mg/l	—	—	0.01未満	—	0.1	適合
セレン及びその化合物		mg/l	—	—	0.01未満	—	0.1	適合
ほう素及びその化合物		mg/l	—	—	3.8	—	10	適合
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	—	—	5.8	—	—	—
ふっ素及びその化合物		mg/l	—	—	0.5未満	—	8	適合
1,4-ジオキサン		mg/l	—	—	0.02未満	—	0.5	適合
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	—	5	適合
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	—	5	適合
フェノール類		mg/l	—	—	0.05未満	—	0.5	適合
銅及びその化合物		mg/l	—	—	0.05未満	—	1	適合
亜鉛及びその化合物		mg/l	—	—	0.05未満	—	1	適合
鉄及びその化合物(溶解性)		mg/l	—	—	0.05未満	—	3	適合
マンガン及びその化合物(溶解性)		mg/l	—	—	0.05未満	—	1	適合
クロム及びその化合物		mg/l	—	—	0.1未満	—	2	適合
ニッケル含有量		mg/l	—	—	0.1未満	—	1	適合
全リン		mg/l	—	—	0.06未満	—	—	—
全窒素		mg/l	6.5	6.6	7.3	7.6	—	—
塩化物イオン		mg/l	660	—	360	—	—	—
ナトリウムイオン		mg/l	400	—	240	—	—	—
カリウムイオン		mg/l	64	—	40	—	—	—
カルシウムイオン		mg/l	560	—	440	—	—	—
マグネシウムイオン		mg/l	51	—	39	—	—	—
水温		℃	19.5	20.0	21.0	21.2	45	適合
ヨウ素消費量		mg/l	—	—	0.1未満	—	220	適合
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	—	—	5.9	—	200	適合
大腸菌数		CFU/ml	—	—	—	—	800	—
クロロエチレン		mg/l	—	—	0.0002未満	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン		mg/l	—	—	0.004未満	—	—	—
ダイオキシン類		pg-TEQ/l	—	—	—	—	1	—

浸出水・放流水のモニタリング結果(4月分)

4月の放水量: 2,036.0m3

項目	採水日	単位	浸出水			
			4月2日	4月9日	4月16日	4月23日
水素イオン濃度(pH)		—	8.2	8.3	8.2	8.2
電気伝導度(EC)		mS/m	439	416	428	456
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/l	0.6	0.5未満	0.5未満	0.6
化学的酸素要求量(COD)		mg/l	14	12	13	15
浮遊物質量(SS)		mg/l	4	2	3	1
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
シアン化合物		mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
有機燐化合物		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
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
砒素及びその化合物		mg/l	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
アルキル水銀		mg/l	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
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
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
四塩化炭素		mg/l	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
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
シス-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
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
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
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
チウラム		mg/l	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
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
ベンゼン		mg/l	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
ほう素及びその化合物		mg/l	3.7	4.0	4.1	4.4
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	5.1	5.1	5.4	5.6
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
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
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
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
フェノール類		mg/l	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
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
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
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
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
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	6.6	6.8	7.1	8.2
塩化物イオン		mg/l	—	640	690	—
ナトリウムイオン		mg/l	—	350	350	—
カリウムイオン		mg/l	—	65	67	—
カルシウムイオン		mg/l	—	590	640	—
マグネシウムイオン		mg/l	—	48	50	—
水温		℃	17.8	17.8	19.0	20.0
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	—	5.1	—	—
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
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
ダイオキシン類		pg-TEQ/l	—	—	—	—

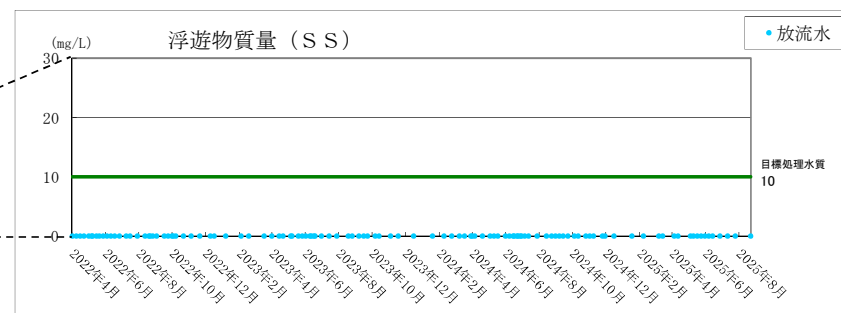
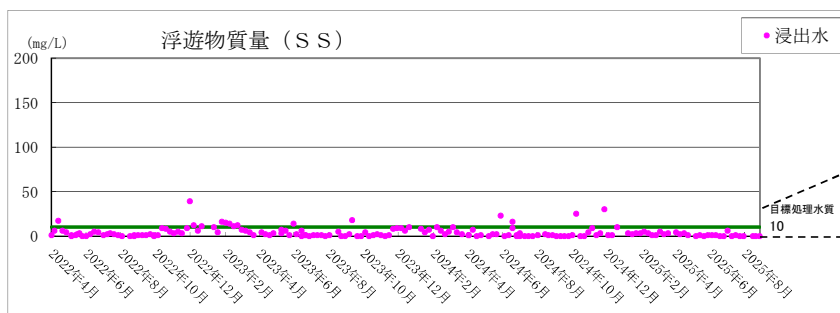
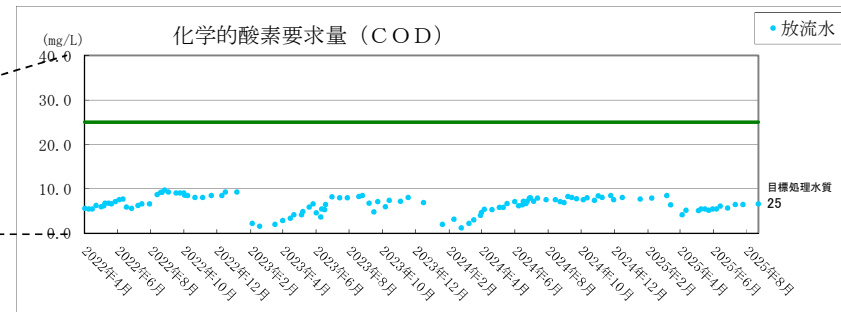
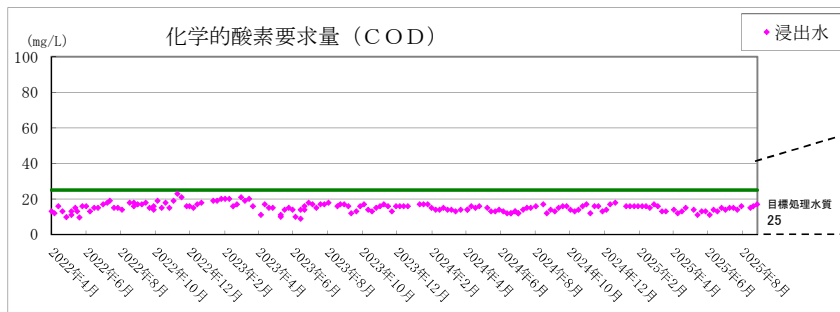
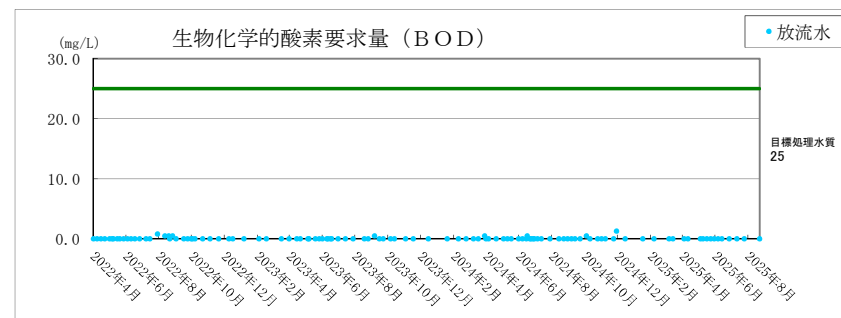
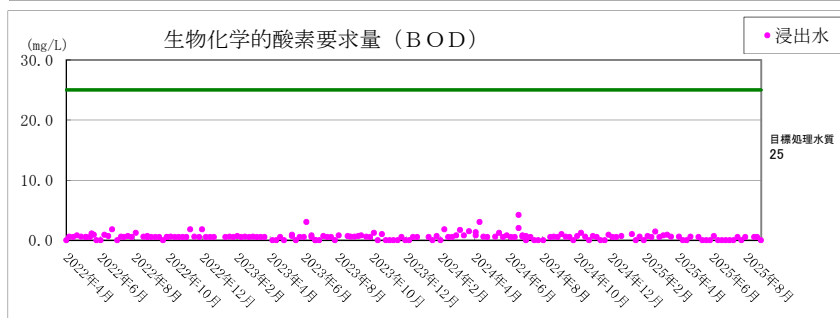
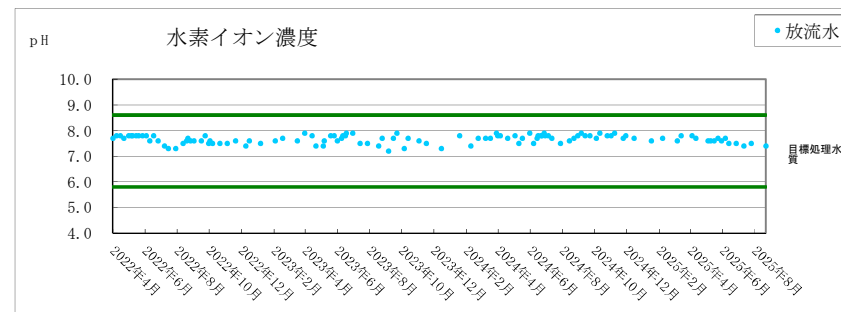
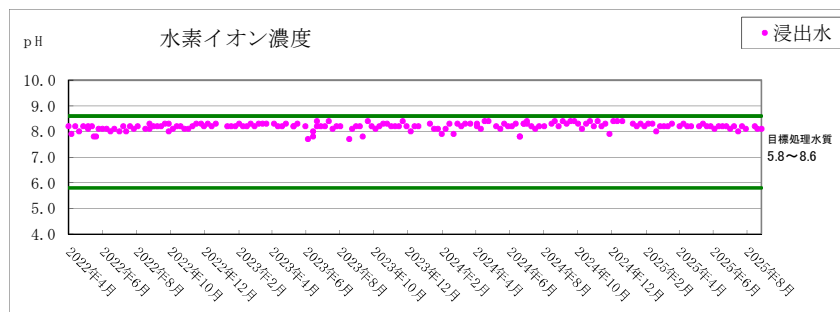
備考1: 目標処理水質とは、横須賀市で定めている下水の排水基準よりさらに厳しい値を当センターが設定した処理水質値である。

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することをいう。
(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。

放流水		目標処理水質	適合状況
4月9日	4月16日		
7.8	7.7	5.8以上8.6以下	適合
417	432	—	—
0.5未満	0.5未満	25	適合
4.2	5.2	25	適合
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	—	0.5	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
3.6	—	10	適合
4.9	—	—	—
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
0.06	—	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	—	—	—
6.4	6.3	—	—
610	670	—	—
580	510	—	—
58	62	—	—
360	420	—	—
39	47	—	—
15.6	18.4	45	適合
0.1未満	—	220	適合
4.9	—	200	適合
—	—	800	—
0.0002未満	—	—	—
0.004未満	—	—	—
—	—	1	—

浸出水と放流水の水質 (2025年8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。