

浸出水・放流水のモニタリング結果(6月分)

		6月の放水量：7,354.6m3						
		放流水					目標処理水質	適合状況
項目		6月3日	6月5日	6月10日	6月17日	6月24日		
水素イオン濃度(pH)		7.5	7.7	7.8	7.8	7.6	5.8以上8.6以下	適合
電気伝導度(EC)		463	464	298	398	426	—	—
生物化学的酸素要求量(BOD)		0.5	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)		2.8	2.9	2.4	5.8	5.4	25	適合
浮遊物質量(SS)		1未満	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		—	—	—	0.003未満	—	0.03	適合
シアン化合物		—	—	—	0.1未満	—	1	適合
有機燐化合物		—	—	—	0.1未満	—	0.2	適合
鉛及びその化合物		—	—	—	0.01未満	—	0.1	適合
六価クロム化合物		—	—	—	0.02未満	—	0.2	適合
砒素及びその化合物		—	—	—	0.01	—	0.1	適合
全水銀		—	—	—	0.0005未満	—	0.005	適合
アルキル水銀		—	—	—	0.0005未満	—	検出されないこと	適合
ポリ塩化ビフェニル(PCB)		—	—	—	0.0005未満	—	0.003	適合
トリクロロエチレン		—	—	—	0.01未満	—	0.1	適合
テトラクロロエチレン		—	—	—	0.01未満	—	0.1	適合
ジクロロメタン		—	—	—	0.02未満	—	0.2	適合
四塩化炭素		—	—	—	0.002未満	—	0.02	適合
1,2-ジクロロエタン		—	—	—	0.004未満	—	0.04	適合
1,1-ジクロロエチレン		—	—	—	0.1未満	—	1	適合
シス-1,2-ジクロロエチレン		—	—	—	0.04未満	—	0.4	適合
1,1,1-トリクロロエタン		—	—	—	0.3未満	—	3	適合
1,1,2-トリクロロエタン		—	—	—	0.006未満	—	0.06	適合
1,3-ジクロロプロペン		—	—	—	0.002未満	—	0.02	適合
チウラム		—	—	—	0.006未満	—	0.06	適合
シマジン		—	—	—	0.003未満	—	0.03	適合
チオベンカルブ		—	—	—	0.02未満	—	0.2	適合
ベンゼン		—	—	—	0.01未満	—	0.1	適合
セレン及びその化合物		—	—	—	0.01未満	—	0.1	適合
ほう素及びその化合物		—	—	—	6.2	—	10	適合
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		—	—	—	15	—	—	—
ふっ素及びその化合物		—	—	—	0.5未満	—	8	適合
1,4-ジオキサン		—	—	—	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		—	—	—	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		—	—	—	1未満	—	5	適合
フェノール類		—	—	—	0.05未満	—	0.5	適合
銅及びその化合物		—	—	—	0.05未満	—	1	適合
亜鉛及びその化合物		—	—	—	0.05未満	—	1	適合
鉄及びその化合物(溶解性)		—	—	—	0.05未満	—	3	適合
マンガン及びその化合物(溶解性)		—	—	—	0.05未満	—	1	適合
クロム及びその化合物		—	—	—	0.1未満	—	2	適合
ニッケル含有量		—	—	—	0.1未満	—	1	適合
全リン		—	—	—	0.06未満	—	—	—
全窒素		11	10	15	16	12	—	—
塩化物イオン		740	—	—	480	—	—	—
ナトリウムイオン		490	—	—	360	—	—	—
カリウムイオン		71	—	—	62	—	—	—
カルシウムイオン		700	—	—	680	—	—	—
マグネシウムイオン		52	—	—	68	—	—	—
水温		21.5	22.1	23.0	23.3	23.5	45	適合
ヨウ素消費量		—	—	—	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		—	—	—	15	—	200	適合
大腸菌数		—	—	—	—	—	800	—
クロロエチレン		—	—	—	0.0002未満	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン		—	—	—	0.004未満	—	—	—
ダイオキシン類		—	—	—	—	—	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・放流水のモニタリング結果(5月分)

5月の放水量： 2,269.9m3

		浸出水				
項目	採水日	単位	5月8日	5月13日	5月20日	5月27日
水素イオン濃度(pH)		—	8.4	8.3	8.1	8.3
電気伝導度(EC)		mS/m	342	464	474	467
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/l	0.6	0.5	0.5	0.8
化学的酸素要求量(COD)		mg/l	13	15	15	16
浮遊物質質量(SS)		mg/l	1	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	0.02	0.02	0.01	0.02
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	4.9	5.8	5.9	5.3
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	13	11	11	9.1
ふっ素及びその化合物		mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5	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
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	14	12	12	11
塩化物イオン		mg/l	430	—	780	—
ナトリウムイオン		mg/l	340	—	420	—
カリウムイオン		mg/l	51	—	75	—
カルシウムイオン		mg/l	660	—	730	—
マグネシウムイオン		mg/l	55	—	64	—
水温		℃	22.2	21.9	22.2	22.0
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	—	—	11	—
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。

放流水		目標処理水質	適合状況
5月13日	5月20日		
7.8	7.7	5.8以上8.6以下	適合
325	343	—	—
0.5未満	0.5未満	25	適合
1.9	2.4	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	0.2	適合
—	0.01	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
—	12	—	—
—	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	—	—
9.7	13	—	—
410	430	—	—
260	310	—	—
44	47	—	—
530	610	—	—
41	51	—	—
20.6	21.8	45	適合
—	0.1未満	220	適合
—	12	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(4月分)

		4月の放水量: 3,355.7m3				
		放流水			目標処理水質	適合状況
項目	採水日	4月8日	4月22日	4月28日		
水素イオン濃度(pH)	—	7.6	7.7	7.7	5.8以上8.6以下	適合
電気伝導度(EC)	mS/m	452	380	440	—	—
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.5未満	0.5未満	—	25	適合
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	1.0	1.0	1.4	25	適合
浮遊物質量(SS)	mg/l	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
有機磷化合物	mg/l	—	—	—	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未満	—	—	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	—	—	—	0.003	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	4.7	—	—	10	適合
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	7.8	—	—	—	—
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	—	—	—	1	適合
全リン	mg/l	—	—	—	—	—
全窒素	mg/l	9.7	—	—	—	—
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	19.8	45	適合
ヨウ素消費量	mg/l	—	—	—	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	—	9.2	—	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	—

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6月現在）

