

【八代北部浄化センター】放流水 分析結果一覧																		令和8年度（2026年度）		
項目	排水基準値	単位	4月		5月		6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	最小値	
			4/2	4/16	5/7	5/21														
健康項目	1 カドミウム	0.03	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003											<0.0003	<0.0003	<0.0003
	2 シアン	1	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1											<0.1	<0.1	<0.1
	3 有機りん	1	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1											<0.1	<0.1	<0.1
	4 鉛	0.1	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
	5 六価クロム	0.2	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002											<0.002	<0.002	<0.002
	6 ヒ素	0.1	mg/l	<0.001	<0.001	0.001	<0.001											0.001	0.001	<0.001
	7 総水銀	0.005	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005											<0.0005	<0.0005	<0.0005
	8 アルキル水銀	不検出	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005											<0.0005	<0.0005	<0.0005
	9 PCB	0.003	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005											<0.0005	<0.0005	<0.0005
	10 ジクロロメタン	0.2	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002											<0.002	<0.002	<0.002
環境項目	11 四塩化炭素	0.02	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002											<0.0002	<0.0002	<0.0002
	12 1,2-ジ'クロロエタン	0.04	mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004											<0.0004	<0.0004	<0.0004
	13 1,1-ジ'クロロエチレン	1	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01											<0.01	<0.01	<0.01
	14 シス-1,2-ジ'クロロエチレン	0.4	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004											<0.004	<0.004	<0.004
	15 1,1,1-トリクロロエタン	3	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005											<0.0005	<0.0005	<0.0005
	16 1,1,2-トリクロロエタン	0.06	mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006											<0.0006	<0.0006	<0.0006
	17 トリクロロエチレン	0.1	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002											<0.002	<0.002	<0.002
	18 テトラクロロエチレン	0.1	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005											<0.0005	<0.0005	<0.0005
	19 1,3-ジ'クロロプロペン	0.02	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002											<0.0002	<0.0002	<0.0002
	20 チウラム	0.06	mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006											<0.0006	<0.0006	<0.0006
生活環境項目	21 シマジン	0.03	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003											<0.0003	<0.0003	<0.0003
	22 チオベンカルブ	0.2	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002											<0.002	<0.002	<0.002
	23 ベンゼン	0.1	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
	24 セレン	0.1	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
	25 ホウ素	10	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1											<0.1	<0.1	<0.1
	26 フッ素	8	mg/l	<0.1	0.1	<0.1	0.1											0.1	0.1	<0.1
	27 1,4-ジ'オキシベンゼン	0.5	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
	28 NH4-N、NO2-N、NO3-N	100	mg/l	5.6	5.6	6.3	6.1											1.0	6.3	<0.15
生活環境項目	1 pH	5.8～8.6	-	6.7	6.7	6.7	6.8											6.7	6.8	6.7
	2 BOD	20	mg/l	1.0	1.6	1.2	1.3											1.3	1.6	1.0
	3 COD	20	mg/l	5.6	6.3	6.3	6.3											6.1	6.3	5.6
	4 SS	70	mg/l	1	3	1	2											2	3	1
	5 大腸菌数	800	CFU/ml	0	0	0	0											0	0	0
	6 T-N	120	mg/l	6.1	6.3	6.5	6.4											6.3	6.5	6.1
	7 T-P	16	mg/l	1.4	1.2	1.8	2.1											1.6	2.1	1.2
	8 鉱油類	5	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5											<0.5	<0.5	<0.5
	9 動植物油脂類	30	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5											<0.5	<0.5	<0.5
	10 フェノール類	5	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1											<0.1	<0.1	<0.1
	11 銅	3	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02											<0.02	<0.02	<0.02
	12 亜鉛	2	mg/l	0.03	0.02	0.02	0.02											0.02	0.03	0.02
	13 溶解性鉄	10	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1											<0.1	<0.1	<0.1
	14 溶解性マンガン	10	mg/l	0.1	<0.1	<0.1	<0.1											0	0.1	<0.1
	15 全クロム	2	mg/l	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04											<0.04	<0.04	<0.04
他	1 PFOS及びPFOA	-	ng/L	-	-	-	<4										<4	<4	<4	

注：排水基準値は水質汚濁防止法に基づく排水基準値
注：PFOS及びPFOAとPFHxSに排水基準は設定されていない。また、PFOS及びPFOAの指針値（暫定）50ng/Lは公共用水域及び地下水に対し設定されており、浄化センター放流水は適用対象ではない。
注：分析を実施していない場合は結果を「-」としている