

【八代北部浄化センター】放流水 分析結果一覧

令和7年度（2025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
				4/3	4/17	5/8	5/22	6/5	6/19	7/3	7/17	8/7	8/21	9/4	9/18	10/2	10/16	11/6	11/20	12/4	12/15									
健康	1 カドミウム	0.03	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
	6 ヒ素	0.1	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001							0.001	0.002	<0.001
	7 総水銀	0.005	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
環境	11 四塩化炭素	0.02	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005
項目	19 1,3-ジクロロプロパン	0.02	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002
	20 テトラム	0.06	mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006							<0.0006	<0.0006	<0.0006
	21 シマジン	0.03	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1							0.1	0.1	<0.1
	27 1,4-ジオキシン	0.5	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005							<0.005	<0.005	<0.005
	28 NH4-N、NO2-N、NO3-N	100	mg/l	5.8	5.6	5.6	3.6	5.8	5.1	7.2	4.9	5.3	5.4	5.3	5.9	6.0	5.5	6.2	6.0	6.0	7.2							5.7	7.2	3.6
生活環境項目	1 pH	5.8～8.6	—	6.7	7.2	7.4	6.7	6.9	6.7	7.5	6.7	7.0	6.9	7.3	6.8	7.2	6.8	6.8	6.7	7.0	6.7							6.9	7.5	6.7
	2 BOD	20	mg/l	1.1	1.1	0.9	1.2	0.9	0.8	0.8	1.3	1.1	1.6	1.3	1.6	1.9	1.4	1.0	1.4	1.3	1.5							1.2	1.9	0.8
	3 COD	20	mg/l	7.8	6.6	6.1	5.3	6.2	5.8	5.7	6.0	7.1	6.3	6.2	6.8	6.3	5.6	6.4	6.2	6.6	6.9							6.3	7.8	5.3
	4 SS	70	mg/l	1	1	1	1	2	2	<1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	2							1	2	<1
	5 大腸菌数	800	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0	0
	6 T-N	120	mg/l	6.8	6.3	5.9	3.8	6.9	5.7	7.9	5.7	6.3	6.5	6.1	7.7	7.1	6.5	7.2	6.7	7.2	8							6.6	8	3.8
	7 T-P	16	mg/l	0.8	1.4	1.0	0.5	1.2	0.2	1.7	0.9	0.8	1.7	2.5	1.9	0.6	0.3	0.6	1.0	0.5	1.7							1.1	2.5	0.2
	8 鉱油類	5	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5												