【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	1/8	1/22							
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	<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	<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	<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	<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	<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	0.001					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	<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	<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	<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	<0.002	<0.002
	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	<0.0002	<0.0002
	12　1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	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	<0.0004	<0.0004
	13　1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	<0.01	<0.01
	14　ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	<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	<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	<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	<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	<0.0005	<0.0005
	19　1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	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	0.1	<0.1
	27　1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	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	<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	6.3	7.2					5.8	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	6.7	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	1.3	1.3					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	6.7	6.8					6.4	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	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	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	7.2					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	0.4	0.5					1.0	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	<0.5	<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	<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	<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	<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
	11　銅	3	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02
	12　亜鉛	2	mg/l	0.03	0.04	0.03	0.02	0.06	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03					0.03	0.06	0.02
	13　溶解性鉄	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	<0.1	<0.1
	14　溶解性マンガン	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	<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	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04					<0.04	<0.04	<0.04

注：排水基準値は水質汚濁防止法に基づく排水基準値