

【球磨川上流浄化センター】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	4/16	5/7	5/21	6/4	6/18																					
健康	1 カドミウム	0.03	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003																			<0.003	<0.003	<0.003
	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
	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
	4 鉛	0.1	mg/l	<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
	6 ヒ素	0.1	mg/l	<0.001	<0.001	<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	<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
	9 P C B	0.003	mg/l	<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
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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
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	<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
	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
	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
	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
	26 フッ素	8	mg/l	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.1	<0.1																			0.1	0.2	<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
	28 NH4-N、NO2-N、NO3-N	100	mg/l	0.5	0.7	0.5	0.3	0.6	0.5																			0.5	0.7	0.3
生活環境	1 p H	5.8～8.6	—	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1																			7.1	7.1	7.0
	2 BOD	20	mg/l	1.5	0.5	0.5	1.6	0.5	0.7																			0.9	1.6	0.5
	3 COD	20	mg/l	6.3	5.9	5.4	5.2	4.8	4.7																			5.4	6.3	4.7
	4 S S	70	mg/l	2	<1	<1	1	<1	<1																			1	2	<1
	5 大腸菌数	800	CFU/ml	0	0	0	0	0	0																			0	0	0
	6 T－N	120	mg/l	2.5	1.8	2.8	2.3	1.4	1.2																			2	2.8	1.2
	7 T－P	16	mg/l	1.0	1.1	1.2	1.2	1.1	1.4																			1.2	1.4	1.0
	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
	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
	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
	11 銅	3	mg/l	<0.02	0.08	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02																			0.03	0.08	<0.02
	12 亜鉛	2	mg/l	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03																			0.03	0.03	0.03
	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
	14 溶解性マンガ	10	mg/l	<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

注：排水基準値は水質汚濁防止法に基づく排水基準値