

令和7年度 第1処理施設放流水検査結果

[illegible]

單位:mg/l

項目	排水基準	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月				
PH	5.8～8.6	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	8.0	7.8	7.8	7.9	7.7	7.9	7.8	7.9													
COD	－	8.8	8.2	8.4	9.6	12.0	9.9	8.5	8.5	12.0	7.5	7.4	9.3	10.0	9.1													
BOD	60 以下	3.4	7.5	8.1	28.0	7.5	3.4	1.3	1.3	1.5	1.1	29.0	54.0	6.3	32.0													
SS	60 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2.5	<1	<1	<1	<1	<1													
大腸菌群数	800 CFU/ml 以下			<10						<10																		
n－ヘキサン	5 以下	<0.5									<0.5																	
全窒素	120 以下	43	46	41	44	40	42	48	42	40	28	41	42	54	50													
全磷	16 以下			0.04						0.07																		
カドミウム	0.03 以下	<0.001									<0.001																	
シアン	1 以下	<0.1									<0.1																	
鉛	0.1 以下	<0.005									<0.005																	
六価クロム	0.2 以下	<0.01									<0.01																	
ヒ素	0.1 以下	<0.005									<0.005																	
総水銀	0.005 以下	<0.0005									<0.0005																	
アルキル水銀	検出されないこと	不検出									不検出																	
PCB	0.003 以下	<0.0005									<0.0005																	
ジクロロメタン	0.2 以下	<0.002									<0.002																	
四塩化炭素	0.02 以下	<0.0002									<0.0002																	
1, 2－ジクロロエタン	0.04 以下	<0.0004									<0.0004																	
1, 1－ジクロロエチレン	1 以下	<0.002									<0.002																	
シス－1, 2ジクロロエチレン	0.4 以下	<0.004									<0.004																	
1, 1, 1－トリクロロエタン	3 以下	<0.0005									<0.0005																	
1, 1, 2－トリクロロエタン	0.06 以下	<0.0006									<0.0006																	
トリクロロエチレン	0.3 以下	<0.002									<0.002																	
テトラクロロエチレン	0.1 以下	<0.0005									<0.0005																	
1, 3－ジクロロプロペン	0.02 以下	<0.0002									<0.0002																	
チウラム	0.06 以下	<0.0006									<0.0006																	
シマジン	0.03 以下	<0.0003									<0.0003																	
チオベンカルブ	0.2 以下	<0.002									<0.002																	
ベンゼン	0.1 以下	<0.001									<0.001																	
セレン	0.1 以下	<0.002									<0.002																	
有機リン	1 以下	<0.01									<0.01																	
ふっ素	8 以下	<0.08									<0.08																	
ほう素	10 以下	<0.1									<0.1																	
1,4－ジオキサン	0.5 以下	<0.005									<0.005																	
フェノール	5 以下	<0.05									<0.05																	
銅	3 以下	<0.01									<0.01																	
亜鉛	2 以下	<0.01									<0.01																	
溶解性鉄	10 以下	<0.01									<0.01																	
溶解性マンガ	10 以下	0.95									2.6																	
全クロム	2 以下	<0.01									<0.01																	
アンモニア性窒素	－	24	34	24	26	3.7	1.0	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	29	30	30	28													
硝酸性窒素	－	8.4	11	16	13	34	37	38	39	34	26	10	8.8	21	13													
亜硝酸性窒素	－			<0.4						3.60																		
ダイオキシン類	10pg－TEQ/L				0.000042																							

※例 <0.1 0.1未満を表す

[illegible]