令和7年度　第1処理施設放流水検査結果

	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月	
採水日	2日	16日	7日	21日	4日	18日	2日	16日	6日	20日	12日	24日	8日	24日	5日	19日	3日	17日	7日	21日				
採水場所	別紙の通り																							
分析結果が得られた日	4/28	5/2	5/30	6/6	6/23	7/1	7/22	8/5	8/29	9/2	10/2	10/14	10/31	11/6	11/28	12/16	12/19	1/6	1/27	2/3				

単位: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	7.6	7.9	7.8	7.6	8.0	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	9.0	3	2.6	3.1	3.6	4.8				
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	24.0	9.1	11	16	16	16				
SS	60 以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2.5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1				
大腸菌数	800 CFU/ml 以下			<10						<10						<10									
ｎ－ヘキサン	5 以下			<0.5						<0.5						<0.5									
全窒素	120 以下	43	46	41	44	40	42	48	42	40	28	41	42	54	50	48	46	33	30	28	38				
全燐	16 以下			0.04						0.07						0.08									
カドミウム	0.03 以下			<0.001						<0.001						<0.001									
シアン	1 以下			<0.1						<0.1						<0.1									
鉛	0.1 以下			<0.005						<0.005						<0.005									
六価クロム	0.5 以下			<0.01						<0.01						<0.01									
ヒ　素	0.1 以下			<0.005						<0.005						<0.005									
総水銀	0.005 以下			<0.0005						<0.0005						<0.0005									
アルキル水銀	検出されないこと			不検出						不検出						不検出									
PCB	0.003 以下			<0.0005						<0.0005						<0.0005									
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.2 以下			<0.002						<0.002						<0.002									
四塩化炭素	0.02 以下			<0.0002						<0.0002						<0.0002									
1，2－ジクロロエタン	0.04 以下			<0.0004						<0.0004						<0.0004									
1，1－ジクロロエチレン	1 以下			<0.002						<0.002						<0.002									
シス－1，2ジクロロエチレン	0.4 以下			<0.004						<0.004						<0.004									
1，1，1－トリクロロエタン	3 以下			<0.0005						<0.0005						<0.0005									
1，1，2－トリクロロエタン	0.06 以下			<0.0006						<0.0006						<0.0006									
トリクロロエチレン	0.1 以下			<0.002						<0.002						<0.002									
テトラクロロエチレン	0.1 以下			<0.0005						<0.0005						<0.0005									
1，3－ジクロロプロペン	0.02 以下			<0.0002						<0.0002						<0.0002									
チウラム	0.06 以下			<0.0006						<0.0006						<0.0006									
シマジン	0.03 以下			<0.0003						<0.0003						<0.0003									
チオベンカルブ	0.2 以下			<0.002						<0.002						<0.002									
ベンゼン	0.1 以下			<0.001						<0.001						<0.001									
セレン	0.1 以下			<0.002						<0.002						<0.002									
有機リン	1 以下			<0.1						<0.1						<001									
ふっ素	15 以下			0.19						0.25						0.13									
ほう素	50 以下			0.6						0.7						0.5									
1,4-ジオキサン	10 以下			<0.005						<0.005						<0.005									
フェノール	5 以下			<0.05						<0.05						<0.05									
銅	3 以下			<0.01						<0.01						<0.01									
亜　鉛	2 以下			<0.01						<0.01						<0.01									
溶解性鉄	10 以下			<0.01						<0.01						0.05									
溶解性マンガン	10 以下			0.95						2.6						0.79									
全クロム	2 以下			<0.01						<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	11	20.0	9.6	10	11	22				
硝酸性窒素	－	8.4	11	16	13	34	37	38	39	34	26	10	8.8	21	13	21	20	19	17	15	12				
亜硝酸性窒素	－			<0.4						3.60						0.30									
ダイオキシン類	10pg-TEQ/L					0.000042																			

※例　<0.1　0.1未満を表す

異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		
異常が見られた場合に講じた措置の内容、年月日												