令和６年度　水再生センター放流水質

項目	センター名	基準値　（　）は下河原	下河原			川田			清原			上河内			河内		
			R6.8.7	R7.2.5	平　均	R6.8.7	R7.2.5	平　均	R6.8.7	R7.2.5	平　均	R6.8.7	R7.2.5	平　均	R6.8.7	R7.2.5	平　均
生活環境項目	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	6.8	6.9	6.8	6.9	6.9	6.7	6.4	6.6	7.3	7.0	7.2	7.2	7.0	7.1
	BOD (mg/L)	20以下	1.9	1.9	1.9	1.9	2.7	2.3	1.5	3.2	2.4	1.1	2.4	1.8	1.0	1.6	1.3
	COD (mg/L)	—	7.0	9.3	8.2	5.9	8.8	7.4	6.6	10.0	8.3	6.8	6.3	6.6	4.9	6.3	5.6
	浮遊物質量 (mg/L)	70以下	1.6	2.2	1.9	1.2	2.8	2.0	1.0	4.2	2.6	1.0	1.4	1.2	1未満	1.6	0.8
	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/L)	10以下　（30以下）	1未満	１未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	フェノール類 (mg/L)	1以下　（5以下）	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
	銅 (mg/L)	3以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
	亜鉛 (mg/L)	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.06	0.03	0.05未満	0.05未満	0.05未満
	溶解性鉄 (mg/L)	3以下　（10以下）	0.05	0.05未満	0.03	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
	溶解性マンガン (mg/L)	3以下　（10以下）	0.04	0.03	0.04	0.01未満	0.01	0.01未満	0.02	0.01	0.02	0.06	0.03	0.05	0.03	0.03	0.03
	クロム (mg/L)	2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	大腸菌群数 (個/ｃm3)	3000以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0.5
	窒素 (mg/L)	—	6.1	4.7	5.4	10	12	11	7.9	10	9.0	1.1	0.84	1.0	0.60	1.4	1.0
	りん (mg/L)	—	0.19	0.47	0.33	1.0	1.1	1.1	0.51	1.6	1.1	1.9	1.5	1.7	1.3	1.1	1.2
有害項目	カドミウム (mg/L)	0.03以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	シアン化合物 (mg/L)	1以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
	有機リン化合物 (mg/L)	1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	鉛 (mg/L)	0.1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	六価クロム (mg/L)	0.1以下　（0.5以下）	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	ひ素 (mg/L)	0.1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	水銀 (mg/L)	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	アルキル水銀 (mg/L)	検出されないこと	不検出			不検出			不検出			不検出			不検出		
	ポリ塩化ビフェニル (mg/L)	0.003以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	トリクロロエチレン (mg/L)	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.1以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	ジクロロメタン (mg/L)	0.2以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	四塩化炭素 (mg/L)	0.02以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	１，２－ジクロロエタン (mg/L)	0.04以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
	１，１－ジクロロエチレン (mg/L)	1以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	ｼｽ-1,2－ジクロロエチレン (mg/L)	0.4以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	１，１，１－トリクロロエタン (mg/L)	3以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	１，１，２－トリクロロエタン (mg/L)	0.06以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
	１，３－ジクロロプロペン (mg/L)	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	チウラム (mg/L)	0.06以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	シマジン (mg/L)	0.03以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	チオベンカルブ (mg/L)	0.2以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	ベンゼン (mg/L)	0.1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	セレン (mg/L)	0.1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	ほう素 (mg/L)	10以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	ふっ素 (mg/L)	8以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
	窒素化合物類 (mg/L)	100以下	3.2	2.9	3.1	6.6	7.2	6.9	7.2	9.3	8.3	0.40	0.34	0.37	0.26	0.55	0.41
	１，４－ジオキサン (mg/L)	0.5以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満