４．し尿処理施設 下水道投入水水質分析測定結果〔過去３年間〕

試料採取年月日等		令和５年度				令和６年度				令和７年度			
		R5.5.18	R5.8.17	R5.11.9	R6.2.1	R6.5.16	R6.8.21	R6.11.14	R7.2.6	R7.5.15	R7.8.20	R7.11.6	R8.2.5
気　　温		22.0℃	31.5℃	16.0℃	5.0℃	23.0℃	30.0℃	6.0℃	-1.0℃	19.0℃	33.0℃	10.5℃	3.0℃
水　　温		17.0℃	23.0℃	15.5℃	12.5℃	17.5℃	22.3℃	16.0℃	12.5℃	16.0℃	20.0℃	15.7℃	12.5℃
計量の対象	単位	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果
ｐＨ （測定時水温 ℃）		7.6(21.0℃)	7.9 (23.0℃)	7.5 (21.0℃)	7.7(21.0℃)	7.6(21.0℃)	7.7 (23.5℃)	7.8 (22.5℃)	7.7(18.5℃)	7.6(24.0℃)	6.9(22.0℃)	7.3(19.0℃)	7.3(23.5℃)
ＢＯＤ	(mg/L)	130	25	160	180	140	120	130	99	180	55	77	91
ＳＳ	(mg/L)	88	130	14	9.5	42	42	36	14	39	100	230	28
ヘキサン抽出物質量(鉱油類)	(mg/L)	0.5未満	1.2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
ヘキサン抽出物質量(動植物油脂類)	(mg/L)	0.5	4.0	0.5未満	0.5未満	0.8	1.3	1.4	0.7	0.9	3.2	6.7	0.5未満
フェノール類	(mg/L)	0.17	0.05未満	0.18	0.12	0.16	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05	0.05未満	0.05未満	0.10
銅及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.02
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	0.02	0.05	0.03
鉄及びその化合物（溶解性）	(mg/L)	0.29	0.08	0.45	0.07	0.18	0.08	0.16	0.05未満	0.09	0.07	0.35	0.11
マンガン及びその化合物（溶解性）	(mg/L)	0.75	0.36	0.40	0.67	0.60	0.09	0.60	0.61	0.12	1.30	1.10	0.78
クロム及びその化合物	(mg/L)	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
窒素含有量	(mg/L)	100	79	88	83	85	78	92	87	94	60	67	57
燐含有量	(mg/L)	0.28	0.56	0.59	0.12	0.36	0.29	0.55	0.14	0.11	0.44	1.20	0.28
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	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)	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
有機燐化合物	(mg/L)	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
鉛及びその化合物	(mg/L)	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
六価クロム化合物	(mg/L)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04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
砒素及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005	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
水銀及びｱﾙｷﾙ水銀その他の水銀化合物	(mg/L)	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
アルキル水銀化合物	(mg/L)	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
ポリ塩化ビフェニル（PCB）	(mg/L)	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)	0.001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)	0.0005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)	0.002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)	0.0002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
1,2－ジクロロエタン	(mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0006	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)	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)	0.004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)	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
1,1,2－トリクロロエタン	(mg/L)	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)	0.0002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)	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
シマジン	(mg/L)	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
チオベンカルブ	(mg/L)	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
ベンゼン	(mg/L)	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
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.003	0.001未満	0.001未満	0.005	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ほう素及びその化合物	(mg/L)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
ふっ素及びその化合物	(mg/L)	0.18	0.20	0.08未満	0.21	0.25	0.22	0.25	0.23	0.27	0.15	0.17	0.23
アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量	(mg/L)	99	76	92	80	92	83	80	70	89	61	54	50
1,4-ジオキサン	(mg/L)	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