

令和7年度 全水再生センターの水質試験結果(年間平均値)

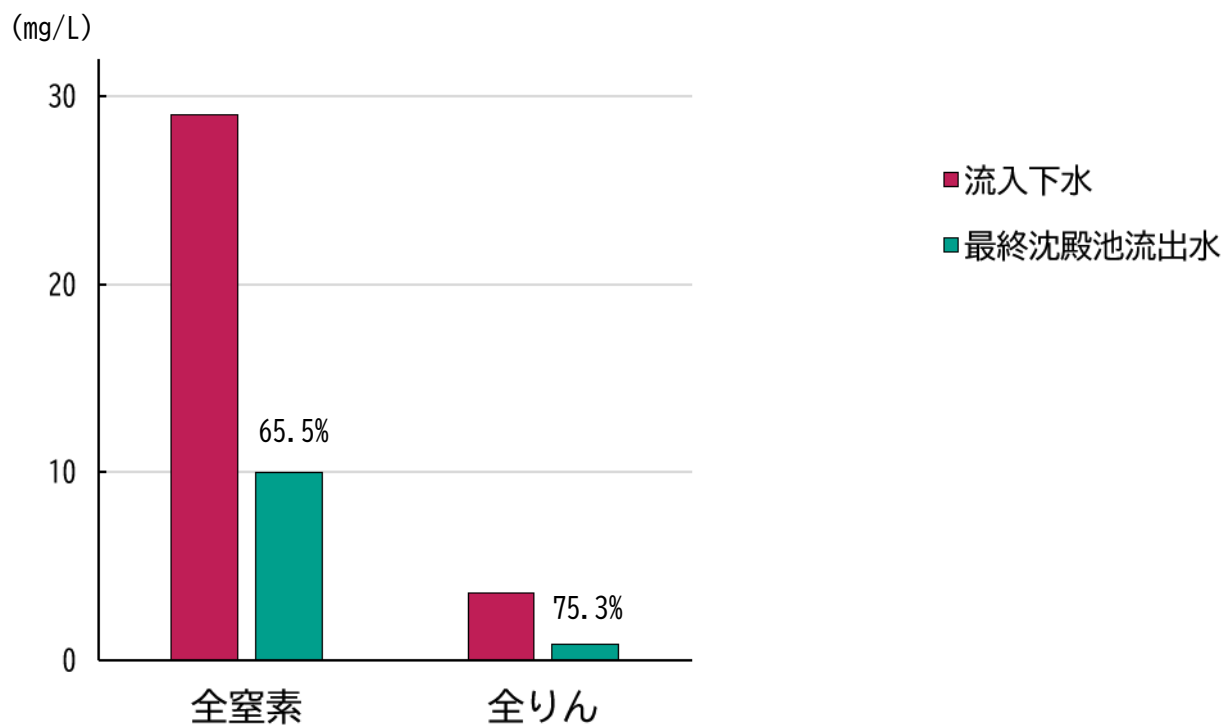
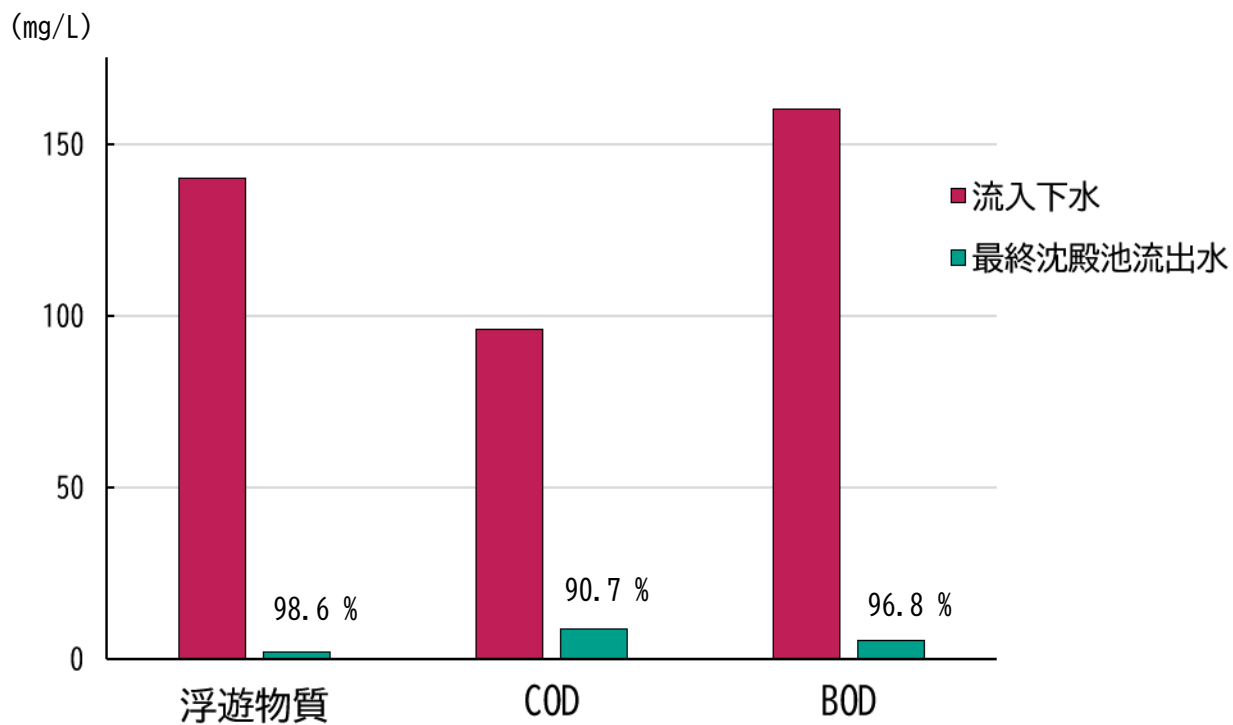
試料	センター	水温 (℃)	pH	透視度 (度)	浮遊 物質 (mg/L)	COD (mg/L)	BOD (mg/L)	ATU- BOD (mg/L)	大腸菌 数 *1	アンモニア性 窒素 (mg/L)	亜硝酸性 窒素 (mg/L)	硝酸性 窒素 (mg/L)	全窒素 (mg/L)	全りん (mg/L)
流入下水	北部第一	22.3	7.3	—	120	85	140	—	59	—	—	—	24	2.8
	北部第二	22.4	7.3	—	160	95	170	—	78	—	—	—	26	3.3
	神奈川	22.1	7.3	—	130	100	140	—	77	—	—	—	28	3.6
	中部	22.0	7.4	—	150	89	190	—	95	—	—	—	28	3.4
	南部	22.4	7.2	—	110	76	130	—	54	—	—	—	23	3.2
	金沢	23.8	7.3	—	100	80	130	—	69	—	—	—	29	3.7
	港北	22.8	7.1	—	160	110	170	—	100	—	—	—	29	3.9
	都筑	23.3	7.3	—	170	120	190	—	80	—	—	—	34	3.8
	西部	23.1	7.2	—	190	130	240	—	130	—	—	—	38	5.0
	栄第一	22.5	7.4	—	130	78	140	—	95	—	—	—	27	3.5
最初沈殿池流出水	北部第一	22.6	7.3	—	29	47	68	—	38	16	未満	0.4	21	2.3
	北部第二	24.5	7.4	—	39	45	66	—	44	16	未満	1.4	22	4.4
	神奈川	22.2	7.3	—	29	59	69	—	43	15	0.2	1.2	26	2.9
	中部	22.0	7.5	—	35	55	85	—	61	17	未満	0.8	25	2.6
	南部	22.8	7.3	—	27	49	78	—	43	16	未満	未満	21	2.6
	金沢	24.9	7.3	—	28	49	70	—	44	17	未満	1.4	26	3.2
	港北	23.0	7.1	—	38	68	110	—	81	18	未満	0.3	25	3.1
	都筑	23.7	7.3	—	37	67	99	—	46	23	未満	未満	30	3.0
	西部	23.8	7.2	—	48	66	110	—	72	22	未満	0.6	31	3.9
	栄第一	22.9	7.4	—	31	47	83	—	61	19	未満	1.0	26	2.8
最終沈殿池流出水	北部第一	23.0	7.0	100	2	7.2	3.7	1.5	260	0.6	未満	6.7	7.8	0.55
	北部第二	24.3	7.1	100	3	9.7	4.7	2.5	350	0.4	未満	7.3	8.5	2.1
	神奈川	22.7	7.0	100	3	8.9	3.4	1.8	210	0.3	未満	8.3	9.6	0.98
	中部	22.8	7.1	99	3	7.9	3.4	2.4	120	未満	未満	9.1	10	0.98
	南部	23.2	6.9	84	4	9.5	5.2	2.8	130	1.7	0.3	8.0	11	0.48
	金沢	24.8	6.9	100	2	8.8	3.8	2.0	160	0.4	未満	8.4	9.3	1.2
	港北	23.7	6.9	100	2	9.5	5.2	1.8	360	0.9	未満	7.6	9.4	0.34
	都筑	24.5	7.0	100	2	8.9	5.9	1.7	190	1.5	未満	7.4	9.7	0.38
	西部	24.3	7.1	99	3	10	13	2.9	600	7.6	未満	7.4	15	0.97
	栄第一	23.6	7.1	100	1	8.3	3.4	1.6	90	0.4	未満	11	11	1.3
放流水	北部第一	23.4	7.0	100	1	9.7	5.2	2.2	290	0.9	未満	6.6	8.7	0.51
	平均	23.7	7.0	98	2	8.9	5.2	2.1	250	1.3	未満	8.0	10	0.89
	北部第一	—	—	—	—	—	—	—	33	—	—	—	—	—
	北部第二	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
	神奈川	—	—	—	—	—	—	—	39	—	—	—	—	—
	中部	—	—	—	—	—	—	—	21	—	—	—	—	—
	南部	—	—	—	—	—	—	—	24	—	—	—	—	—
	金沢	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—
	港北	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—
	都筑	—	—	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—
	西部	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—
排出基準	栄第一	—	—	—	—	—	—	—	45	—	—	—	—	—
	栄第二	—	—	—	—	—	—	—	83	—	—	—	—	—
	平均	—	—	—	—	—	—	—	26	—	—	—	—	—
排出基準		—	—	—	50	25(20 ^{*3})	25 ^{*3}	—	800	—	—	—	30 ^{*4}	4 ^{*4}

*1 大腸菌数の単位は、流入下水、最初沈殿池流出水は×10³CFU/mL、最終沈殿池流出水、放流水はCFU/mLです。

*2 適用されるセンター：北部第二、中部、南部

*3 北部第一、神奈川、金沢、港北、都筑、西部、栄第一、栄第二は日間平均値20mg/Lが適用されるセンターですが、放流水は1日を通して採水していないため、通常の基準である25mg/Lを載せています。

*4 適用されるセンター：北部第一、北部第二、神奈川、中部、南部、金沢、港北、都筑



*1 : グラフ上部のパーセンテージは除去率を表しています。