

○流杉工業用水道 毎月水質検査結果表

令和5年度

測定項目	水質標準値	月別測定記録表												最大	最小	平均値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
水温	℃	8.1	13.1	17.0	22.3	23.4	19.9	14.1	10.5	9.5	6.3	6.0	5.1	23.4	5.1	12.9
濁度	20度以下	1.3	1.9	1.7	1.4	0.9	1.5	0.9	1.3	0.8	0.9	0.9	0.9	1.9	0.8	1.2
pH値	6.5~8.0	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.3	7.5
Mアルカリ度	75 mg/l以下	18.2	15.2	17.6	17.4	15.6	19.9	24.2	22.5	24.7	28.6	26.6	27.1	28.6	15.2	21.5
硬度(Ca,Mg等)	120 mg/l以下	23.7	22.1	23.1	21.9	17.7	24.1	29.4	24.1	28.4	41.7	34.5	34.5	41.7	17.7	27.1
蒸発残留物	250 mg/l以下	54	56	52	60	37	46	46	50	55	66	52	40	66	37	51
塩化物イオン	80 mg/l以下	1.5	1.4	1.4	1.4	1.1	1.5	1.6	1.5	1.8	4.8	3.2	3.2	4.8	1.1	2.0
鉄	0.3 mg/l以下	0.08	0.13	0.09	0.07	0.06	0.20	0.10	0.10	0.06	0.06	0.06	0.07	0.20	0.06	0.09
マンガン	0.2 mg/l以下	0.013	0.029	0.024	0.037	0.025	0.044	0.017	0.022	0.012	0.005	0.006	0.006	0.044	0.005	0.020
電気伝導度	- μS/cm	61	58	59	57	46	63	70	59	66	100	88	87	100	46	68

○朝日工業用水道 毎月水質検査結果表

令和5年度

測定項目	水質標準値	月別測定記録表												最大	最小	平均値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
水温	℃	12.8	12.7	12.2	12.8	13.3	13.4	13.8	13.8	14.0	13.8	13.2	13.5	14.0	12.2	13.3
濁度	20度以下	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
pH値	6.5~8.0	7.1	7.1	7.1	7.2	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.0	7.1
Mアルカリ度	75 mg/l以下	33.3	33.2	34.4	36.8	37.2	36.8	34.2	37.4	36.5	38.9	40.2	38.5	40.2	33.2	36.5
硬度(Ca,Mg等)	120 mg/l以下	41.6	41.2	41.7	44.6	45.8	43.7	44.9	46.7	48.1	50.5	50.5	48.7	50.5	41.2	45.7
蒸発残留物	250 mg/l以下	84	78	79	100	83	76	63	79	83	84	83	74	100	63	81
塩化物イオン	80 mg/l以下	3.6	3.0	3.0	2.8	2.7	2.3	2.2	2.8	2.9	4.0	3.9	4.1	4.1	2.2	3.1
鉄	0.3 mg/l以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
マンガン	0.2 mg/l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
電気伝導度	- μS/cm	105	100	103	107	110	108	105	112	115	125	122	119	125	100	111

※水質標準値は日本工業用水協会・工業用水水質基準制定委員会が示したものの（昭和46年制定）であり、基準値はありません