

令和6(2024)年度工業用水の水質データ(原水)

項目		定期採水時データ												給水基準値等	
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均	給水基準値等
1	水温 (°C)	10.0	14.3	16.5	19.8	22.0	23.0	19.3	14.5	11.0	7.5	7.5	6.5	14.3	30以下
2	濁度 (度)	1.9	1.9	3.2	1.7	3.7	2.5	1.9	1.2	1.2	1.6	1.5	2.3	2.1	15以下
3	pH	7.3	7.0	7.2	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	6.0以上8.6以下
4	アルカリ度 (mg/L)	32	27	30	36	33	35	35	34	34	36	34	33	33	75以下
5	硬度 (mg/L)	36	34	37	43	39	40	42	42	42	46	43	42	41	120以下
6	蒸発残留物 (mg/L)	92	79	82	91	97	94	98	89	85	88	94	95	90	250以下
7	塩化物イオン(Cl-) (mg/L)	6.1	5.8	4.2	5.5	5.0	4.3	5.1	5.7	5.7	6.5	6.7	7.6	5.7	80以下
8	鉄イオン (mg/L)	0.07	0.06	0.09	0.06	0.11	0.12	0.09	0.05	0.04	0.03	0.05	0.05	0.07	0.3以下
9	マンガン (mg/L)	0.010	0.006	0.012	0.008	0.008	0.010	0.009	0.005	0.003	0.004	0.007	0.007	0.007	0.2以下
10	ケイ素 (mg/L)	9.8	8.6	9.5	10.0	10.0	11.5	11.2	11.2	10.9	10.3	10.5	9.5	10.3	—
11	TOC (mg/L)	0.6	0.8	0.8	0.7	0.9	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.8	0.7	—
12	SS (mg/L)	3.3	3.1	5.4	3.3	4.5	3.8	2.0	1.9	1.9	2.2	2.9	2.2	3.0	—
13	電気伝導率 (mS/m)	11.1	10.7	10.4	12.5	11.4	11.3	12.7	12.0	12.6	12.8	12.9	13.4	12.0	—

令和6(2024)年度工業用水の水質データ(配水)

項目		定期採水時データ												給水基準値等	
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均	給水基準値等
1	水温 (°C)	12.6	16.0	19.0	22.2	25.0	24.0	21.6	16.5	12.5	8.5	8	9.0	16.2	30以下
2	濁度 (度)	1.3	0.9	1.1	0.7	0.9	1.0	0.7	0.9	0.3	0.5	0.5	0.8	0.8	15以下
3	pH	7.4	7.6	7.4	7.5	7.4	7.6	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.4	7.5	6.0以上8.6以下
4	アルカリ度 (mg/L)	31	27	29	34	34	33	33	33	31	33	33	32	32	75以下
5	硬度 (mg/L)	35	33	36	42	41	39	41	42	41	44	44	43	40	120以下
6	蒸発残留物 (mg/L)	89	81	81	89	99	92	94	96	90	88	91	95	90	250以下
7	塩化物イオン(Cl-) (mg/L)	6.6	7.1	5.2	6.5	6.2	4.6	6.3	6.6	7.6	8.4	8.4	8.5	6.8	80以下
8	鉄イオン (mg/L)	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.02	0.03	0.01	0.01	<0.01	0.02	0.02	0.3以下
9	マンガン (mg/L)	0.012	0.005	0.011	0.007	0.005	0.006	0.006	0.005	0.002	0.003	0.004	0.005	0.006	0.2以下
10	ケイ素 (mg/L)	9.3	7.5	8.8	9.7	9.5	11.1	10.8	11.4	10.4	9.7	10.2	9.4	9.8	—
11	TOC (mg/L)	0.6	0.7	0.7	0.6	0.8	0.7	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.6	0.6	—
12	SS (mg/L)	1.5	0.9	1.4	1.0	1.3	0.8	1.9	0.9	0.4	0.9	0.6	0.9	1.0	—
13	電気伝導率 (mS/m)	11.3	11.2	11.1	13.0	12.7	11.7	12.7	12.9	13.4	13.8	13.1	14.0	12.6	—