

令和5(2023)年度工業用水の水質データ(原水)

定期採水時データ

項目	採水月	定期採水時データ												平均	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		
1	水温 (°C)	11.4	13.8	17.4	22.9	22.5	23.0	18.3	17.8	9.0	7.0	6.3	7.8	14.8	30以下
2	濁度 (度)	1.7	4.2	2.4	2.2	6.1	15.1	1.4	1.5	0.9	1.0	0.9	1.3	3.2	15以下
3	pH	7.4	7.2	7.4	7.4	7.2	7.0	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	6.0以上8.6以下
4	アルカリ度 (mg/L)	31	30	34	23	35	26	37	32	36	29	36	34	32	75以下
5	硬度 (mg/L)	39	36	41	37	38	28	41	40	43	44	43	41	39	120以下
6	蒸発残留物 (mg/L)	90	82	83	87	99	95	95	88	86	99	89	92	90	250以下
7	塩化物イオン(Cl-) (mg/L)	6.9	5.2	5.2	4.7	5.1	3.2	4.5	5.3	5.6	6.7	7.2	7.1	5.6	80以下
8	鉄イオン (mg/L)	0.06	0.12	0.08	0.10	0.18	0.47	0.13	0.06	0.03	0.03	0.03	0.04	0.11	0.3以下
9	マンガン (mg/L)	0.008	0.008	0.008	0.007	0.010	0.032	0.012	0.007	0.003	0.003	0.004	0.005	0.009	0.2以下
10	ケイ素 (mg/L)	9.6	9.1	10.1	9.5	10.3	8.9	11.4	10.6	10.8	10.6	10.6	9.9	10.1	—
11	TOC (mg/L)	0.6	0.8	0.6	0.7	0.7	1.8	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.7	0.7	—
12	SS (mg/L)	3.1	6.1	3.7	3.2	5.6	21.5	2.8	1.9	1.3	1.2	1.4	2.1	4.5	—
13	電気伝導率 (mS/m)	12.4	10.8	11.4	10.8	11.4	8.4	11.6	11.8	12.7	11.7	13.0	12.8	11.6	—

令和5(2023)年度工業用水の水質データ(配水)

定期採水時データ

項目	採水月	定期採水時データ												平均	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		
1	水温 (°C)	13.6	14.7	19.5	22.9	25.2	25.0	21.4	17.6	10.7	8.0	6.8	9.0	16.2	30以下
2	濁度 (度)	0.7	0.5	0.8	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	0.4	0.7	0.5	15以下
3	pH	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.3	7.6	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	6.0以上8.6以下
4	アルカリ度 (mg/L)	28	23	22	31	25	24	35	30	34	28	34	32	29	75以下
5	硬度 (mg/L)	38	31	39	36	39	42	40	40	42	43	42	40	39	120以下
6	蒸発残留物 (mg/L)	79	78	83	77	89	72	96	88	87	98	83	90	85	250以下
7	塩化物イオン(Cl-) (mg/L)	9.1	7.6	5.7	5.7	7.6	6.1	5.7	6.9	7.6	8.9	8.5	8.0	7.3	80以下
8	鉄イオン (mg/L)	0.01	<0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.3以下
9	マンガン (mg/L)	0.004	0.004	0.006	0.010	0.006	0.005	0.004	0.003	0.005	0.003	0.005	0.004	0.005	0.2以下
10	ケイ素 (mg/L)	8.9	7.6	9.6	9.1	9.6	6.7	10.9	10.1	10.2	10.0	10.1	9.6	9.4	—
11	TOC (mg/L)	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.8	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	—
12	SS (mg/L)	1.0	0.7	1.0	0.6	0.7	0.5	0.8	0.4	0.6	0.6	0.6	0.9	0.7	—
13	電気伝導率 (mS/m)	12.7	11.0	12.2	11.4	12.6	9.4	12.4	12.6	13.3	14.1	13.7	13.3	12.4	—