

## 令和5年度 鬼怒水道用水供給事業水質検査記録(浄水)

### 水質基準項目

定期採水時データ

項目		採水月												水質基準	報告下限値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
	気温 (°C)	16.5	20.0	21.5	26.0	26.3	24.2	23.3	21.3	12.0	13.0	10.3	14.8	—	—
	水温 (°C)	14.0	14.5	19.5	22.9	24.2	24.0	20.7	17.6	10.9	8.5	7.7	10.0	—	—
1	一般細菌 (集落/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100以下	0
2	大腸菌 (MPN/100mL)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出									
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下	0.0003
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	0.0005以下	0.00005
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	0.001
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	0.001
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	0.001
8	六価クロム化合物 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下	0.002
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04以下	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.01以下	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	10以下	0.1
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.09	<0.08	0.08	0.09	0.09	<0.08	<0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	0.09	0.8以下	0.08
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0以下	0.1
14	四塩化炭素 (mg/L)	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	0.002以下	0.0002
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	0.05以下	0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	—	<0.004	—	—	<0.004	—	0.04以下	0.004
17	ジクロロメタン (mg/L)	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.02以下	0.002
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	0.01以下	0.0005
19	トリクロロエチレン (mg/L)	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.01以下	0.001
20	ベンゼン (mg/L)	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.01以下	0.001
21	塩素酸 (mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	0.090	0.130	0.200	0.120	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6以下	0.06
22	クロロ酢酸 (mg/L)	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	0.02以下	0.002
23	クロロホルム (mg/L)	—	0.011	0.009	0.012	0.012	0.032	—	0.004	—	—	0.002	—	0.06以下	0.001
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	—	—	<0.003	—	—	0.016	—	—	<0.003	—	—	<0.003	0.03以下	0.003
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	—	0.001	0.002	0.001	0.002	<0.001	—	0.001	—	—	0.001	—	0.1以下	0.001

