

令和5年度 原水水質検査結果

検査箇所		宇ノ気5号水源（森地内）												
No	検査項目	単位	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	一般細菌	/mℓ						0						
2	大腸菌	—						陰性						
3	鉛及びその化合物	mg/ℓ						0.0003未満						
4	水銀及びその化合物	mg/ℓ						0.00005未満						
5	セレン及びその化合物	mg/ℓ						0.001未満						
6	鉛及びその化合物	mg/ℓ						0.001未満						
7	ヒ素及びその化合物	mg/ℓ		0.007		0.007		0.007		0.007		0.007		0.007
8	六価クロム化合物	mg/ℓ						0.002未満						
9	亜硝酸態窒素	mg/ℓ						0.004未満						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ						0.001未満						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ						0.1未満						
12	フッ素及びその化合物	mg/ℓ						0.08未満						
13	砒素及びその化合物	mg/ℓ						0.1未満						
14	四塩化炭素	mg/ℓ						0.0002未満						
15	1,4-ジクロロベンゼン	mg/ℓ						0.005未満						
16	ジ-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						0.001未満						
17	ジクロロメタン	mg/ℓ						0.0005未満						
18	テトラクロロエチレン	mg/ℓ						0.0005未満						
19	トリクロロエチレン	mg/ℓ						0.0005未満						
20	ベンゼン	mg/ℓ						0.0005未満						
21	亜鉛及びその化合物	mg/ℓ						0.02未満						
22	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ						0.02未満						
23	鉄及びその化合物	mg/ℓ						0.03未満						
24	銅及びその化合物	mg/ℓ						0.01未満						
25	ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ						37.2						
26	マンガン及びその化合物	mg/ℓ						0.011						
27	塩化物イオン	mg/ℓ						60.0						
28	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/ℓ						97.2						
29	蒸発残留物	mg/ℓ						237						
30	陰イオン界面活性剤	mg/ℓ						0.02未満						
31	ジエチルミン	mg/ℓ						0.000001未満						
32	2-メチルイソプロパノール	mg/ℓ						0.000001未満						
33	非イオン界面活性剤	mg/ℓ						0.005未満						
34	フェノール類	mg/ℓ						0.0005未満						
35	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/ℓ						0.3未満						
36	pH値	—						7.8						
37	臭気	—						異常なし						
38	色度	度						0.5未満						
39	濁度	度						0.1未満						
—	クリプトスポリウム指標菌	—						陰性		陰性			陰性	
—	大腸菌 嫌気性芽胞菌	/100mℓ		陰性 0				陰性 0		陰性 0			陰性 0	
—	水温	℃		18.0		18.0	18.0	18.1		18.0		18.0	18.0	17.9
—	気温	℃		27.0		28.0	30.0	28.0		14.0		3.0	17.0	6.0