

令和6年度 原水水質検査結果

検査箇所		宇ノ気4号水源（鉢伏地内）												
N o	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	カドミウム及びその化合物	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		0.006		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	シアニ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						0.09						
13	リン素及びその化合物	mg/ℓ						0.1未満						
14	四塩化炭素	mg/ℓ						0.0002未満						
15	1,4-ジニトロベンゼン	mg/ℓ						0.005未満						
16	ジス-1,2-ジニトロベンゼン及びトランス-1,2-ジニトロベンゼン	mg/ℓ						0.0005未満						
17	ジニトロメタン	mg/ℓ						0.0005未満						
18	トリニトロベンゼン	mg/ℓ						0.0005未満						
19	トリニトロフェノール	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						0.01未満						
22	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ						0.01未満						
23	鉄及びその化合物	mg/ℓ						0.03						
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						34.0						
26	マンガン及びその化合物	mg/ℓ						0.008						
27	塩化物イオン	mg/ℓ						58.4						
28	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/ℓ						78.0						
29	蒸発残留物	mg/ℓ						230						
30	陰イオン界面活性剤	mg/ℓ						0.02未満						
31	ジエタノールアミン	mg/ℓ						0.000001未満						
32	2-メチルイソブチルアルコール	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	—						8.0						
37	臭気	—						硫化水素臭						
38	色度	度						0.5未満						
39	濁度	度						0.1未満						
—	クリプトスポリジウム指標菌	—		陰性			陰性			陰性				
—	嫌気性芽胞菌	/100mℓ		0			0			0				
—	ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロアルコキシカルボン酸(PFOA)	mg/ℓ								0.000005未満				
—	水温	℃		18.5		18.3	18.3	18.5		18.2				
—	気温	℃		16.0		31.0	34.0	26.0		9.0				