

(1)全項目水質検査　：　1回/年

(浄水51項目及び原水39項目)

検査日　令和7年7月28日

番号	検査項目	単位	原水	浄水				浄水水質基準
				椎屋浄水場	千丁町二の丸	氷川町若洲	泉町平	
1	一般細菌	個/ｍℓ	300以上	0	0	0	0	100個/ｍℓ以下
2	大腸菌	－	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
3	カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003mg/ℓ以下
4	水銀及びその化合物	mg/ℓ	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005mg/ℓ以下
5	セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/ℓ以下
6	鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/ℓ以下
7	ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/ℓ以下
8	六価クロム化合物	mg/ℓ	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/ℓ以下
9	亜硝酸態窒素	mg/ℓ	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/ℓ以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/ℓ以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	10mg/ℓ以下
12	フッ素及びその化合物	mg/ℓ	0.08未満	0.08	0.08未満	0.08	0.08	0.8mg/ℓ以下
13	ホウ素及びその化合物	mg/ℓ	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	1.0mg/ℓ以下
14	四塩化炭素	mg/ℓ	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002mg/ℓ以下
15	1, 4-ジオキサン	mg/ℓ	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/ℓ以下
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未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/ℓ以下
17	ジクロロメタン	mg/ℓ	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/ℓ以下
18	テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/ℓ以下
19	トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/ℓ以下
20	ベンゼン	mg/ℓ	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/ℓ以下
21	塩素酸	mg/ℓ	－(浄水のみ)	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6mg/ℓ以下
22	クロロ酢酸	mg/ℓ	－(　〃　)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/ℓ以下
23	クロロホルム	mg/ℓ	－(　〃　)	0.007	0.009	0.009	0.009	0.06mg/ℓ以下
24	ジクロロ酢酸	mg/ℓ	－(　〃　)	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03mg/ℓ以下
25	ジブロモクロロメタン	mg/ℓ	－(　〃　)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1mg/ℓ以下
26	臭素酸	mg/ℓ	－(　〃　)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/ℓ以下
27	総トリハロメタン	mg/ℓ	－(　〃　)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.1mg/ℓ以下
28	トリクロロ酢酸	mg/ℓ	－(　〃　)	0.003	0.006	0.006	0.005	0.03mg/ℓ以下
29	ブロモジクロロメタン	mg/ℓ	－(　〃　)	0.003未満	0.003未満	0.003	0.003未満	0.03mg/ℓ以下
30	ブロモホルム	mg/ℓ	－(　〃　)	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.09mg/ℓ以下
31	ホルムアルデヒド	mg/ℓ	－(　〃　)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.08mg/ℓ以下
32	亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1.0mg/ℓ以下
33	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.2mg/ℓ以下
34	鉄及びその化合物	mg/ℓ	0.03	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.07	0.3mg/ℓ以下
35	銅及びその化合物	mg/ℓ	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1.0mg/ℓ以下
36	ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	4.3	5.2	5.1	5.1	5.2	200mg/ℓ以下
37	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	0.006	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/ℓ以下
38	塩化物イオン	mg/ℓ	3	5	5	5	5	200mg/ℓ以下
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	CaCO3mg/ℓ	42	42	42	42	42	300mg/ℓ以下
40	蒸発残留物	mg/ℓ	62	58	68	66	60	500mg/ℓ以下
41	陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/ℓ以下
42	ジェオスミン	mg/ℓ	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.00001mg/ℓ以下
43	2-メチルイソボルネオール	mg/ℓ	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/ℓ以下
44	非イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.02mg/ℓ以下
45	フェノール類	mg/ℓ	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.005mg/ℓ以下
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/ℓ	0.7	0.5	0.4	0.5	0.4	3mg/ℓ以下
47	PH値	－	7.1	7.3	7.4	7.5	7.5	5.8以上8.6以下
48	味	－	－(浄水のみ)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
49	臭気	－	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
50	色度	度	3.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.1	5度以下
51	濁度	度	2.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	2度以下