(4)浄水31項目水質検査 ： 3回/年

最終検査日　令和6年2月20日

番号	検査項目	単位	椎屋浄水場			千丁町二の丸			氷川町若洲			泉町平			水質基準
			7月	11月	2月	7月	11月	2月	7月	11月	2月	7月	11月	2月	
1	一般細菌	個/mﾘｯﾄﾙ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mﾘｯﾄﾙ以下
2	大腸菌	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
3	塩化物イオン	mg/ﾘｯﾄﾙ	6	6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	200mg/ﾘｯﾄﾙ以下
4	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	3mg/ﾘｯﾄﾙ以下
5	pH値	－	7.4	7.8	7.6	7.5	7.8	7.6	7.5	7.7	7.6	7.6	7.8	7.7	5.8以上8.6以下
6	味	－	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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
7	臭気	－	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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
8	色度	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5度以下
9	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度以下
10	亜硝酸態窒素	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/ﾘｯﾄﾙ以下
11	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/ﾘｯﾄﾙ以下
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	10mg/ﾘｯﾄﾙ以下
13	ホウ素及びその化合物	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.02未満	0.04	0.02未満	0.02未満	0.04	0.02	0.02未満	0.04	0.02	0.02未満	0.03	0.02	0.8mg/ﾘｯﾄﾙ以下
14	1，4-ジオキサン	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/ﾘｯﾄﾙ以下
15	塩素酸	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.07	0.06未満	0.06未満	0.08	0.06未満	0.06未満	0.08	0.06未満	0.06未満	0.08	0.06未満	0.06未満	0.6mg/ﾘｯﾄﾙ以下
16	クロロ酢酸	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/ﾘｯﾄﾙ以下
17	クロロホルム	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.011	0.006	0.006未満	0.016	0.009	0.006未満	0.014	0.009	0.006未満	0.014	0.009	0.006未満	0.06mg/ﾘｯﾄﾙ以下
18	ジクロロ酢酸	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03mg/ﾘｯﾄﾙ以下
19	ジブロモクロロメタン	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1mg/ﾘｯﾄﾙ以下
20	臭素酸	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/ﾘｯﾄﾙ以下
21	総トリハロメタン	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.02	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01	0.01未満	0.02	0.01	0.01未満	0.02	0.01	0.01未満	0.1mg/ﾘｯﾄﾙ以下
22	トリクロロ酢酸	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.003	0.004	0.003未満	0.006	0.007	0.003	0.006	0.006	0.003	0.005	0.007	0.003	0.03mg/ﾘｯﾄﾙ以下
23	ブロモジクロロメタン	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.004	0.003未満	0.003未満	0.005	0.003	0.003未満	0.005	0.004	0.003未満	0.005	0.003	0.003未満	0.03mg/ﾘｯﾄﾙ以下
24	ブロモホルム	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.09mg/ﾘｯﾄﾙ以下
25	ホルムアルデヒド	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.08mg/ﾘｯﾄﾙ以下
26	アルミニウム及びその化合物	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.08	0.06	0.03	0.07	0.06	0.03	0.07	0.07	0.03	0.06	0.06	0.03	1.0mg/ﾘｯﾄﾙ以下
27	非イオン界面活性剤	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.2mg/ﾘｯﾄﾙ以下
28	フェノール類	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.02mg/ﾘｯﾄﾙ以下
29	ジェオスミン	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.000001未満	0.000003	0.000002	0.000001未満	0.000004	0.000002	0.000001未満	0.000004	0.000002	0.000001未満	0.000003	0.000001	0.00001mg/ﾘｯﾄﾙ以下
30	2-メチルイソボルネオール	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/ﾘｯﾄﾙ以下
31	マンガン	mg/ﾘｯﾄﾙ	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/ﾘｯﾄﾙ以下