(4)浄水28項目水質検査 ： 2回/年

最終検査日 平成 29 年 11 月 21 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	7月	11月	7月	11月	7月	11月	
1	一般細菌	個/m㍑	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/m㍑以下
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	検出されないこと
3	亜硝酸態窒素	mg/㍑	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/㍑以下
4	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/㍑	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/㍑以下
5	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/㍑	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	10mg/㍑以下
6	ホウ素及びその化合物	mg/㍑	0.02未満	0.03	0.02未満	0.03	0.02未満	0.03	0.02未満	0.03	1.0mg/㍑以下
7	1，4-ジオキサン	mg/㍑	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/㍑以下
8	塩素酸	mg/㍑	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06	0.06未満	0.6mg/㍑以下
9	クロロ酢酸	mg/㍑	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/㍑以下
10	クロロホルム	mg/㍑	0.006未満	0.006未満	0.008	0.006未満	0.008	0.006未満	0.009	0.006未満	0.06mg/㍑以下
11	ジクロロ酢酸	mg/㍑	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/㍑以下
12	ジブロモクロロメタン	mg/㍑	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/㍑以下
13	臭素酸	mg/㍑	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/㍑以下
14	総トリハロメタン	mg/㍑	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.1mg/㍑以下
15	トリクロロ酢酸	mg/㍑	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/㍑以下
16	ブロモジクロロメタン	mg/㍑	0.003未満	0.003未満	0.004	0.003未満	0.004	0.003未満	0.004	0.003未満	0.03mg/㍑以下
17	ブロモホルム	mg/㍑	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/㍑以下
18	ホルムアルデヒド	mg/㍑	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/㍑以下
19	アルミニウム及びその化合物	mg/㍑	0.07	0.04	0.05	0.04	0.05	0.05	0.06	0.04	0.2mg/㍑以下
20	塩化物イオン	mg/㍑	5.2	5.9	5.8	5.9	5.8	5.9	5.5	6.0	200mg/㍑以下
21	非イオン界面活性剤	mg/㍑	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	0.02mg/㍑以下
22	フェノール類	mg/㍑	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	0.005mg/㍑以下
23	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/㍑	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3mg/㍑以下
24	pH値	－	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	5.8以上8.6以下
25	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	異常でないこと
26	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	異常でないこと
27	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	5度以下
28	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	2度以下