

(4) 浄水28項目水質検査 : 2回/年

最終検査日 平成 30 年 11 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	7月	11月	7月	11月	7月	11月	
1	一般細菌	個/m ²	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/m ² 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/ℓ	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/ℓ以下
4	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/ℓ以下
5	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	10mg/ℓ以下
6	ホウ素及びその化合物	mg/ℓ	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/ℓ以下
7	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/ℓ以下
8	塩素酸	mg/ℓ	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未満	0.06未満	0.6mg/ℓ以下
9	クロロ酢酸	mg/ℓ	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/ℓ以下
10	クロロホルム	mg/ℓ	0.006未満	0.009	0.007	0.006未満	0.008	0.006未満	0.008	0.006未満	0.06mg/ℓ以下
11	ジクロロ酢酸	mg/ℓ	0.003未満	0.008	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/ℓ以下
12	ジブromクロロメタン	mg/ℓ	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1mg/ℓ以下
13	臭素酸	mg/ℓ	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/ℓ以下
14	総トリハロメタン	mg/ℓ	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.1mg/ℓ以下
15	トリクロロ酢酸	mg/ℓ	0.003未満	0.007	0.003未満	0.009	0.003未満	0.003	0.003未満	0.010	0.03mg/ℓ以下
16	ブromジクロロメタン	mg/ℓ	0.004	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.03mg/ℓ以下
17	ブromホルム	mg/ℓ	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/ℓ以下
18	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	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.08mg/ℓ以下
19	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.2mg/ℓ以下
20	塩化物イオン	mg/ℓ	6.2	5.8	6.2	5.9	6.5	5.9	6.2	5.8	200mg/ℓ以下
21	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.02mg/ℓ以下
22	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	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.005mg/ℓ以下
23	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/ℓ	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	3mg/ℓ以下
24	pH値	-	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.7	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	0.8	0.5未満	0.8	0.5未満	0.6	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	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	2度以下