

令和7年度水質検査結果

泉净水場系

検査場所: やつじ公園(宮戸3丁目)

問い合わせ 水道施設課 水道管理係 463-1204

No.	水質基準項目	基準値	単位	検査頻度	検査日											
					4月21日 天候 晴 気温 26 °C 水温 17 °C 残留塩素 0.5 mg/l	5月22日 天候 晴 気温 29 °C 水温 20 °C 残留塩素 0.4 mg/l	6月16日 天候 曇 気温 30 °C 水温 22 °C 残留塩素 0.5 mg/l	7月17日 天候 晴 気温 31 °C 水温 25 °C 残留塩素 0.4 mg/l	8月21日 天候 晴 気温 34 °C 水温 28 °C 残留塩素 0.4 mg/l	9月18日 天候 晴 気温 33 °C 水温 28 °C 残留塩素 0.4 mg/l	10月16日 天候 曇 気温 19 °C 水温 23 °C 残留塩素 0.4 mg/l	11月20日 天候 晴 気温 14 °C 水温 17 °C 残留塩素 0.3 mg/l	12月11日 天候 晴 気温 15 °C 水温 13 °C 残留塩素 0.3 mg/l			
1	一般細菌	100以下	個/ml	年4回	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
2	大腸菌	不検出	—		不検出	不検出	不検出									
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003					
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l		< 0.00005			< 0.00005			< 0.00005					
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l		< 0.001			< 0.001			< 0.001					
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l		< 0.001			< 0.001			< 0.001					
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l		< 0.001			< 0.001			< 0.001					
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/l		< 0.002			< 0.002			< 0.002					
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l		< 0.004			< 0.004			< 0.004					
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/l		< 0.001			< 0.001			< 0.001					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	年4回	2.3	2.4	2.5	2.6	2.0	2.6	2.8	2.8	2.7			
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l		< 0.08			0.08			< 0.08					
13	ホウ素及びその化合物	1以下	mg/l		< 0.10			< 0.10			< 0.10					
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/l		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002					
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l		< 0.005			< 0.005			< 0.005					
16	ジ-1,2-ジ-クロロエチレン及びトランジ-1,2-ジ-クロロエチレン	0.04以下	mg/l		< 0.001			< 0.001			< 0.001					
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/l		< 0.001			< 0.001			< 0.001					
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l		< 0.001			< 0.001			< 0.001					
19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l		< 0.001			< 0.001			< 0.001					
20	ベンゼン	0.01以下	mg/l		< 0.001			< 0.001			< 0.001					
21	塩素酸	0.6以下	mg/l		< 0.06			< 0.06			< 0.06					
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/l		< 0.002			< 0.002			< 0.002					
23	クロロホルム	0.06以下	mg/l		0.007			0.012			0.004					
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l		0.005			0.008			0.003					
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	年4回	0.004			0.009			0.005					
26	臭素酸	0.01以下	mg/l		< 0.001			< 0.001			< 0.001					
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/l		0.018			0.035			0.016					
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l		0.004			0.005			0.003					
29	プロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l		0.007			0.012			0.006					
30	プロモホルム	0.09以下	mg/l		< 0.001			0.002			0.001					
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/l		< 0.008			< 0.008			< 0.008					
32	亜鉛及びその化合物	1以下	mg/l		< 0.01			< 0.01			< 0.01					
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l		< 0.02			< 0.02			< 0.02					
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l		< 0.03			< 0.03			< 0.03					
35	銅及びその化合物	1以下	mg/l		< 0.01			< 0.01			< 0.01					
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l		9.6			12.1			14.2					
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l		< 0.005			< 0.005			< 0.005					
38	塩化物イオン	200以下	mg/l	年4回	15.3	13.9	14.5	14.7	17.3	15.1	20.3	19.7	21.6			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l		63.1			71.6			73.9					
40	蒸発残留物	500以下	mg/l		130			152			156					
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l		< 0.02			< 0.02			< 0.02					
42	ジエオスミン	0.00001以下	mg/l		0.000001	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000001							
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l		< 0.000001	0.000001	< 0.000001	0.000001	0.000002							
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	年4回	< 0.005			< 0.005			< 0.005					
45	フェノール類	0.005以下	mg/l		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/l		0.6	0.6	0.9	0.8	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7			
47	pH値	5.8~8.6	—		7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.5	7.4	7.3			
48	味	異常でない	—	月1回	異常なし	異常なし	異常なし									
49	臭気	異常でない	—		異常なし	異常なし	異常なし									
50	色度	5以下	度		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1			
51	濁度	2以下	度		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
検査項目数					10	51	12	12	51	12	10	49	10			