

令和6年度水質検査結果

岡浄水場系

検査場所: やつぎ児童遊園地(上内間木)

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25日 天候 晴 気温 23℃ 水温 19℃ 残留塩素 0.5 mg/l	5月20日 天候 曇 気温 19℃ 水温 21℃ 残留塩素 0.5 mg/l	6月17日 天候 曇 気温 29℃ 水温 24℃ 残留塩素 0.4 mg/l	7月18日 天候 曇 気温 30℃ 水温 26℃ 残留塩素 0.4 mg/l	8月15日 天候 晴 気温 35℃ 水温 30℃ 残留塩素 0.5 mg/l	9月18日 天候 晴 気温 35℃ 水温 30℃ 残留塩素 0.5 mg/l	10月17日 天候 晴 気温 26℃ 水温 23℃ 残留塩素 0.4 mg/l	11月18日 天候 曇 気温 15℃ 水温 19℃ 残留塩素 0.4 mg/l	12月12日 天候 曇 気温 11℃ 水温 15℃ 残留塩素 0.5 mg/l	1月20日 天候 雨晴 気温 15℃ 水温 12℃ 残留塩素 0.5 mg/l	2月17日 天候 晴 気温 12℃ 水温 11℃ 残留塩素 0.4 mg/l	3月13日 天候 晴 気温 17℃ 水温 12℃ 残留塩素 0.4 mg/l			
1	一般細菌	100以下	個/ml	月 1 回	0	0	0	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	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			
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	年 4 回		< 0.0003			< 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			< 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			< 0.001				
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l			< 0.001			< 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			< 0.001				
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/l			< 0.002			< 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			< 0.004				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/l			< 0.001			< 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	月 1 回	3.1	3.2	3.1	3.6	3.2	3.6	3.8	4.0	3.5	3.6	3.6	3.4			
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	年 4 回		< 0.08			< 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			< 0.10				
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/l			< 0.0002			< 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			< 0.005				
16	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	0.04以下	mg/l			< 0.001			< 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			< 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			< 0.001				
19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001				
20	ベンゼン	0.01以下	mg/l			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001				
21	塩素酸	0.6以下	mg/l			< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06				
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/l			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002				
23	クロロホルム	0.06以下	mg/l			0.005			0.010			0.003			0.003				
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l			0.004			0.003			0.002			< 0.002				
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l			0.005			0.008			0.006			0.003				
26	臭素酸	0.01以下	mg/l			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001				
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/l			0.017			0.030			0.016			0.010				
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l			0.003			0.004			< 0.002			0.003				
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l			0.006			0.010			0.005			0.003				
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/l			0.001			0.002			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			< 0.008				
32	亜鉛及びその化合物	1以下	mg/l			< 0.01			< 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			< 0.02				
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l			< 0.03			< 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			< 0.01				
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l			11.1			11.7			12.4			13.5				
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005				
38	塩化物イオン	200以下	mg/l	月 1 回	15.1	15.5	15.4	15.2	16.9	13.5	13.7	16.5	18.5	21.1	20.7	19.1			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	年 4 回		78.2			85.5			87.4			82.3				
40	蒸発残留物	500以下	mg/l			164			176			173			169				
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	年 5 回		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02				
42	ジェオスミン	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	年 4 回		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000001	< 0.000001									
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l			< 0.005			< 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			< 0.0005				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/l	月 1 回	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7			
47	pH値	5.8~8.6	—		7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4			
48	味	異常でない	—		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			
49	臭気	異常でない	—		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			
50	色度	5以下	度		< 1	< 1	< 1	< 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	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
検 査 項 目 数					10	51	12	12	51	12	10	49	10	10	49	10			