

令和6年度 水質検査結果一覧（浄水全項目）

水道事業者：関ヶ原町

No.	水質基準項目	単位	水質基準	関ヶ原町上水道			
				常盤御前の墓 公衆便所 （平井浄水場）	旧関ヶ原町立 北保育園 （藤古川浄水場）	今須中町 公衆便所 （今須中町浄水場）	すぎっ子広場 （上の谷浄水場）
				R6. 10. 1	R6. 6. 4	R6. 10. 1	R6. 10. 1
1	一般細菌	CFU/mL	100 以下	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.6	0.7	0.6	0.7
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.06	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
16	ジス-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	mg/L	0.04 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.08	0.07	0.17	0.11
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.001 未満	0.004	0.002	0.002
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.001	0.001	0.002	0.003
26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.001	0.008	0.006	0.008
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.001 未満	0.003	0.002	0.003
30	ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02	0.02 未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	11	8.0	6.4	4.8
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	11.0	16.8	6.0	4.0
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	30	65	31	28
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	75	121	64	57
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	0.000001 未満	0.000001	0.000001 未満	0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	0.3 未満	0.3	0.3	0.3 未満
47	pH値	—	5.8～8.6	7.2	7.7	7.4	7.6
48	味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
51	濁度	度	2 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
判定				適合	適合	適合	適合

