

令和8年度水質検査結果(6月)

関地区 浄水

水道の区分			上水道					
水道の名称			関市上水道(関)					
浄水場等名称			小瀬	白金	広見	東志摩	白金第2	
採水地点名称			本郷集会場	下迫間公民館	大平台東公園	関ノ上東 公民センター	星ヶ丘公園 (白金第2)	
採水年月日			R8.6.2	R8.6.2	R8.6.2	R8.6.2	R8.6.2	
気温(℃)			20.0	19.5	20.0	20.0	20.0	
水温(℃)			22.0	23.0	23.0	23.5	19.5	
遊離残留塩素(mg/L)			0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	
水質基準項目		単位	基準値	水質検査結果				
1	一般細菌	CFU/mL	100 以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出されないこと	陰性	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	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	—	—	—	—	—
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	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.9	1.1	1.2	2.2	1.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	—	—	—	—	—
16	シス-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	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	—	—	—	—	—
20	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005 以下	0.000005未満	0.000016	0.000005未満	0.000005未満	0.000010
21	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	—	—	—	—	—
22	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
23	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	0.002未満
24	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
25	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	0.003未満
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	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	0.001未満
28	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
29	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	0.003未満
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	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	0.001未満
32	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	0.008未満
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	—	—	—	—	—
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	—	—	—	—	—
35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	—	—	—	—	—
36	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	—	—	—	—	—
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	—	—	—	—	—
38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	—	—	—	—	—
39	塩化物イオン	mg/L	200 以下	5.7	4.1	3.8	36.9	6.6
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	—	—	57	62	—
41	蒸発残留物	mg/L	500 以下	—	—	85	161	—
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	—	—	—	—	—
43	ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	—	—	—	—	—
44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	—	—	—	—	—
45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	—	—	—	—	—
46	フェノール類	mg/L	0.005 以下	—	—	—	—	—
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
48	pH値	—	5.8 ～ 8.6	6.8	6.8	7.3	7.5	7.2
49	味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	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	異常なし
51	色度	度	5 以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
52	濁度	度	2 以下	0.1未満	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	適合	

検査機関:(一財)岐阜県公衆衛生検査センター