

令和 8 年度 各水源地系末端給水栓水質検査結果【4月度】

検 査 地 点			出庭水源地 末端給水栓	十里水源地 末端給水栓	金勝水源地 末端給水栓	第1高区(県用水) 末端給水栓	観音寺水源地 末端給水栓	
毎日検査項目			・・・1日1回以上検査を行うことが義務付けられている項目です。					
項目	項 目	評 価	検 査 結 果					備 考
1	色	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	水道法施行規則第15条 第1項第1号による
2	濁り	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	
3	消毒の残留効果(残留塩素)平均値	0.1mg/L以上	0.44	0.49	0.46	0.46	0.53	
水質基準項目			・・・水道水が備えるべき水質上の要件であり、水道法第4条に基づき検査が義務付けられている項目で、基準値を上回る場合は、飲料水として給水することができません。					
項目	項 目	基準値 (mg/L)	検 査 結 果 ・ 検査日					区 分
			4月13日	4月13日	4月13日	4月13日	4月13日	
1	一般細菌	100集落／mL以下	0	0	0	0	0	病原生物による汚染 の指標
2	大腸菌	検出されないこと	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	－	－	－	－	－	
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	－	－	－	－	－	無機物 ／重金属
5	セレン及びその化合物	0.01以下	－	－	－	－	－	
6	鉛及びその化合物	0.01以下	－	－	－	－	－	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	－	－	－	－	－	
8	六価クロム化合物	0.02以下	－	－	－	－	－	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	－	－	－	－	－	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	－	－	－	－	－	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	－	－	－	－	－	
13	ホウ素及びその化合物	1以下	－	－	－	－	－	
14	四塩化炭素	0.002以下	－	－	－	－	－	一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	－	－	－	－	－	
16	シス-1,2-ジクロロエチレンおよびトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	－	－	－	－	－	
17	ジクロロメタン	0.02以下	－	－	－	－	－	
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	－	－	
19	トリクロロエチレン	0.01以下	－	－	－	－	－	
20	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	50ng/L以下	－	－	－	－	－	
21	ベンゼン	0.01以下	－	－	－	－	－	
22	塩素酸	0.6以下	－	－	－	－	－	消 毒 副生成物
23	クロロ酢酸	0.02以下	－	－	－	－	－	
24	クロロホルム	0.06以下	－	－	－	－	－	
25	ジクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	－	－	
26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	
27	臭素酸	0.01以下	－	－	－	－	－	
28	総トリハロメタン	0.1以下	－	－	－	－	－	
29	トリクロロ酢酸	0.03以下	－	－	－	－	－	
30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	－	－	－	－	－	
31	ブロモホルム	0.09以下	－	－	－	－	－	
32	ホルムアルデヒド	0.08以下	－	－	－	－	－	
33	亜鉛及びその化合物	1以下	－	－	－	－	－	
34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	－	－	－	－	－	
35	鉄及びその化合物	0.3以下	－	－	－	－	－	
36	銅及びその化合物	1以下	－	－	－	－	－	
37	ナトリウム及びその化合物	200以下	－	－	－	－	－	味
38	マンガン及びその化合物	0.05以下	－	－	－	－	－	着 色
39	塩化物イオン	200以下	39	18	12	11	6	味
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	－	－	－	－	－	
41	蒸発残留物	500以下	－	－	－	－	－	
42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	－	－	－	－	－	発 泡
43	ジェオスミン	0.00001以下	－	－	－	－	－	カビ臭
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	－	－	－	－	－	
45	非イオン界面活性剤	0.02以下	－	－	－	－	－	発 泡
46	フェノール類	0.005以下	－	－	－	－	－	臭 気
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.3	0.3未満	0.6	0.7	0.5	味
48	pH値	5.8～8.6	7.0	7.6	7.5	7.5	7.3	基礎的性状
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	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	
52	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	