

水質検査結果(令和7年度5月実施)

	項目	水質基準	浄水				
			南桜水源地	三上水源地	比江水源地	井口水源地	田中山配水池
1	一般細菌	100個/mL以下	0 個/mL	0 個/mL	0 個/mL	0 個/mL	0 個/mL
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(Cd)	0.003mg/L以下					
4	水銀及びその化合物(T-Hg)	0.0005mg/L以下					
5	セレン及びその化合物(Se)	0.01mg/L以下					
6	鉛及びその化合物(Pb)	0.01mg/L以下					
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下					
8	六価クロム化合物(Cr6+)	0.02mg/L以下					
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	3.7 mg/L	3.2 mg/L	1.4 mg/L	1.1 mg/L	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.21 mg/L	0.20 mg/L			0.10 mg/L
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下					
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下					
16	トリス-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	0.04mg/L以下					
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下					
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下					
20	ベンゼン	0.01mg/L以下					
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06 mg/L未満	0.06 mg/L未満	0.06 mg/L未満	0.06 mg/L未満	0.06 mg/L未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.002 mg/L	0.007 mg/L
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001 mg/L	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.002 mg/L	0.002 mg/L
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001 mg/L	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.006 mg/L	0.014 mg/L
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.002 mg/L	0.005 mg/L
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008 mg/L未満	0.008 mg/L未満	0.008 mg/L未満	0.008 mg/L未満	0.008 mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物(Zn)	1mg/L以下					
33	アルミニウム及びその化合物(Al)	0.2mg/L以下	0.02 mg/L未満	0.02 mg/L未満		0.02 mg/L未満	0.03 mg/L
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下					
35	銅及びその化合物(Cu)	1mg/L以下					
36	ナトリウム及びその化合物(Na)	200mg/L以下	21 mg/L				
37	マンガン及びその化合物(Mn)	0.05mg/L以下					
38	塩化物イオン	200mg/L以下	37 mg/L	33 mg/L	19 mg/L	18 mg/L	12 mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	54 mg/L	57 mg/L	76 mg/L	68 mg/L	35 mg/L
40	蒸発残留物	500mg/L以下	170 mg/L	160 mg/L	160 mg/L	140 mg/L	65 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3 mg/L	0.3 mg/L未満	0.3 mg/L未満	0.3 mg/L	0.8 mg/L
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3(20.2℃)	7.0(19.7℃)	7.6(20.9℃)	7.7(20.2℃)	7.6(19.5℃)
48	味	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
49	臭気	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
50	色度	5度以下	1 度未満	1 度未満	1 度未満	1 度未満	1 度未満
51	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