

浄水水質検査結果

令和4年度簡易水道水質検査計画に基づき、毎月水道水の水質試験を行っております。今月は、水質基準全51項目の検査を行い結果は以下のとおりです。
なお、すべての項目で基準値を下回っており水質基準に適合しています。

採水日：令和5年7月18日

水質基準項目検査結果

(花輪給水区) (神戸給水区) (座間給水区) (沢入給水区) (横川給水区) (草木給水区) (春場見給水区)										
No.	検査項目	単位	基準値	東支所	神戸駅 構内	座間 集会所	沢入駅 構内	草木 公園内	富弘 美術館	春場見 集会所
1	一般細菌	CFU/mL	100CFU/mL以下	0	0	0	0	2	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	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	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	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	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.008
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	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	10mg/L以下	0.6	0.4	0.9	1.2	0.5	1.0	0.5
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	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	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	mg/L	0.04mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.07	0.06	0.06未満	0.16	0.06未満	0.06未満	0.19
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	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	0.06mg/L以下	0.013	0.008	0.006	0.015	0.001未満	0.010	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.004	0.002未満	0.004	0.002未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.1mg/L以下	0.015	0.009	0.008	0.017	0.001未満	0.012	0.001未満
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.008	0.006	0.004	0.012	0.002未満	0.006	0.002未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001未満	0.002	0.001未満
30	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	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	1.0mg/L以下	0.01	0.01未満	0.01未満	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	0.2mg/L以下	0.02未満	0.05	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.05	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.07	0.12	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	2.6	2.2	2.7	3.8	2.3	4.4	12
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.005未満	0.017	0.005未満	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	200mg/L以下	2.0	2.1	1.5	1.6	1.2	1.6	2.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	18	16	25	15	12	21	38
40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	49	46	59	50	37	65	95
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	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	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	0.02mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	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	3mg/L以下	0.4	0.4	0.3	0.8	0.4	0.5	0.2未満
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.3	7.3	7.0	7.4	7.9
48	味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない
49	臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない
50	色度	度	5度以下	1.1	0.5未満	0.5未満	1.2	1.5	1.0	0.5未満
51	濁度	度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満