

蛇口(給水栓)

判定：今回実施の検査項目については、すべて水道法水質基準に適合するものであった。

採水日 令和8年4月15日

採水場所(試料)				西脇地区										黒田庄地区		
No.	検査項目	単位	水道法 水質基準	塚口町 給水栓	住吉町 給水栓	和布町 給水栓	羽安町 給水栓	高松町 給水栓	明楽寺町 給水栓	出会町 給水栓	門柳 給水栓	小苗 給水栓	岡 給水栓			
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
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	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	mg/l	≦0.003	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/l	≦0.04	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	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満			
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/l	≦0.01	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	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	1.2	1.1	1.3	1.7	0.61	0.49	0.49	1.8	1.8	2.6			
12	フッ素及びその化合物	mg/l	≦0.8	0.12	0.12	0.12	0.12	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.16 未満	0.16 未満	0.16 未満			
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	≦1.0	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満			
14	四塩化炭素	mg/l	≦0.002	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	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/l	≦0.05	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	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-ジクロロエチレン	mg/l	≦0.04	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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			
17	ジクロロメタン	mg/l	≦0.02	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	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	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	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	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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			
20	ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(別名PFOS)及びペルフルオロオクタノ酸(別名PFOA)	mg/l	≦0.00005	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000013 未満			
21	ベンゼン	mg/l	≦0.01	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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			
22	塩素酸	mg/l	≦0.6	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満			
23	クロロ酢酸	mg/l	≦0.02	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	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			
24	クロロホルム	mg/l	≦0.06	0.004 未満	0.005 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 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	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.007 未満	0.006 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	0.005 未満	0.005 未満	0.003 未満	0.001 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			
27	臭素酸	mg/l	≦0.01	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	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	0.014 未満	0.016 未満	0.008 未満	0.002 未満	0.012 未満	0.012 未満	0.012 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.004 未満			
29	トリクロロ酢酸	mg/l	≦0.03	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 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	0.005 未満	0.006 未満	0.003 未満	0.001 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 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	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	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	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	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	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満			
34	アルミニウム及びその化合物	mg/l	≦0.2	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	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満			
35	鉄及びその化合物	mg/l	≦0.3	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満			
36	銅及びその化合物	mg/l	≦1.0	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満			
37	ナトリウム及びその化合物	mg/l	≦200	10 未満	11 未満	11 未満	7.3 未満	8.3 未満	8.2 未満	8.3 未満	14 未満	14 未満	12 未満			
38	マンガン及びその化合物	mg/l	≦0.05	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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満			
39	塩化物イオン	mg/l	≦200	16 未満	17 未満	16 未満	6 未満	14 未満	14 未満	14 未満	25 未満	24 未満	13 未満			
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	≦300	38 未満	38 未満	39 未満	32 未満	23 未満	22 未満	22 未満	58 未満	59 未満	57 未満			
41	蒸発残留物	mg/l	≦500	100 未満	100 未満	100 未満	78 未満	71 未満	73 未満	74 未満	150 未満	170 未満	150 未満			
42	陰イオン界面活性剤	mg/l	≦0.2	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	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満			
43	ジエオキシム	mg/l	≦0.00001	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	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満			
44	2-メチルイソボルネオール	mg/l	≦0.00001	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	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満			
45	非イオン界面活性剤	mg/l	≦0.02	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	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満			
46	フェノール類	mg/l	≦0.005	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	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満			
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	≦3	0.5 未満	0.6 未満	0.4 未満	0.5 未満	0.6 未満	0.6 未満	0.6 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満			
48	pH値	-	5.8~8.6	8.0(18.2℃)	7.4(18.5℃)	7.4(18.3℃)	7.2(17.6℃)	7.8(18.3℃)	7.9(18.7℃)	7.6(18.8℃)	7.6(18.5℃)	8.93(18.5℃)	7.2(18.5℃)			
49	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	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	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	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			
51	色度	度	≦5	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満			
52	濁度	度	≦2	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	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満			

検査委託先：株式会社西日本技術コンサルタント