

水道事業

◇水質検査結果【令和3年5月】

市内3か所の蛇口から取った(給水栓水)の水質検査結果をお知らせします。
それぞれの検査項目で水質基準に適合しております。

検査月日 令和3年5月11日

項目	単位	水質基準値	幌別浄水場系統	温泉浄水場系統	千歳浄水場系統
1 一般細菌	個/ml	100 以下	0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
8 六価クロム化合物	mg/l	0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
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
21 塩素酸	mg/l	0.6 以下	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
23 クロロホルム	mg/l	0.06 以下	0.011	0.005	0.001 未満
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 以下	0.007	0.004	0.003 未満
25 ジブromokロロメタン	mg/l	0.1 以下	0.002	0.002	0.002
26 臭素酸	mg/l	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 以下	0.019	0.011	0.004
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 以下	0.007	0.003 未満	0.03 未満
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 以下	0.006	0.004	0.002
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
31 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
38 塩化物イオン	mg/l	200 以下	7.5	5.8	8.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 以下	29	—	74
40 蒸発残留物	mg/l	500 以下	85	—	150
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 以下	0.4	0.3 未満	0.3 未満
47 pH値	—	5.8 以上 8.6 以下	7.5	7.5	7.8
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	度	5 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
51 濁度	度	2 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
項目	単位	水質基準値	幌別浄水場系統	温泉浄水場系統	千歳浄水場系統
遊離残留塩素	mg/l	0.1 以上	0.4	0.4	0.5