

水道事業

◇水質検査結果【平成23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 平成23年5月10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
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
9 シアン化物イオン及び塩化シア	mg/l	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
15 シス-1、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 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
18 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
20 塩素酸	mg/l	0.6 以下	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満
21 クロロ酢酸	mg/l	0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
22 クロロホルム	mg/l	0.06 以下	0.003	0.001	0.001 未満
23 ジクロロ酢酸	mg/l	0.04 以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
24 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001
25 臭素酸	mg/l	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
26 総トリハロメタン	mg/l	0.1 以下	0.007	0.004	0.003
27 トリクロロ酢酸	mg/l	0.2 以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
28 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 以下	0.004	0.003	0.002
29 ブロモホルム	mg/l	0.09 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
30 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
32 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
37 塩化物イオン	mg/l	200 以下	7	5.5	8.8
38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 以下			63
39 蒸発残留物	mg/l	500 以下	79	60	110
45 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
46 pH値	—	5.8 以上 8.6 以	7.6	7.3	7.8
47 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
48 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
49 色度	度	5 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
50 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	0.3	0.4	0.3