

水道事業

◇水質検査結果【令和8年8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8年8月6日

項 目	単位	水質基準値	幌別浄水場系統	登別温泉浄水場系統	千歳浄水場系統	区分
1 一般細菌	個/ml	100 以下	0	0	0	病原生物による 汚染の指標
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	重 金 属
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 以下	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 以下	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 以下	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 以下	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 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 以下	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	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	無機物
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 以下	0.4	0.2	0.2	
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 以下	0.05 未満	0.05 未満	0.07	
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	有機物
15 1, 4-ジオキサン	mg/l	0.05 以下	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 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 以下	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 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
20 PFOS及びPFOA	mg/l	0.00005 以下	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	
21 ベンゼン	mg/l	0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	消毒副生成物
22 塩素酸	mg/l	0.6 以下	0.06 未満	0.07	0.06 未満	
23 クロ酢酸	mg/l	0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
24 クロホルム	mg/l	0.06 以下	0.009	0.002	0.002	
25 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 以下	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 以下	0.001 未満	0.002	0.004	
27 臭素酸	mg/l	0.01 以下	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 以下	0.011	0.006	0.009	
29 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 以下	0.005	0.003 未満	0.003 未満	
30 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 以下	0.002	0.002	0.003	
31 ブロモホルム	mg/l	0.09 以下	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 以下	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 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	着色
34 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	
35 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	
36 銅及びその化合物	mg/l	1.0 以下	0.01	0.01 未満	0.01 未満	
37 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 以下	9	8.5	7.1	味
38 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	着色
39 塩化物イオン	mg/l	200 以下	6.8	5.7	7.5	味
40 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 以下	43	28	73	
41 蒸発残留物	mg/l	500 以下	100	92	140	発泡
42 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	
43 ジェオスミン	mg/l	0.00001 以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	かび臭
44 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 以下	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 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	発泡
46 フェノール類	mg/l	0.005 以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	臭気
47 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 以下	0.3	0.3 未満	0.3 未満	味
48 pH値(測定時水温)	—	5.8以上8.6以下	7.1(22.0℃)	7.5(22.2℃)	7.4(22.1℃)	基礎的性状
49 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	
50 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	
51 色度	度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	
52 濁度	度	2度以下	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	登別温泉浄水場系統	千歳浄水場系統	区分
残留塩素	mg/l	0.1 以上	0.4	0.5	0.5	消毒