

簡易水道事業

◇水質検査結果【令和2年8月】

市内の蛇口から取った(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2年8月18日

	項目	単位	水質基準値	札内浄水場系統
1	一般細菌	個/ml	100 以下	0
2	大腸菌	—	検出されないこと	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
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 以下	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
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01 以下	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 以下	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02 以下	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 以下	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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 以下	0.2
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 以下	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0 以下	0.1未満
14	四塩化炭素	mg/l	0.002 以下	0.0002未満
15	1, 4-ジオキサン	mg/l	0.05 以下	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
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02 以下	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
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01 以下	0.001未満
20	ベンゼン	mg/l	0.01 以下	0.001未満
21	塩素酸	mg/l	0.6 以下	0.07
22	クロ酢酸	mg/l	0.02 以下	0.002未満
23	クロホルム	mg/l	0.06 以下	0.002
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 以下	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1 以下	0.001未満
26	臭素酸	mg/l	0.01 以下	0.001未満
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1 以下	0.004
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 以下	0.003未満
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03 以下	0.002
30	ブromホルム	mg/l	0.09 以下	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 以下	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 以下	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 以下	0.02未満
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3 以下	0.04
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0 以下	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 以下	3.2
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 以下	0.005未満
38	塩化物イオン	mg/l	200 以下	3.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 以下	13
40	蒸発残留物	mg/l	500 以下	47
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 以下	0.02未満
42	ジオキシシン	mg/l	0.00001 以下	0.000001未満
43	2-メチルイソホルネオール	mg/l	0.00001 以下	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 以下	0.002未満
45	フェノール類	mg/l	0.005 以下	0.0005未満
46	有機物(TOC)	mg/l	3 以下	0.3未満
47	pH値	—	5.8以上8.6以下	7.2
48	味	—	異常でないこと	異常なし
49	臭気	—	異常でないこと	異常なし
50	色度	度	5度以下	0.5未満
51	濁度	度	2度以下	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/l	0.1 以上	0.3

**簡易水道事業**

◇管理目標設定項目検査結果【令和2年8月】

市内の蛇口から取った(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2年8月18日

項目	単位	水質基準値	札内浄水場系統
1 アンチモン及びその化合物	mg/l	0.02 以下	0.002未満
2 ウラン及びその化合物	mg/l	0.002 以下(暫定)	0.0002未満
3 ニッケル及びその化合物	mg/l	0.02 以下(暫定)	0.002未満
4 1, 2-ジクロロエタン	mg/l	0.004 以下	0.0004未満
5 トルエン	mg/l	0.4 以下	0.04未満
6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/l	0.08 以下	0.008未満
7 亜塩素酸	mg/l	0.6 以下	0.06未満
8 二酸化塩素	mg/l	0.6 以下	0.06未満
9 ジクロロアセトニトリル	mg/l	0.01 以下(暫定)	0.001未満
10 抱水クロラール	mg/l	0.02 以下(暫定)	0.002未満
11 農薬類	—	検出値と目標値の比の和として、1以下	—
12 残留塩素	mg/l	1 以下	0.3
13 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	10 以上100 以下	13
14 マンガン及びその化合物	mg/l	0.01 以下	0.005未満
15 遊離炭酸	mg/l	20 以下	1.8
16 1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	0.3 以下	0.03未満
17 メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/l	0.02 以下	0.002未満
18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	3 以下	1.4
19 臭気強度(TON)	—	3 以下	1未満
20 蒸発残留物	mg/l	30 以上200 以下	47
21 濁度	mg/l	1度以下	0.1未満
22 PH値	—	7.5 程度	7.2
23 腐食性(ランゲリア指数)	—	-1程度以上とし、極力0に近づける	-2.6
24 1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1 以下	0.01未満
25 アルミニウム及びその化合物	mg/l	アルミニウムの量に関して、0.1 以下	0.02未満

※ 農薬類については、未実施。