

給水栓における毎月検査

1) 北出第1配水場出口

○水質基準項目

No.	試験項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
1	m	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず			
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		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	0.0005mg/L以下						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	0.01mg/L以下		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	0.01mg/L以下															
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		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	0.02mg/L以下															
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			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	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下															
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1	1	1	1	1	1未満	1未満
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下						0.08未満							0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		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
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		0.0002未満											0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		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	0.04mg/L以下		0.004未満											0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.002未満											0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満											0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満											0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		0.001未満											0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下															
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下															
23	クロロホルム	0.06mg/L以下															
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下															
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下															
26	臭素酸	0.01mg/L以下															
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下															
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下															
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下															
30	ブromホルム	0.09mg/L以下															
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下															
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下															
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下															
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下															
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			15.3										15.3	15.3	15.3
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	18.3	16.7	15.5	13.6	14.4	12.7	16.2	17.2	19.0	21.8	19.7	19.4	21.8	12.7	17.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			39.3										39.3	39.3	39.3
40	蒸発残留物	500mg/L以下			104			77			106			108	108	77	99
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			0.02未満										0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下															
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下															
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		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
45	フェノール類	0.005mg/L以下			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
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8
47	pH値	5.8~8.6	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.2	7.2	7.4	7.5	7.2	7.4
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7

