

令和6年度 虹別地域水道浄水水質検査結果

( 令和7年1月30日 現在)

毎月検査項目

年4回検査項目

年1回検査項目

基準項目	基準値	浄水 ( 給水 栓水 ) 検査												最大値	原水検査 9月	
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
1 一般細菌	100 以下	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下									< 0.0003					< 0.0003	< 0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下									< 0.00005					< 0.00005	< 0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下									< 0.001					< 0.001	< 0.001
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下									< 0.001					< 0.001	< 0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.008	0.007	0.007	0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007			0.009	0.009
8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下									< 0.001					< 0.001	< 0.001
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下									< 0.004					< 0.004	< 0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下			< 0.001						< 0.001		< 0.001			< 0.001	< 0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下									< 0.5					< 0.5	< 0.5
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下			0.15						0.11		0.08			0.15	0.12
13 砒素及びその化合物	1 mg/l以下									0.04					0.04	0.05
14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下									< 0.0002					< 0.0002	< 0.0002
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下									< 0.005					< 0.005	< 0.005
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	0.04 mg/l以下									< 0.0004					< 0.0004	< 0.0004
17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下									< 0.0002					< 0.0002	< 0.0002
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下									< 0.0002					< 0.0002	< 0.0002
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下									< 0.0002					< 0.0002	< 0.0002
20 ベンゼン	0.01 mg/l以下									< 0.0002					< 0.0002	< 0.0002
21 塩素酸	0.6 mg/l以下			< 0.06						< 0.06		< 0.06			< 0.06	
22 クロ酢酸	0.02 mg/l以下			< 0.002						< 0.002		< 0.002			< 0.002	
23 クロホルム	0.06 mg/l以下			< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002	
24 ジクロ酢酸	0.03 mg/l以下			< 0.003						< 0.003		< 0.003			< 0.003	
25 ジプロクロロメタン	0.1 mg/l以下			0.0002						0.0003		0.0003			0.0003	
26 臭素酸	0.01 mg/l以下			< 0.001						< 0.001		< 0.001			< 0.001	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下			0.0004						0.0008		0.0008			0.0008	
28 トリクロ酢酸	0.03 mg/l以下			< 0.003						< 0.003		< 0.003			< 0.003	
29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下			< 0.0002						0.0002		0.0002			0.0002	
30 プロモホルム	0.09 mg/l以下			0.0002						0.0003		0.0003			0.0003	
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下			< 0.008						< 0.008		< 0.008			< 0.008	
32 亜鉛及びその化合物	1 mg/l以下									0.02					0.02	< 0.01
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下									< 0.01					< 0.01	< 0.01
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下									< 0.01					< 0.01	< 0.01
35 銅及びその化合物	1 mg/l以下									0.01					0.01	< 0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下									9					9	10
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下									< 0.001					< 0.001	< 0.001
38 塩化物イオン	200 mg/l以下	4.1	4.1	4.1	4.5	4.3	4.2	4.3	4.1	4	4				4.5	4.6
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300 mg/l以下									17					17	18
40 蒸発残留物	500 mg/l以下			87						79		108			108	86
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下									< 0.02					< 0.02	< 0.02
42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下									< 0.000001					< 0.000001	< 0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下									< 0.000001					< 0.000001	< 0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下									< 0.002					< 0.002	< 0.002
45 フェノール類	0.005 mg/l以下									< 0.0005					< 0.0005	< 0.0005
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/l以下	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3			< 0.3	< 0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.6	7.8	7.8	7.8	7.9	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7			7.9	7.8
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	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	異常なし	異常なし
50 色度	5 度以下	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5			< 0.5	< 0.5
51 濁度	2 度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			< 0.1	< 0.1
残留塩素	0.1 mg/l以上	0.14	0.14	0.16	0.17	0.14	0.12	0.18	0.13	0.1	0.12				0.18	











