

水道水の水質基準は、水道法第4条で水道水質の基本的な6つの必要条件を規定し厚生労働省令で具体的に51の検査項目とその基準値を定めています。下記の表は令和7年4月～令和8年3月までに実施した検査結果です。

令和7年度 浄水水質(全項目)検査結果

番号	項目	基準値	試験結果	
			最高	最低
1	一般細菌(個/mL)	100個/mL以下	最高	0 個/mL
			最低	0 個/mL
			平均	0 個/mL
2	大腸菌	検出されないこと	最高	不検出
			最低	
			平均	
3	カドミウム及びその化合物(mg/L)	0.003mg/L以下	最高	省略※1
			最低	
			平均	
4	水銀及びその化合物(mg/L)	0.0005mg/L以下	最高	
			最低	
			平均	
5	セレン及びその化合物(mg/L)	0.01mg/L以下	最高	
			最低	
			平均	
6	鉛及びその化合物(mg/L)	0.01mg/L以下	最高	
			最低	
			平均	
7	ヒ素及びその化合物(mg/L)	0.01mg/L以下	最高	
			最低	
			平均	
8	六価クロム化合物(mg/L)	0.02mg/L以下	最高	
			最低	
			平均	
9	亜硝酸態窒素(mg/L)	0.04mg/L以下	最高	0.004 mg/L未滿
			最低	0.004 mg/L未滿
			平均	0.004 mg/L未滿
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)	0.01mg/L以下	最高	0.001 mg/L未滿
			最低	0.001 mg/L未滿
			平均	0.001 mg/L未滿
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	10mg/L以下	最高	1.45 mg/L
			最低	0.86 mg/L
			平均	1.20 mg/L
12	フッ素及びその化合物(mg/L)	0.8mg/L以下	最高	0.08 mg/L
			最低	0.08 mg/L未滿
			平均	0.08 mg/L未滿
13	ホウ素及びその化合物(mg/L)	1mg/L以下	最高	省略※1
			最低	
			平均	
14	四塩化炭素(mg/L)	0.002mg/L以下	最高	
			最低	
			平均	
15	1,4-ジオキサン(mg/L)	0.05mg/L以下	最高	
			最低	
			平均	
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)	0.04mg/L以下	最高	
			最低	
			平均	
17	ジクロロメタン(mg/L)	0.02mg/L以下	最高	
			最低	
			平均	

18	テトラクロロエチレン(mg/L)	0.01mg/L以下	最高	省略※1	
			最低		
			平均		
19	トリクロロエチレン(mg/L)	0.01mg/L以下	最高		
			最低		
			平均		
20	ベンゼン(mg/L)	0.01mg/L以下	最高		
			最低		
			平均		
21	塩素酸	0.6mg/L以下	最高		0.1 mg/L
			最低	0.06 mg/L未満	
			平均	0.06 mg/L未満	
22	クロロ酢酸(mg/L)	0.02mg/L以下	最高	0.002 mg/L未満	
			最低	0.002 mg/L未満	
			平均	0.002 mg/L未満	
23	クロロホルム(mg/L)	0.06mg/L以下	最高	0.012 mg/L	
			最低	0.002 mg/L	
			平均	0.006 mg/L	
24	ジクロロ酢酸(mg/L)	0.03mg/L以下	最高	0.004 mg/L	
			最低	0.003 mg/L未満	
			平均	0.003 mg/L未満	
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)	0.1mg/L以下	最高	0.011 mg/L	
			最低	0.005 mg/L	
			平均	0.007 mg/L	
26	臭素酸(mg/L)	0.01mg/L以下	最高	0.001 mg/L	
			最低	0.001 mg/L未満	
			平均	0.001 mg/L未満	
27	総トリハロメタン(mg/L)	0.1mg/L以下	最高	0.034 mg/L	
			最低	0.014 mg/L	
			平均	0.023 mg/L	
28	トリクロロ酢酸(mg/L)	0.03mg/L以下	最高	0.004 mg/L	
			最低	0.003 mg/L未満	
			平均	0.003 mg/L未満	
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)	0.03mg/L以下	最高	0.008 mg/L	
			最低	0.003 mg/L	
			平均	0.005 mg/L	
30	ブromoホルム(mg/L)	0.09mg/L以下	最高	0.008 mg/L	
			最低	0.003 mg/L	
			平均	0.005 mg/L	
31	ホルムアルデヒド(mg/L)	0.08mg/L以下	最高	0.008 mg/L未満	
			最低	0.008 mg/L未満	
			平均	0.008 mg/L未満	
32	亜鉛及びその化合物(mg/L)	1mg/L以下	最高	省略※1	
			最低		
			平均		
33	アルミニウム及びその化合物(mg/L)	0.2mg/L以下	最高		0.02 mg/L
			最低		0.02 mg/L
			平均		0.02 mg/L
34	鉄及びその化合物(mg/L)	0.3mg/L以下	最高		
			最低		
			平均		
35	銅及びその化合物(mg/L)	1mg/L以下	最高		省略※1
			最低		
			平均		
36	ナトリウム及びその化合物(mg/L)	200mg/L以下	最高		
			最低		
			平均		

37	マンガン及びその化合物(mg/L)	0.05mg/L以下	最高	省略※1
			最低	
			平均	
38	塩化物イオン(mg/L)	200mg/L以下	最高	29.7 mg/L
			最低	19.7 mg/L
			平均	24.9 mg/L
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)(mg/L)	300mg/L以下	最高	86 mg/L
			最低	78 mg/L
			平均	82 mg/L
40	蒸発残留物(mg/L)	500mg/L以下	最高	196 mg/L
			最低	170 mg/L
			平均	182 mg/L
41	陰イオン界面活性剤(mg/L)	0.2mg/L以下	最高	省略※1
			最低	
			平均	
42	ジオスミン(mg/L)	0.00001mg/L以下	最高	0.000001 mg/L未満
			最低	0.000001 mg/L未満
			平均	0.000001 mg/L未満
43	2-メチルイソボルネオール(mg/L)	0.00001mg/L以下	最高	0.000001 mg/L未満
			最低	0.000001 mg/L未満
			平均	0.000001 mg/L未満
44	非イオン界面活性剤(mg/L)	0.02mg/L以下	最高	0.002 mg/L未満
			最低	0.002 mg/L未満
			平均	0.002 mg/L未満
45	フェノール類(mg/L)	0.005mg/L以下	最高	0.0005 mg/L未満
			最低	0.0005 mg/L未満
			平均	0.0005 mg/L未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	3mg/L以下	最高	0.8 mg/L
			最低	0.4 mg/L
			平均	0.5 mg/L
47	PH値	5.8以上8.6以下	最高	8.2
			最低	7.8
			平均	7.9
48	味	異常でないこと	最高	異常なし
			最低	
			平均	
49	臭気	異常でないこと	最高	異常なし
			最低	
			平均	
50	色度	5度以下	最高	0.5 度未満
			最低	0.5 度未満
			平均	0.5 度未満
51	濁度	2度以下	最高	0.1 度未満
			最低	0.1 度未満
			平均	0.1 度未満

省略※1は、原水の水質が大きく変わるおそれが少ないと認められ、過去3年間における当該事項についての検査結果が基準値の10分の1以下のため3年に1回の検査とし、本年度は検査を省略した。

(次回は令和8年度に実施)