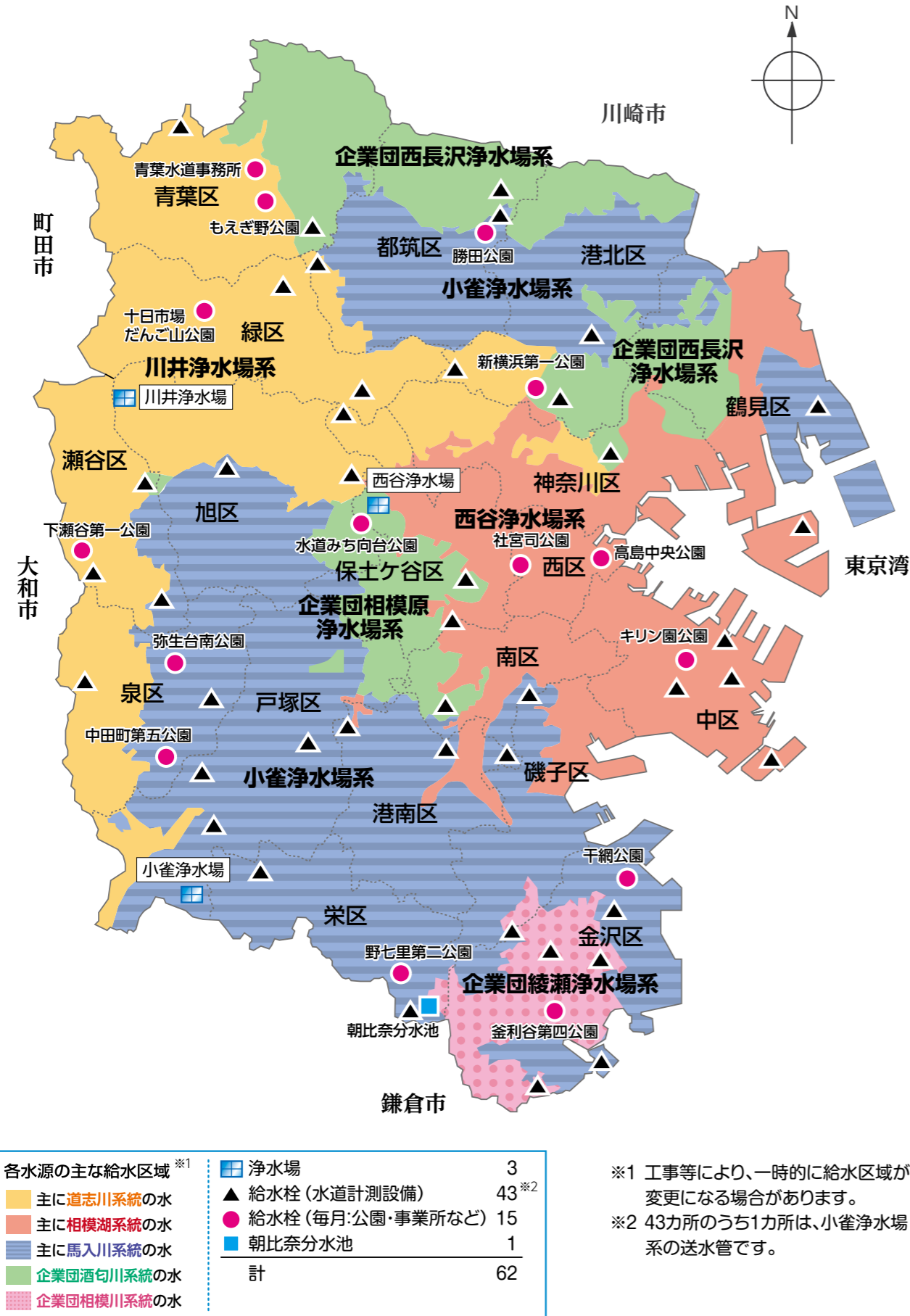


市内の水質検査地点



水道水の水質基準と令和5年度市内給水栓(蛇口)※1の水質検査結果

水質基準項目：51項目

No.	分類	水質基準項目名	水質基準値※2	平均値	最高値	備考
1	微生物	一般細菌	100 CFU/mL以下	1 未満	1	
2		大腸菌(定性)	検出されないこと	不検出	不検出	
3	無機物質	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	
4		水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005 未満	0.00005 未満	※3
5		セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.0004 未満	0.0004 未満	
6		鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.0004 未満	0.0006 未満	
7		ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.0004 未満	0.0004 未満	
8		六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	
9		亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004 未満	0.004 未満	
10		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	
11		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.79	1.04	
12		フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08	0.13	※3
13		ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01	0.02	※3
14	有機物質	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	※3
15		1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	※3
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	0.0002 未満	0.0002 未満	※3
17		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	※3
18		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	※3
19		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	※3
20		ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	※3
21	消毒副生成物	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.03	0.11	
22		クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満	
23		クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.0094	0.024	
24		ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.002 未満	0.008	
25		ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.0008	0.0019	
26		臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	
27		総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.0133	0.0329	
28		トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003	0.011	
29		プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.0031	0.0073	
30		プロモホルム	0.09 mg/L以下	0.0001 未満	0.0001 未満	
31		ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.005 未満	0.005 未満	
32	無機物質	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.002	0.010	
33		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.025	0.043	
34		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.01 未満	0.01 未満	
35		銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.002	0.007	
36		ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	7.1	9.6	
37		マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	
38		塩化物イオン	200 mg/L以下	6.1	11	
39		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	56	72	
40		蒸発残留物	500 mg/L以下	104	137	
41	有機物質	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02 未満	0.02 未満	※3
42		ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001 未満	0.000003	
43		2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/L以下	0.000001 未満	0.000002	
44		非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.008 未満	0.008 未満	※3
45		フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005 未満	0.0005 未満	※3
46		有機物(全有機炭素[TOC]の量)	3 mg/L以下	0.4	0.7	
47	基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.46	7.68	
48		味	異常でないこと	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	
50		色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	
51		濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	

※1 定期水質検査地点の値
 ※2 令和5年4月1日時点
 ※3 浄水場出口の値