

2022年度水道水検査結果

配水区分 第二高区
 水源名採水地点 愛東外町地先

項目名	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	回数
採水日	-	2022年4月5日	2022年5月9日	2022年6月7日	2022年7月6日	2022年8月2日	2022年9月6日	2022年10月4日	2022年11月1日	2022年12月7日	2023年1月11日	2023年2月8日	2023年3月8日				
気温	-	15.0	14.5	20.5	26.0	33.5	30.0	27.0	15.0	7.5	7.0	6.0	15.5	33.5	6.0	18.1	
水温	-	12.5	17.2	20.5	24.5	25.5	25.5	23.0	19.0	14.0	10.0	8.8	10.5	25.5	8.8	17.6	
1 一般細菌	100集落/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
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				12
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	1
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	1
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	1
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下								0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
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	1
8 六価クロム化合物	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	4
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	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	0.004未満	12
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2.13	2.28	2.26	2.28	2.30	2.25	2.20	2.24	2.31	2.16	2.25	2.34	2.34	2.13	2.25	12
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.06			0.05未満			0.05			0.06		0.06	0.05未満	0.05未満	4
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	1
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	1
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	1
16 シス-1,2-ジクロロエチレン 反式-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下								0.002未満					0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下								0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
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	1
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	1
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	1
21 塩素酸	0.6mg/L以下		0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満	4
22 クロロ酢酸	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	4
23 クロロホルム	0.06mg/L以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
26 臭素酸	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下								0.01未満					0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下								0.01未満					0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
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	1
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下								0.01未満					0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下								11					11	11	11	1
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	1
38 塩化物イオン	200mg/L以下	10.5	10.4	10.5	10.5	10.5	10.5	10.4	10.4	10.4	10.6	10.5	10.7	10.7	10.4	10.5	12
39 カルシウム・マグネシウム	300mg/L以下		44			46			45			44		46	44	45	4
40 蒸発残留物	500mg/L以下		123			114			108			114		123	108	115	4
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	1
42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下								0.000001未満					0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
43 2-MIB	0.00001mg/L以下								0.000001未満					0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/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	4
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	1
46 有機物 (TOC)	3mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	12
47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.28	7.20	7.16	7.30	7.26	7.25	7.18	7.20	7.23	7.20	7.21	7.31	7.31	7.16	7.23	12
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	12
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	12
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	12
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	12
残留塩素	1mg/L以下	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	12

注：平均値算出時に定量下限値未満は0として算出