

水道水の水質検査結果

採取場所：中之島西野 給水栓（浄水場直送系）

令和6年度

番号	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	区分
健康に関する項目	1 一般細菌	100集落数／m L以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	病原生物
	2 大腸菌	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	
	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		0.0003未満		0.0003未満		金属類
	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		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		0.001未満		0.001未満		
	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		0.001未満		0.001未満		
	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		0.001未満		0.001未満		
	8 六価クロム及びその化合物	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		無機物
	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		
	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		0.001未満		
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg／L以下	0.2		1.1		0.8		1.0		0.8		0.3		
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg／L以下	0.08未満		0.09		0.08		0.08未満		0.08未満		0.08未満		
	13 ほう素及びその化合物	1mg／L以下	0.02未満		0.06		0.06		0.07		0.05		0.02		一般有機物
	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		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		
	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		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		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		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		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		0.001未満		0.001未満		消毒副生成物
	21 塩素酸	0.6mg／L以下	0.06未満		0.08	0.12	0.13		0.09		0.09		0.08		
	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		
	23 クロロホルム	0.06mg／L以下	0.007		0.007	0.010	0.013		0.012		0.006		0.002		
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg／L以下	0.006		0.003	0.004	0.006		0.006		0.004		0.003未満		
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg／L以下	0.003		0.003	0.004	0.003		0.004		0.002		0.006		
	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		
	27 総トリハロメタン	0.1mg／L以下	0.016		0.016	0.021	0.023		0.025		0.013		0.014		
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg／L以下	0.006		0.004	0.006	0.008		0.008		0.007		0.003未満		
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg／L以下	0.006		0.006	0.007	0.007		0.009		0.005		0.004		
	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		0.002		
	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		

水道水の水質検査結果

採取場所：中之島西野 給水栓（浄水場直送系）

令和6年度

番号	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	区分
水道水が有すべき性状に関する項目	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		0.01未満		0.01未満		着色
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg／L以下	0.02未満		0.03		0.03		0.02未満		0.02未満		0.02未満		
	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		
	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		0.01未満		0.01未満		
	36 ナトリウム及びその化合物	200mg／L以下	10		12		11		13		11		17		味
	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		着色
	38 塩化物イオン	200mg／L以下	11	14	15	16	14	24	17	14	13	15	24	14	味
	39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg／L以下	22		42		41		42		34		30		
	40 蒸発残留物	500mg／L以下	67		110		81		120		91		100		
	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		0.02未満		0.02未満		発泡
	42 ジェオスミン	0.00001mg／L以下	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		0.000001未満		0.000001未満		カビ臭
	43 2－メチルイソボルネオール	0.00001mg／L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満		0.000001未満		0.000001未満		
	44 非イオン界面活性剤	0.02mg／L以下	0.002未満		0.002未満		0.003		0.002未満		0.002未満		0.003		発泡
	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		臭気
	46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg／L以下	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	味
	47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	基礎的性状
	48 味	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	
	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	
	残留塩素	0.1mg／L以上	0.50	0.55	0.55	0.55	0.50	0.55	0.60	0.70	0.50	0.55	0.50	0.55	衛生
	水温	—	15.7	17.9	22.2	24.2	27.3	29.0	23.6	20.0	12.5	6.0	4.3	7.1	