

# 水質検査結果一覧

平成23年8月に行った、市内5箇所の給水栓（蛇口）の水質検査結果について公表するものです。国の基準に適合していますので、安心してご利用ください。

## 健康に関連する項目（30項目）

平成23年8月11日 採水

分類	項目	水質基準値	向町浄水場給水栓	北河原自治会館給水栓	地域文化センター給水栓	清水町公園給水栓	犬塚第二集会所給水栓
病原生物の指標	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0
	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
無機物質・重金属	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
	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
	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
	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
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002
無機物質・消毒副生成物	六価クロム化合物	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
	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
無機物質	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.3	0.5	0.5	1.2	0.3
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.09	0.08未満
	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	0.09	0.08	0.08	0.06	0.11
一般有機化学物質	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
	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
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	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	0.001未満
	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
	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
	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
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/L以下	0.07	0.06	0.08	0.06未満	0.12
	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
	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.003	0.007	0.007	0.015	0.005
	ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	0.004未満	0.005	0.005	0.011	0.004
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001	0.005	0.005	0.004	0.003
	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
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.006	0.018	0.018	0.028	0.013
	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	0.006	0.006	0.009	0.004
	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
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	

## 水道水が有すべき性状に関連する項目（20項目）

分類	項目	水質基準値	向町浄水場給水栓	北河原自治会館給水栓	地域文化センター給水栓	清水町公園給水栓	犬塚第二集会所給水栓
色	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.005未満	0.013	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	アルミニウム及びその化合物	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
	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
	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
味覚	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	27.7	25.3	24.6	17.5	27.2
色	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
	塩化物イオン	200mg/L以下	14.3	14.5	14.7	15.3	13.9
味覚	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	78.1	76.4	74.2	67.0	77.0
	蒸発残留物	500mg/L以下	188	176	167	159	182
発泡	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
におい	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	0.000001未満
	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
発泡	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
におい	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
味覚	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.5	0.5	0.8	0.4
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.9	8.1	7.9	7.8	8.1
	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
	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
	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	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

## その他（1項目）

分類	項目	水質基準値	向町浄水場給水栓	北河原自治会館給水栓	地域文化センター給水栓	清水町公園給水栓	犬塚第二集会所給水栓
衛生上必要な措置	残留塩素	0.1mg/L以上	0.7	0.3	0.2	0.4	0.4