

# 水質検査結果一覧

平成30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（31項目）

平成30年8月2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/ℓ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未満	0.002
	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
無機物質	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
無機物質・消毒副生成物	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	0.1未満	0.3	0.6	1.1	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	0.08未満	0.08未満
	ホウ素及びその化合物	1mg/ℓ以下	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満	0.10未満
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	0.18	0.14	0.12	0.07	0.11
	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	0.001未満	0.007	0.009	0.018	0.006
	ジクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	0.002未満	0.004	0.006	0.010	0.003
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.001	0.006	0.003	0.005	0.004
	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	0.002	0.022	0.018	0.034	0.016
	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.003	0.008	0.002未満
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	0.001	0.007	0.006	0.011	0.004
	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.002
	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

## 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	0.010未満	0.010未満	0.010未満	0.010未満	0.010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	29.8	24.9	23.9	17.3	27.0
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
味覚	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	14.0	15.3	16.3	17.5	14.5
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	75.7	79.1	72.2	72.2	82.3
	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	175	174	170	146	180
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-メチルインボルネオール	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	0.3未満	0.4	0.5	0.8	0.4
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.9	8.0	7.8	7.6	8.0
	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	0.5	0.2	0.4	0.2	0.3