

水質検査結果

水道法にもとづき平成28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します。全項目について、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28年8月6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/㎖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
	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	0.4	0.5	1.0	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	0.08	0.08	0.08	0.06	0.10
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	0.09	0.07	0.06	0.06未満	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	0.007	0.007	0.015	0.005
	ジクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	0.002未満	0.003	0.003	0.006	0.002未満
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.002	0.007	0.006	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	0.004	0.024	0.022	0.030	0.016
	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	0.002未満	0.003	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	0.008	0.007	0.010	0.005
	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	0.001未満	0.002	0.002	0.001未満	0.002
	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	0.019	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	28.2	25.2	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	12.8	15.8	15.9	16.7	14.8
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	78.5	80.6	74.7	66.7	82.1
	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	180	169	177	149	184
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
	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
におい	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	0.3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	7.9	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	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2