

# 給水全項目検査結果書(平成30年8月)

項目	単位	基準値	蹴上	松ヶ崎	新山科
採水年月日			8月7日	8月7日	8月7日
採水場所			京都市上下水道局 水道管路管理センター 南部給水工事課	京都市上下水道局 北部営業所	京都市上下水道局 ポンプ施設事務所
採水時刻			10:20	9:20	9:25
天候			晴	晴	晴
気温			34.5	30.7	32.7
水温	(°C)		32.3	32.8	31.9
一般細菌	(集落/mL)	100以下	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01以下	—	—	—
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01以下	—	—	—
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	(mg/L)	0.05以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10以下	0.06	0.07	0.07
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8以下	0.09	0.09	0.08
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満
四塩化炭素	(mg/L)	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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	(mg/L)	0.04以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ベンゼン	(mg/L)	0.01以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
塩素酸	(mg/L)	0.6以下	0.07	0.07	0.07
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	(mg/L)	0.06以下	0.010	0.009	0.015
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03以下	0.005	0.004	0.008
ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.1以下	0.007	0.005	0.005
臭素酸	(mg/L)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	(mg/L)	0.1以下	0.026	0.022	0.031
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03以下	0.003	0.002未満	0.004
ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.03以下	0.009	0.008	0.011
ブromホルム	(mg/L)	0.09以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08以下	0.004	0.007	0.004
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0以下	0.002未満	0.002未満	0.005
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2以下	0.05	0.06	0.04
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3以下	0.010	0.006未満	0.006未満
銅及びその化合物	(mg/L)	1.0以下	0.002未満	0.003	0.002
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200以下	8.4	8.2	8.4
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	(mg/L)	200以下	13.3	12.7	13.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300以下	36	36	35
蒸発残留物	(mg/L)	500以下	79	78	85
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001以下	0.000003	0.000002	0.000002
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	(mg/L)	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3以下	0.7	0.7	0.8
pH値		5.8以上8.6	7.1	7.1	7.0
味		異常でないこと	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
色度	(度)	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	(度)	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	(mg/L)	0.1以上	0.4	0.5	0.4

水道水の水質は法令等で定められた基準値等に全て適合していますので、安心して御使用いただけます