

水道水の水質検査結果 速報値(令和7年7月14日実施)

| 区分 | No. | 検査項目 | 単位 | 水源名 | 第三水源給水 | 第四水源給水 | 第五水源給水 | 第六水源給水 | 岩井水源給水 | |
|------------------|----------------------|---------------------------------------|--------------------|-------------|------------|----------------|------------|------------|------------|--|
| | | | | 採水場所 基準値 | 仲田第一公園 | 中原ふれあい 防災公園 | 柏たなか第三公園 | 柏西口第一公園 | 野馬公園 | |
| 健康に 関する 項目 | | 気温 | (℃) | | 25.8 | | 25.8 | | 25.8 | |
| | | 水温 | (℃) | | 27.0 | | 27.0 | | 22.0 | |
| | 病原菌 指標 | 1 一般細菌 | (個/ml) | 100以下 | 0 | 0 | 1 | 10 | 8 | |
| | 重金属 | 2 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 | |
| | | 3 カドミウム及びその化合物 | (mg/l) | 0.003以下 | | | 0.0003未満 | | | |
| | | 4 水銀及びその化合物 | (mg/l) | 0.0005以下 | | | 0.00005未満 | | | |
| | | 5 セレン及びその化合物 | (mg/l) | 0.01以下 | | | 0.001未満 | | | |
| | | 6 鉛及びその化合物 | (mg/l) | 0.01以下 | | | 0.001未満 | | | |
| | | 7 ヒ素及びその化合物 | (mg/l) | 0.01以下 | | | 0.001未満 | | | |
| | | 8 六価クロム化合物 | (mg/l) | 0.02以下 | | | 0.002未満 | | | |
| | | 9 亜硝酸態窒素 | (mg/l) | 0.04以下 | | | | | | |
| | | 無機物 | 10 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 | | |
| | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | | (mg/l) | 10以下 | | | | | | |
| | 12 フッ素及びその化合物 | | (mg/l) | 0.8以下 | | | 0.11 | | | |
| | 13 ホウ素及びその化合物 | | (mg/l) | 1.0以下 | | | 0.1未満 | | | |
| | 化学物質 | 14 四塩化炭素 | (mg/l) | 0.002以下 | | | 0.0002未満 | | | |
| | | 15 1,4-ジオキサン | (mg/l) | 0.05以下 | | | 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 | (mg/l) | 0.04以下 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | | | |
| | | 17 ジクロロメタン | (mg/l) | 0.02以下 | | | 0.002未満 | | | |
| | | 18 テトラクロロエチレン | (mg/l) | 0.01以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | | | |
| | | 19 トリクロロエチレン | (mg/l) | 0.01以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | | | |
| | | 20 ベンゼン | (mg/l) | 0.01以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | | | |
| | | 消毒副生成物 | 21 塩素酸 | (mg/l) | 0.6以下 | | | | | |
| | | | 22 クロロ酢酸 | (mg/l) | 0.02以下 | | | | | |
| | | | 23 クロロホルム | (mg/l) | 0.06以下 | | | | | |
| | 24 ジクロロ酢酸 | | (mg/l) | 0.03以下 | | | | | | |
| | 25 ジブロモクロロメタン | | (mg/l) | 0.1以下 | | | | | | |
| | 26 臭素酸 | | (mg/l) | 0.01以下 | | | | | | |
| | 27 総トリハロメタン | | (mg/l) | 0.1以下 | | | | | | |
| | 28 トリクロロ酢酸 | | (mg/l) | 0.03以下 | | | | | | |
| | 29 ブロモジクロロメタン | | (mg/l) | 0.03以下 | | | | | | |
| 30 ブロモホルム | (mg/l) | | 0.09以下 | | | | | | | |
| 31 ホルムアルデヒド | (mg/l) | | 0.08以下 | | | | | | | |
| 水道水の色 | 32 亜鉛及びその化合物 | (mg/l) | 1.0以下 | | | | | | | |
| | 33 アルミニウム及びその化合物 | (mg/l) | 0.2以下 | | | | | | | |
| | 34 鉄及びその化合物 | (mg/l) | 0.3以下 | | | | | | | |
| | 35 銅及びその化合物 | (mg/l) | 1.0以下 | | | | | | | |
| | 水道水の味色 | 36 ナトリウム及びその化合物 | (mg/l) | 200以下 | | | | | | |
| 37 マンガン及びその化合物 | | (mg/l) | 0.05以下 | | | | | | | |
| 水道水の味 | 38 塩化物イオン | (mg/l) | 200以下 | 16 | 17 | 18 | 18 | 18 | | |
| | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | (mg/l) | 300以下 | | | | | | | |
| | 40 蒸発残留物 | (mg/l) | 500以下 | | | | | | | |
| 水道水の性状に 関する項目 | 発泡 | 41 陰イオン界面活性剤 | (mg/l) | 0.2以下 | | | | | | |
| | におい | 42 ジェオスミン | (mg/l) | 0.00001以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| | | 43 2-メチルイソボルネオール | (mg/l) | 0.00001以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| | 発泡 | 44 非イオン界面活性剤 | (mg/l) | 0.02以下 | | | | | | |
| 汚濁指標 | におい | 45 フェノール類 | (mg/l) | 0.005以下 | | | | | | |
| | | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | (mg/l) | 3以下 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | |
| 水道水の味色 | 47 P H値 | | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | | |
| | 48 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 | | |
| | におい | 49 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以下 | 0.5 | 0.5 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | |
| | にごり | 濁度 | (度) | 2以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| 上記水質基準項目の判定 | | | | 水質基準に適合 | 水質基準に適合 | 水質基準に適合 | 水質基準に適合 | 水質基準に適合 | | |
| その他 | 残留塩素 | (mg/l) | 0.1以上(注) | 0.7 | 0.6 | 0.8 | 0.6 | 0.5 | | |

備考 1. 未満とは、定められた検査方法でその値(おおむね基準値の1/10)より小さいことをあらわします。
 (注)・・・残留塩素の基準値は水道法22条に基づく衛生上の措置のための管理基準です。