

平成30年4月～平成31年3月分 水道水質検査結果（駿河区）

| 検査項目 | 水質基準値 | 単位 | 最高値 | 最低値 | 平均値 |
|--|------------|------|----------------------|-----------|-----------|
| 気温 | — | ℃ | 30.5 | 5.3 | 17.1 |
| 水温 | — | ℃ | 28.9 | 12.4 | 18.1 |
| 一般細菌 | 100 以下 | 個/ml | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | — | 0 / 84 (検出回数 / 検査回数) | | |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 以下 | mg/L | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 以下 | mg/L | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| セレン及びその化合物 | 0.01 以下 | mg/L | 0.0010 | <0.0005 | 0.0008 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 以下 | mg/L | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01 以下 | mg/L | 0.0004 | <0.0003 | <0.0003 |
| 六価クロム化合物 | 0.05 以下 | mg/L | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04 以下 | mg/L | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| シアン化物イオンおよび塩化シアン | 0.01 以下 | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 以下 | mg/L | 0.9 | 0.4 | 0.6 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8 以下 | mg/L | 0.08 | 0.07 | 0.08 |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.057 | 0.025 | 0.034 |
| 四塩化炭素 | 0.002 以下 | mg/L | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 以下 | mg/L | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 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 | 0.04 以下 | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ジクロロメタン | 0.02 以下 | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| テトラクロロエチレン | 0.01 以下 | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロエチレン | 0.01 以下 | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ベンゼン | 0.01 以下 | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 塩素酸 | 0.6 以下 | mg/L | <0.06 | <0.06 | <0.06 |
| クロロ酢酸 | 0.02 以下 | mg/L | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| クロロホルム | 0.06 以下 | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| ジブromクロロメタン | 0.1 以下 | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 臭素酸 | 0.01 以下 | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン | 0.1 以下 | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03 以下 | mg/L | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| ブromジクロロメタン | 0.03 以下 | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ブromホルム | 0.09 以下 | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| ホルムアルデヒド | 0.08 以下 | mg/L | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.014 | <0.005 | <0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2 以下 | mg/L | 0.023 | <0.005 | <0.005 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3 以下 | mg/L | 0.010 | <0.005 | <0.005 |
| 銅及びその化合物 | 1.0 以下 | mg/L | 0.008 | <0.005 | <0.005 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 以下 | mg/L | 6 | 4 | 5 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05 以下 | mg/L | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| 塩化物イオン | 200 以下 | mg/L | 4 | 1 | 2 |
| カルシウム・マグネシウム等(硬度) | 300 以下 | mg/L | 83 | 61 | 73 |
| 蒸発残留物 | 500 以下 | mg/L | 135 | 95 | 118 |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2 以下 | mg/L | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジオスミン ※1 | 0.00001以下 | mg/L | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 2-メチルイソボルネオール ※2 | 0.00001以下 | mg/L | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02 以下 | mg/L | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| フェノール類 | 0.005 以下 | mg/L | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 以下 | mg/L | <0.2 | <0.2 | <0.2 |
| pH値 | 5.8以上8.6以下 | — | 7.8 | 7.6 | 7.7 |
| 味 | 異常でないこと | — | 0 / 84 (検出回数 / 検査回数) | | |
| 臭気 | 異常でないこと | — | 0 / 84 (検出回数 / 検査回数) | | |
| 色度 | 5 以下 | 度 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 濁度 | 2 以下 | 度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 遊離残留塩素 ※3 | 0.1 以上 | mg/L | 0.38 | 0.20 | 0.26 |

備考

・水質検査は、厚生労働省大臣が定める方法（平成15年7月22日厚生労働省告示第261号）に基づいて実施

・数値の左側の“<”（不等号）は、その数値未満であることを表す

※1 正式名：(4S, 4aS, 8aR)-9-クロロヒドリン-4, 8a-ジフルオロペンタリン-4a(2H)-オール

※2 正式名：1, 2, 7, 7-テトラフルオロヒシカ[2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

※3 遊離残留塩素は水道法施行規則第17条第1項第3号による