

給水栓の水質検査結果について

[C1]大宮西公園(配水池:朝明)

| | 水質基準項目 | 水質基準値 | R2.4月 | R2.5月 | R2.6月 | R2.7月 | R2.8月 | R2.9月 | R2.10月 | R2.11月 | R2.12月 | R3.1月 | R3.2月 | R3.3月 |
|-------------------------------|------------------------------------|---------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|--------|---------|----------|-------|
| 人の健康の保護の観点から設定された項目 | 一般細菌 | 検水1mL中100個以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 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 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | — | <0.0003 | — | — | <0.0003 | — | — | <0.0003 | — | — | <0.0003 | — |
| | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | — | <0.00005 | — | — | <0.00005 | — | — | <0.00005 | — | — | <0.00005 | — |
| | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — |
| | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — |
| | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — |
| | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — |
| | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | <0.004 | — | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | — | <0.004 | — | — |
| | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — |
| | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 0.92 | — | — | 0.91 | — | — | 0.84 | — | — | 0.81 | — | — |
| | ふっ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | 0.14 | — | — | 0.14 | — | — | 0.17 | — | — | 0.15 | — | — |
| | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | — | 0.02 | — | — | 0.01 | — | — | 0.02 | — | — | 0.02 | — |
| | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | <0.0002 | — | — | <0.0002 | — | — | <0.0002 | — | — | <0.0002 | — | — |
| | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — |
| | 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 | 0.04mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — |
| | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — |
| | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — |
| | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — |
| | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — |
| | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | <0.06 | — | — | <0.06 | — | — | 0.10 | — | — | <0.06 | — | — |
| | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — |
| | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | 0.002 | — | — | 0.003 | — | — | 0.004 | — | — | 0.002 | — | — |
| ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | — | <0.002 | — | |
| ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.001 | — | — | 0.001 | — | — | 0.002 | — | — | <0.001 | — | — | |
| 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | |
| 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.004 | — | — | 0.006 | — | — | 0.009 | — | — | 0.003 | — | — | |
| トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | — | <0.002 | — | — | 0.002 | — | — | 0.003 | — | — | <0.002 | — | |
| ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | 0.001 | — | — | 0.002 | — | — | 0.003 | — | — | 0.001 | — | — | |
| ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | |
| ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | |
| 生活利用上障害が生ずるおそれの有無の観点から設定された項目 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | — | <0.01 | — | — | 0.01 | — | — | <0.01 | — | — | <0.01 | — |
| | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | — | 0.02 | — | — | <0.01 | — | — | 0.02 | — | — | 0.01 | — |
| | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | — | <0.01 | — | — | <0.01 | — | — | <0.01 | — | — | <0.01 | — |
| | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | — | <0.01 | — | — | 0.01 | — | — | <0.01 | — | — | <0.01 | — |
| | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 7.9 | — | — | 7.7 | — | — | 7.9 | — | — | 9.0 | — | — |
| | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | — | <0.001 | — | — | <0.001 | — | — | 0.001 | — | — | <0.001 | — |
| | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 6.1 | 6.2 | 6.2 | 5.6 | 5.1 | 6.0 | 5.5 | 5.5 | 6.0 | 7.2 | 7.0 | 7.2 |
| | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 34 | — | — | 48 | — | — | 54 | — | — | 45 | — | — |
| | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 70 | — | — | 110 | — | — | 71 | — | — | 92 | — | — |
| | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | — | <0.02 | — | — | <0.02 | — | — | <0.02 | — | — | <0.02 | — |
| | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | — | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | — | — | — | — | — |
| | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | — | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | — | — | — | — | — |
| | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — | — | <0.005 | — |
| | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | <0.0005 | — | — | <0.0005 | — | — | <0.0005 | — | — | <0.0005 | — | — |
| | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/L以下 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 |
| | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 6.7 | 7.2 | 6.8 | 7.2 | 6.6 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.5 | 7.3 | 7.3 |
| | 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 | 異常なし | 異常なし | 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 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 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 残留塩素(施行規則) | 0.1mg/L以上(施行規則) | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |

注:表中「<」は、未満を示す。