

平成 27 年度 中央地区 浄水水質検査結果表

| 検査項目 | 基準値 | 採水月 | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|---------------|--------|---------|--------|--------|---------|--------|--------|---------|--------|--------|---------|--------|--------|
| | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | |
| 1 PH | 値 5.8以上 8.6以下 | 6.3 | 6.4 | 6.5 | 6.3 | 6.6 | 6.5 | 6.5 | 6.5 | 6.5 | 6.5 | 6.5 | 6.6 | 6.5 |
| 2 塩化物イオン | 200mg/l 以下 | 2.6 | 3.2 | 3.5 | 3 | 2.5 | 2.9 | 2.5 | 2.7 | 2.7 | 2.6 | 3.0 | 3.0 | |
| 3 有機物(TOC の量) | 3mg/l 以下 | 0.4 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 |
| 4 一般細菌 | 100CFU/ml 以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | |
| 5 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 6 臭 | 異常でないこと | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし | 異臭なし |
| 7 味 | 異常でないこと | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし | 異味なし |
| 8 色 | 5 度 以下 | 0.5度未満 | 0.5度未満 | 0.5度未満 | 0.5度未満 | 0.5度未満 | 0.5度未満 | 0.5度未満 | 0.5度未満 | 0.5度未満 | 0.5度未満 | 0.5度未満 | 0.5度未満 | 0.5度未満 |
| 9 濁 | 2 度 以下 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 |
| 10 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 | | |
| 11 ジクロロ酢酸 | 0.04mg/l 以下 | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | |
| 12 トリクロロ酢酸 | 0.2mg/l 以下 | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | | |
| 13 クロロホルム | 0.06mg/l 以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | |
| 14 ジブromクロロメタン | 0.1mg/l 以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | |
| 15 プロモジクロロメタン | 0.03mg/l 以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | |
| 16 ブロモホルム | 0.09mg/l 以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | |
| 17 総トリハロメタン | 0.1mg/l 以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | |
| 18 ホルムアルデヒド | 0.08mg/l 以下 | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | | |
| 19 臭素酸 | 0.01mg/l 以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | |
| 20 塩素酸 | 0.6mg/l 以下 | | 0.1 | | | 0.07 | | | 0.06未満 | | | 0.06 | | |
| 21 シアン | 0.01mg/l 以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | |
| 22 四塩化炭素 | 0.002mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 23 シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 24 ジクロロメタン | 0.02mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 25 テトラクロロエチレン | 0.01mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 26 トリクロロエチレン | 0.01mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 27 ベンゼン | 0.01mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 28 カドミウム | 0.003mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 29 水銀 | 0.0005mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 30 セレン | 0.01mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 31 鉛 | 0.01mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 32 ヒ素 | 0.01mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 33 六価クロム | 0.05mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 34 ホウ素 | 1.0mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 35 亜鉛 | 1.0mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 36 アルミニウム | 0.2mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 37 鉄 | 0.3mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 38 銅 | 1.0mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 39 ナトリウム | 200mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 40 マンガン | 0.05mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 41 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 | | |
| 42 硝酸態窒素及亜硝酸態窒素 | 10mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 43 フッ素 | 0.8mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 44 カルシウム・マグネシウム等(硬度) | 300mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 45 蒸発残留物 | 500mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 46 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 47 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 48 1,4-ジオキサン | 0.05mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 49 フェノール類 | 0.005mg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 50 ジェオスミン | 0.01 μg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 51 2-メチルイソボルネオール | 0.01 μg/l 以下 | | | | | | | | | | | | | |
| 52 残留塩素 | | 0.1 | 0.3 | 1.5 | 0.6 | 0.4 | 0.4 | 0.1 | 0.4 | 0.1 | 0.1 | 0.4 | 0.3 | |