

平成24年度 上水道水質検査結果一覧表

(平成25年4月18日現在)

毎月検査項目

年4回検査項目

年1回検査項目

| 基準項目 | 基準値 | 浄水（給水栓水）検査 | | | | | | | | | | | | 最大値 | 原水検査 | 原水検査 | |
|---------------------------------------|-----------------|------------|-------|-------|------------|-------|-------|-----------|-------|-------|-----------|-------|-------|------------|------------|------------|------------|
| | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | | 7月 | 7月 | |
| 1 一般細菌 | 100 以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 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 | 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 |
| 3 カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/l 以下 | < 0.0003 | | | < 0.0003 | | | < 0.0003 | | | < 0.0003 | | | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 |
| 4 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/l 以下 | < 0.00005 | | | < 0.00005 | | | < 0.00005 | | | < 0.00005 | | | < 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 | < 0.00005 |
| 5 セレン及びその化合物 | 0.01 mg/l 以下 | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 |
| 6 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/l 以下 | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 |
| 7 ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/l 以下 | 0.005 | | | 0.005 | | | 0.004 | | | 0.005 | | | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 |
| 8 六価クロム化合物 | 0.05 mg/l 以下 | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 |
| 9 シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/l 以下 | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 |
| 10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/l 以下 | < 0.5 | | | < 0.5 | | | < 0.5 | | | < 0.5 | | | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 |
| 11 フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/l 以下 | 0.08 | | | 0.09 | | | < 0.05 | | | 0.1 | | | 0.1 | 0.09 | 0.09 | 0.09 |
| 12 砒素及びその化合物 | 1 mg/l 以下 | 0.09 | | | 0.08 | | | 0.09 | | | 0.08 | | | 0.09 | 0.06 | 0.09 | 0.09 |
| 13 四塩化炭素 | 0.002 mg/l 以下 | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 |
| 14 1,4-ジクロロベンゼン | 0.05 mg/l 以下 | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | | | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 |
| 15 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 mg/l 以下 | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 |
| 16 ジクロロメタン | 0.02 mg/l 以下 | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 |
| 17 テトラクロロエチレン | 0.01 mg/l 以下 | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 |
| 18 トリクロロエチレン | 0.03 mg/l 以下 | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 |
| 19 ベンゼン | 0.01 mg/l 以下 | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 |
| 20 塩素酸 | 0.6 mg/l 以下 | < 0.06 | | | < 0.06 | | | < 0.06 | | | < 0.06 | | | < 0.06 | | | |
| 21 クロ酢酸 | 0.02 mg/l 以下 | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | |
| 22 クロホルム | 0.06 mg/l 以下 | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | |
| 23 ジクロロ酢酸 | 0.04 mg/l 以下 | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | |
| 24 ジブromクロロメタン | 0.1 mg/l 以下 | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | |
| 25 臭酸素 | 0.01 mg/l 以下 | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | |
| 26 総トリハロメタン | 0.1 mg/l 以下 | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | < 0.0004 | | |
| 27 トリクロロ酢酸 | 0.2 mg/l 以下 | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | < 0.001 | | |
| 28 ブromジクロロメタン | 0.03 mg/l 以下 | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | < 0.0001 | | |
| 29 ブromホルム | 0.09 mg/l 以下 | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | | | < 0.0002 | < 0.0001 | | |
| 30 ホルムアルデヒド | 0.08 mg/l 以下 | < 0.008 | | | < 0.008 | | | < 0.008 | | | < 0.008 | | | < 0.008 | < 0.001 | | |
| 31 亜鉛及びその化合物 | 1 mg/l 以下 | < 0.01 | | | < 0.01 | | | < 0.01 | | | < 0.01 | | | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 |
| 32 アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/l 以下 | < 0.01 | | | < 0.01 | | | < 0.01 | | | < 0.01 | | | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 |
| 33 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/l 以下 | < 0.01 | | | < 0.01 | | | < 0.01 | | | < 0.01 | | | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 |
| 34 銅及びその化合物 | 1 mg/l 以下 | < 0.01 | | | < 0.01 | | | < 0.01 | | | < 0.01 | | | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 | < 0.01 |
| 35 ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/l 以下 | 23 | | | 22 | | | 21 | | | 21 | | | 23 | 20 | 23 | 23 |
| 36 マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/l 以下 | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | | | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 |
| 37 塩化物イオン | 200 mg/l 以下 | 9.4 | 9.3 | 9.3 | 9.2 | 9.6 | 9.8 | 9.6 | 9.5 | 9.9 | 9.8 | 9.6 | 9.3 | 9.9 | 7.3 | 10 | 10 |
| 38 カルシウム・マグネシウム等（硬度） | 300 mg/l 以下 | 48 | | | 45 | | | 44 | | | 45 | | | 48 | 38 | 47 | 47 |
| 39 蒸発残留物 | 500 mg/l 以下 | 158 | | | 161 | | | 168 | | | 150 | | | 168 | 152 | 176 | 176 |
| 40 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/l 以下 | < 0.02 | | | < 0.02 | | | < 0.02 | | | < 0.02 | | | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 |
| 41 ジェオスミン | 0.00001 mg/l 以下 | | | | < 0.000001 | | | | | | | | | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 42 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/l 以下 | | | | < 0.000001 | | | | | | | | | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 | < 0.000001 |
| 43 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/l 以下 | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 |
| 44 フェノール類 | 0.005 mg/l 以下 | < 0.0005 | | | < 0.0005 | | | < 0.0005 | | | < 0.0005 | | | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 |
| 45 有機物（全有機炭素）TOC | 3 mg/l 以下 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.5 | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3 |
| 46 pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.8 | 7.7 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 |
| 47 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 48 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 49 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 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 |
| 50 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 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 |
| 残留塩素 | 0.1 mg/l 以上 | 0.11 | 0.11 | 0.13 | 0.11 | 0.14 | 0.11 | 0.12 | 0.16 | 0.11 | 0.12 | 0.13 | 0.11 | 0.16 | | | |