

平成 26 年度 トマトの国 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 | 7.8 | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.8 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.7 |
| 2 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 3.7 | 3.9 | 3.6 | 3.9 | 3.9 | 3.9 | 5.0 | 4.2 | 3.8 | 4.1 | 4.0 | 3.8 |
| 3 有機物(TOCの量) | 3mg/l以下 | 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 | 0 | 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 |
| 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 |
| 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 |
| 8 色度 | 5度以下 | 0.6 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.8 | 0.5 | 0.8 | 0.5未満 | 1.5 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 9 濁度 | 2度以下 | 0.1 | 0.1 | 0.1未満 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.1未満 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.1未満 | 0.2 |
| 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 ジブロモクロロメタン | 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 | | | | 0.008未満 | | | 0.008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 | | 0.12 | | | 0.14 | | | | 0.24 | | | 0.15 |
| 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 | | 0.0002未満 | | | 0.0002未満 | | | | 0.0002未満 | | | 0.0002未満 |
| 23 シス-トランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下 | | 0.0002未満 | | | 0.0002未満 | | | | 0.0002未満 | | | 0.0002未満 |
| 24 ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | | 0.0005未満 | | | 0.0005未満 | | | | 0.0005未満 | | | 0.0005未満 |
| 25 テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | | 0.0002未満 | | | 0.0002未満 | | | | 0.0002未満 | | | 0.0002未満 |
| 26 トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | | 0.0002未満 | | | 0.0002未満 | | | | 0.0002未満 | | | 0.0002未満 |
| 27 ベンゼン | 0.01mg/l以下 | | 0.0005未満 | | | 0.0005未満 | | | | 0.0005未満 | | | 0.0005未満 |
| 28 カドミウム | 0.003mg/l以下 | | 0.0003未満 | | | 0.0003未満 | | | | 0.0003未満 | | | 0.0003未満 |
| 29 水銀 | 0.0005mg/l以下 | | 0.00005未満 | | | 0.00005未満 | | | | 0.00005未満 | | | 0.00005未満 |
| 30 セレン | 0.01mg/l以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 |
| 31 鉛 | 0.01mg/l以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 |
| 32 ヒ素 | 0.01mg/l以下 | | 0.001 | | | 0.001 | | | | 0.002 | | | 0.001 |
| 33 六価クロム | 0.05mg/l以下 | | 0.005未満 | | | 0.005未満 | | | | 0.005未満 | | | 0.005未満 |
| 34 ホウ素 | 1.0mg/l以下 | | 0.02未満 | | | 0.02未満 | | | | 0.02未満 | | | 0.02未満 |
| 35 亜鉛 | 1.0mg/l以下 | | 0.005未満 | | | 0.005未満 | | | | 0.005未満 | | | 0.005未満 |
| 36 アルミニウム | 0.2mg/l以下 | | 0.02未満 | | | 0.02未満 | | | | 0.02未満 | | | 0.02未満 |
| 37 鉄 | 0.3mg/l以下 | | 0.03 | | | 0.03 | | | | 0.1 | | | 0.03未満 |
| 38 銅 | 1.0mg/l以下 | | 0.01未満 | | | 0.01未満 | | | | 0.01未満 | | | 0.01未満 |
| 39 ナトリウム | 200mg/l以下 | | 6.1 | | | 6.8 | | | | 7.0 | | | 6.8 |
| 40 マンガン | 0.05mg/l以下 | | 0.005未満 | | | 0.005未満 | | | | 0.005未満 | | | 0.005未満 |
| 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 | | 0.1未満 | | | 0.1未満 | | | | 0.1未満 | | | 0.1未満 |
| 43 フッ素 | 0.8mg/l以下 | | 0.06 | | | 0.06 | | | | 0.07 | | | 0.07 |
| 44 カルシウム・マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | | 44 | | | 45 | | | | 46 | | | 48 |
| 45 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | | 79 | | | 113 | | | | 95 | | | 128 |
| 46 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | | 0.02未満 | | | 0.02未満 | | | | 0.02未満 | | | 0.02未満 |
| 47 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | | 0.005未満 | | | 0.005未満 | | | | 0.005未満 | | | 0.005未満 |
| 48 1,4-ジオキサソ | 0.05mg/l以下 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 |
| 49 フェノール類 | 0.005mg/l以下 | | 0.0005未満 | | | 0.0005未満 | | | | 0.0005未満 | | | 0.0005未満 |
| 50 ジェオスミン | 0.01 μg/l以下 | | | | | | | | | 0.001未満 | | | |
| 51 2-メチルイソボルネオール | 0.01 μg/l以下 | | | | | | | | | 0.001未満 | | | |
| 52 残留塩素 | | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 |