

令和7年度 5月 土別上水道水質検査結果

| No. | 検査項目 | 基準値(浄水) | 単位 | 土別原水 | 土別浄水 | 上土別原水 | 上土別浄水 | 朝日原水 | 朝日浄水 |
|-----|--|---------------|--------|-------------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|
| 1 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 個/ml | 6 | 0 | 4 | 0 | 3 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | | 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 | 0.003mg/l以下 | mg/l | 毎年10月検査 | 3年毎 8月検査 | 毎年10月検査 | 3年毎 8月検査 | 毎年10月検査 | 3年毎 8月検査 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | mg/l | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | |
| 8 | 六価クロム | 0.02mg/l以下 | mg/l | | | | | | |
| 9 | 亜硝酸性窒素 | 0.04mg/l以下 | mg/l | | | | | | |
| 10 | シアン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | |
| 11 | 硝酸性及び亜硝酸性窒素 | 10mg/l以下 | mg/l | | | | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | mg/l | | | | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | mg/l | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | mg/l | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/l以下 | mg/l | | | | | | |
| 16 | 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 | mg/l | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | mg/l | | | | | | |
| 18 | トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01mg/l以下 | mg/l | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | mg/l | 原水は対象外 | <0.06 | 原水は対象外 | <0.06 | 原水は対象外 | <0.06 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | mg/l | | <0.002 | | <0.002 | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06mg/l以下 | mg/l | | 0.009 | | 0.009 | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | mg/l | | 0.005 | | 0.005 | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.1mg/l以下 | mg/l | | <0.001 | | <0.001 | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | mg/l | | <0.001 | | <0.001 | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | mg/l | | 0.012 | | 0.012 | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | mg/l | | 0.005 | | 0.008 | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | mg/l | | 0.003 | | 0.003 | | |
| 30 | ブromホルム | 0.09mg/l以下 | mg/l | | <0.001 | | <0.001 | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | mg/l | | <0.008 | | <0.008 | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | mg/l | | 3年毎 8月検査 | | 3年毎 8月検査 | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | mg/l | | 0.01 | | <0.01 | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | mg/l | | 0.01 | | 0.01 | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | mg/l | | 3年毎 8月検査 | | 3年毎 8月検査 | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | mg/l | 毎年10月検査 | 毎年10月検査 | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | mg/l | <0.001 | <0.001 | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200mg/l以下 | mg/l | 5.6 | 3.3 | | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | mg/l | 15.9 | 16.2 | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | mg/l | 18.2 | 16.7 | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | mg/l | 3年毎 8月検査 | 3年毎 8月検査 | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/l以下 | mg/l | 15.1 | 14.1 | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/l以下 | mg/l | 毎年10月検査 | 毎年10月検査 | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | mg/l | 毎年9月検査 | 毎年9月検査 | | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005mg/l以下 | mg/l | 3年毎 8月検査 | 3年毎 8月検査 | | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/l以下 | mg/l | 0.3 | 0.3 | | | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | | 6.88 | 6.91 | | | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 原水は対象外 | 異常なし | 原水は対象外 | | | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | | |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 度 | 5.6 | 0.13 | | | | |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 度 | 8.24 | 0 | | | | |
| | 残留塩素 | 0.1以上 | mg/l | 原水は対象外 | 0.24 | | | | |
| | | | | 原水は対象外 | 0.30 | | | | |

※「<0.0003」等の「<」は、「～以下」の意味で、その検査機器で計ることができる「最小限界値以下」を表します。