

群馬地域 水質検査結果

令和7年 10月

| 分類 | 水質基準項目 | 水質基準値 | 足門浄水場水系 | 金古浄水場水系 |
|-------------------|---------------------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| 病原生物 | 1 一般細菌 | 100個/mL以下 | 0 | 0 |
| | 2 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 |
| | 3 カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| | 4 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| | 5 セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | 6 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | 7 ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | 0.001 | 0.001未満 |
| | 8 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| | 9 垂硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| | 10 シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | 11 硝酸態窒素及び垂硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 1.6 | 1.3 |
| | 12 フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | 0.05 | 0.05 |
| | 13 ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 健康に 関連する 項目 | 14 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| | 15 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| | 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 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| | 17 ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | 18 テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | 19 トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | 20 ベンゼン | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | 21 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | 0.10 | 0.09 |
| | 22 クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| | 23 クロロホルム | 0.06mg/L以下 | 0.009 | 0.011 |
| 消毒副生成物 | 24 ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| | 25 ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.003 | 0.002 |
| | 26 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | 27 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.017 | 0.017 |
| | 28 トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 0.006 | 0.007 |
| | 29 ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | 0.004 | 0.004 |
| | 30 ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | 0.001 | 0.001未満 |
| | 31 ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 水道水が有すべき性状に関する項目 | 32 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| | 33 アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | 0.03 | 0.03 |
| | 34 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| | 35 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| | 36 ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | 7.9 | 7.0 |
| | 37 マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | 0.005未満 | 0.006 |
| | 38 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 8.2 | 7.6 |
| | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | 60 | 46 |
| | 40 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 129 | 108 |
| | 41 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| | 42 ジエオスミン | 0.00001mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 43 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 44 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| | 45 フェノール類 | 0.005mg/L以下 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 基礎的性状 | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/L以下 | 0.4 | 0.5 |
| | 47 pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.8 | 7.7 |
| | 48 味 | 異常でないこと | 異常ではない | 異常ではない |
| | 49 臭気 | 異常でないこと | 異常ではない | 異常ではない |
| | 50 色度 | 5度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| | 51 濁度 | 2度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| | 衛生上の基準 | 残留塩素(水道法施行規則第17条) | 0.1mg/L以上 | 0.21 |

一印は、今回測定しなかった項目

群馬地域 水質検査結果

令和7年 11月

| 分類 | 水質基準項目 | 水質基準値 | 足門浄水場水系 | 金古浄水場水系 |
|------------------|---------------------------------------|---------------|---------|---------|
| 病原生物 | 1 一般細菌 | 100個/mL以下 | 0 | 0 |
| | 2 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 |
| | 3 カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 4 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 5 セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 6 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 7 ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 8 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 9 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 10 シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 12 フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 13 ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | ----- | ----- |
| 健康に関連する項目 | 14 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 15 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 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 | ----- | ----- |
| | 17 ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 18 テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 19 トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 20 ベンゼン | 0.01mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 21 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 22 クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 23 クロロホルム | 0.06mg/L以下 | ----- | ----- |
| 消毒副生成物 | 24 ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 25 ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 26 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 27 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 28 トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 29 ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 30 ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 31 ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | ----- | ----- |
| 水道水が有すべき性状に関する項目 | 32 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 33 アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 34 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 35 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 36 ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 37 マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 38 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 8.1 | 7.5 |
| | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 40 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 41 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 42 ジエオスミン | 0.00001mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 43 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 44 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | ----- | ----- |
| | 45 フェノール類 | 0.005mg/L以下 | ----- | ----- |
| 基礎的性状 | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/L以下 | 0.4 | 0.4 |
| | 47 pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.7 | 7.6 |
| | 48 味 | 異常でないこと | 異常ではない | 異常ではない |
| | 49 臭気 | 異常でないこと | 異常ではない | 異常ではない |
| | 50 色度 | 5度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| | 51 濁度 | 2度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 衛生上の基準 | 残留塩素(水道法施行規則第17条) | 0.1mg/L以上 | 0.21 | 0.32 |

一印は、今回測定しなかった項目