令和6年度水質基準項目検査結果（給水栓）　　場所：　長久保公民館

| 番号 | 項目 | 単位 | 基準値 | 区分 | R6.4.1 | R6.5.2 | R6.6.4 | R6.7.1 | R6.8.6 | R6.9.4 | R6.10.1 | R6.11.1 | R6.12.3 | R7.1.9 | R7.2.4 | R7.3.6 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 検査項目 | | | | | 基準51項目 | 基準9項目 | 基準9項目 | 基準51項目 | 基準9項目 | 基準9項目 | 基準51項目 | 基準9項目 | 基準9項目 | 基準51項目 | 基準9項目 | 基準9項目 |
| - | 残留塩素 | mg/L | 0.1以上 | | 0.36 | 0.40 | 0.35 | 0.14 | 0.25 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | 0.30 | 0.36 | 0.30 | 0.40 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 100以下 | 病原生物 | 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 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003以下 | 重金属 | <0.0003 | - | - | <0.0003 | - | - | <0.0003 | - | - | <0.0003 | - | - |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005以下 | | <0.00005 | - | - | <0.00005 | - | - | <0.00005 | - | - | <0.00005 | - | - |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | <0.001 | - | - | 0.001 | - | - | 0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01以下 | | 0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02以下 | | <0.002 | - | - | <0.002 | - | - | <0.002 | - | - | <0.002 | - | - |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04以下 | 無機物質 | <0.004 | - | - | <0.004 | - | - | <0.004 | - | - | <0.004 | - | - |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01以下 | | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10以下 | | 0.9 | - | - | 1.3 | - | - | 1.3 | - | - | 0.8 | - | - |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8以下 | | <0.08 | - | - | <0.08 | - | - | <0.08 | - | - | <0.08 | - | - |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | <0.1 | - | - | <0.1 | - | - | <0.1 | - | - | <0.1 | - | - |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002以下 | 有機化学物質 | <0.0002 | - | - | <0.0002 | - | - | <0.0002 | - | - | <0.0002 | - | - |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05以下 | | <0.005 | - | - | <0.005 | - | - | <0.005 | - | - | <0.005 | - | - |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04以下 | | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02以下 | | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01以下 | | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01以下 | | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6以下 | 消毒副生成物 | <0.06 | - | - | <0.06 | - | - | <0.06 | - | - | <0.06 | - | - |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02以下 | | <0.002 | - | - | <0.002 | - | - | <0.002 | - | - | <0.002 | - | - |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06以下 | | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03以下 | | <0.003 | - | - | <0.003 | - | - | <0.003 | - | - | <0.003 | - | - |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1以下 | | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01以下 | | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1以下 | | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.2以下 | | <0.003 | - | - | <0.003 | - | - | <0.003 | - | - | <0.003 | - | - |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03以下 | | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | 0.09以下 | | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08以下 | | <0.008 | - | - | <0.008 | - | - | <0.008 | - | - | <0.008 | - | - |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | 着色 | 0.003 | - | - | 0.002 | - | - | 0.003 | - | - | 0.002 | - | - |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2以下 | | <0.01 | - | - | <0.01 | - | - | <0.01 | - | - | <0.01 | - | - |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3以下 | | <0.03 | - | - | <0.03 | - | - | <0.03 | - | - | <0.03 | - | - |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0以下 | | <0.01 | - | - | <0.01 | - | - | 0.01 | - | - | <0.01 | - | - |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200以下 | 味覚 | 7.5 | - | - | 7.3 | - | - | 8.0 | - | - | 7.0 | - | - |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05以下 | 着色 | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - | <0.001 | - | - |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200以下 | 味覚 | 7.6 | 5.9 | 5.9 | 5.5 | 5.4 | 5.0 | 4.7 | 4.7 | 5.1 | 5.2 | 5.8 | 6.1 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等（硬度） | mg/L | 300以下 | | 42 | - | - | 45 | - | - | 46 | - | - | 39 | - | - |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500以下 | | 92 | - | - | 108 | - | - | 107 | - | - | 88 | - | - |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2以下 | 発泡 | <0.02 | - | - | <0.02 | - | - | <0.02 | - | - | <0.02 | - | - |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001以下 | 臭気 | <0.000001 | - | - | <0.000001 | - | - | <0.000001 | - | - | <0.000001 | - | - |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001以下 | | <0.000001 | - | - | <0.000001 | - | - | <0.000001 | - | - | <0.000001 | - | - |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02以下 | 発泡 | <0.002 | - | - | <0.002 | - | - | <0.002 | - | - | <0.002 | - | - |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005以下 | 臭気 | <0.0005 | - | - | <0.0005 | - | - | <0.0005 | - | - | <0.0005 | - | - |
| 46 | 有機物（全有機炭素：ＴＯＣ） | mg/L | 3以下 | 味覚 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 |
| 47 | ｐＨ値 | | 5.8～8.6 | 基礎的性状 | 6.8 | 6.6 | 6.6 | 6.7 | 6.6 | 6.6 | 6.6 | 6.7 | 6.8 | 6.9 | 6.9 | 6.9 |
| 48 | 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 |
| 49 | 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 |
| 50 | 色度 | 度 | 5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 |
| 51 | 濁度 | 度 | 2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 |