

令和7年度 定期水質検査(浄水)

| 配水系統 | 来原・向山・新宮配水系(末端) | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|-----------------------|---------------|--------|----------|--------|--------|------------|--------|--------|----------|--------|--------|----------|--------|
| 採水場所 | 古志町 上新宮調整池(ポンプ所)(給水栓) | | | | | | | | | | | | | |
| 分析項目 | 単位 | 基準値 | 4月16日 | 5月20日 | 6月12日 | 7月14日 | 8月12日 | 9月18日 | 10月9日 | 11月11日 | 12月16日 | 1月8日 | 2月4日 | 3月17日 |
| 一般細菌 | 個/mL | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 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 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003mg/l以下 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005mg/l以下 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01mg/l以下 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01mg/l以下 | — | — | — | — | 0.001 未満 | — | — | — | — | — | — | — |
| ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01mg/l以下 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02mg/l以下 | — | — | — | — | 0.001 未満 | — | — | — | — | — | — | — |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | 0.04mg/l以下 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01mg/l以下 | — | 0.001 未満 | — | — | 0.001 未満 | — | — | 0.001 未満 | — | — | 0.001 未満 | — |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10mg/l以下 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8mg/l以下 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1.0mg/l以下 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 四塩化炭素 | mg/L | 0.002mg/l以下 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05mg/l以下 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| シス-1,2-ジクロロエチン及び トランス-1,2-ジクロロエチン | mg/L | 0.04mg/l以下 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| ジクロロメタン | mg/L | 0.02mg/l以下 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01mg/l以下 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| トリクロロエチレン | mg/L | 0.01mg/l以下 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| ベンゼン | mg/L | 0.01mg/l以下 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 塩素酸 | mg/L | 0.6mg/l以下 | — | 0.07 | — | — | 0.08 | — | — | 0.09 | — | — | 0.06 未満 | — |
| クロロ酢酸 | mg/L | 0.02mg/l以下 | — | 0.002 未満 | — | — | 0.002 未満 | — | — | 0.002 未満 | — | — | 0.002 未満 | — |
| クロロホルム | mg/L | 0.06mg/l以下 | — | 0.001 未満 | — | — | 0.001 | — | — | 0.001 未満 | — | — | 0.001 未満 | — |
| ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03mg/l以下 | — | 0.002 未満 | — | — | 0.002 未満 | — | — | 0.002 未満 | — | — | 0.002 未満 | — |
| ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.1mg/l以下 | — | 0.003 | — | — | 0.004 | — | — | 0.003 | — | — | 0.002 | — |
| 臭素酸 | mg/L | 0.01mg/l以下 | — | 0.001 未満 | — | — | 0.001 未満 | — | — | 0.001 未満 | — | — | 0.001 未満 | — |
| 総トリハロメタン | mg/L | 0.1mg/l以下 | — | 0.006 | — | — | 0.010 | — | — | 0.006 | — | — | 0.005 | — |
| トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03mg/l以下 | — | 0.002 未満 | — | — | 0.002 未満 | — | — | 0.002 未満 | — | — | 0.002 未満 | — |
| ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03mg/l以下 | — | 0.002 | — | — | 0.003 | — | — | 0.002 | — | — | 0.002 | — |
| ブロモホルム | mg/L | 0.09mg/l以下 | — | 0.001 | — | — | 0.002 | — | — | 0.001 | — | — | 0.001 | — |
| ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08mg/l以下 | — | 0.008 未満 | — | — | 0.008 未満 | — | — | 0.008 未満 | — | — | 0.008 未満 | — |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0mg/l以下 | — | — | — | — | 0.005 未満 | — | — | — | — | — | — | — |
| アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2mg/l以下 | — | — | — | — | 0.02 未満 | — | — | — | — | — | — | — |
| 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3mg/l以下 | — | — | — | — | 0.03 未満 | — | — | — | — | — | — | — |
| 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0mg/l以下 | — | — | — | — | 0.005 未満 | — | — | — | — | — | — | — |
| ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200mg/l以下 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05mg/l以下 | — | — | — | — | 0.005 未満 | — | — | — | — | — | — | — |
| 塩化物イオン | mg/L | 200mg/l以下 | 14.5 | 14.1 | 13.8 | 14.2 | 13.0 | 13.1 | 12.9 | 12.6 | 12.1 | 12.5 | 13.6 | 14.3 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300mg/l以下 | — | — | — | — | 28.9 | — | — | — | — | — | — | — |
| 蒸発残留物 | mg/L | 500mg/l以下 | — | 92 | — | — | 77 | — | — | 90 | — | — | 97 | — |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2mg/l以下 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| ジェオスミン | mg/L | 0.00001mg/l以下 | — | — | — | — | 0.000001未満 | — | — | — | — | — | — | — |
| 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001mg/l以下 | — | — | — | — | 0.000001未満 | — | — | — | — | — | — | — |
| 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02mg/l以下 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| フェノール類 | mg/L | 0.005mg/l以下 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 3mg/l以下 | 0.3 未満 | 0.3 | 0.3 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.3 未満 | 0.3 | 0.3 未満 |
| pH値 | | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.6 | 7.5 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.2 | 7.3 | 7.4 |
| 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 |
| 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 |
| 色度 | 度 | 5度以下 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 濁度 | 度 | 2度以下 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| 残留塩素 | mg/L | 0.1mg/l以上 | 0.45 | 0.42 | 0.39 | 0.38 | 0.42 | 0.42 | 0.45 | 0.48 | 0.49 | 0.49 | 0.47 | 0.44 |
| 導電率 | μS/cm | | 132 | 135 | 135 | 141 | 137 | 130 | 133 | 130 | 126 | 129 | 132 | 133 |