

今治市上下水道部菊間事業所-(水質検査結果)

①高田浄水場・旭町浄水場系統給水栓(高田・旭町配水系統-菊間町浜)

令和5年度

| 番号 | 項目名 | 単位 | 基準値 | 4月20日 | 5月16日 | 6月1日 | 7月20日 | 8月22日 | 9月14日 | 10月19日 | 11月21日 | 12月14日 | 1月23日 | 2月13日 | 3月18日 |
|----|------------------------------------|------|----------|-------|------------|-------|-------|----------|-------|--------|----------|--------|-------|----------|-------|
| 1 | 一般細菌 | 1mL中 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | | 検出されないこと | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003 | — | 0.0003未満 | — | — | 0.0003未満 | — | — | 0.0003未満 | — | — | 0.0003未満 | — |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005 | — | 0.00005未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02 | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04 | — | 0.004未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10 | — | 4.1 | — | — | 2.7 | — | — | 2.6 | — | — | 3.1 | — |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8 | — | 0.33 | — | — | 0.32 | — | — | 0.36 | — | — | 0.30 | — |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1.0 | — | 0.1未満 | — | — | 0.1未満 | — | — | 0.1未満 | — | — | 0.1未満 | — |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | — | 0.0002未満 | — | — | 0.0002未満 | — | — | 0.0002未満 | — | — | 0.0002未満 | — |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05 | — | 0.005未満 | — | — | 0.005未満 | — | — | 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 | mg/L | 0.04 | — | 0.004未満 | — | — | 0.004未満 | — | — | 0.004未満 | — | — | 0.004未満 | — |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02 | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6 | — | 0.08 | — | — | 0.08 | — | — | 0.06未満 | — | — | 0.06未満 | — |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02 | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06 | — | 0.002 | — | — | 0.003 | — | — | 0.001 | — | — | 0.001未満 | — |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | — | 0.003未満 | — | — | 0.003未満 | — | — | 0.003未満 | — | — | 0.003未満 | — |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | 0.1 | — | 0.003 | — | — | 0.004 | — | — | 0.003 | — | — | 0.003 | — |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1 | — | 0.010 | — | — | 0.012 | — | — | 0.007 | — | — | 0.006 | — |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | — | 0.003未満 | — | — | 0.003未満 | — | — | 0.003未満 | — | — | 0.003未満 | — |
| 29 | プロモジクロロメタン | mg/L | 0.03 | — | 0.003 | — | — | 0.004 | — | — | 0.002 | — | — | 0.002 | — |
| 30 | プロモホルム | mg/L | 0.09 | — | 0.002 | — | — | 0.001 | — | — | 0.001 | — | — | 0.001 | — |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08 | — | 0.008未満 | — | — | 0.008未満 | — | — | 0.008未満 | — | — | 0.008未満 | — |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0 | — | 0.05未満 | — | — | 0.05未満 | — | — | 0.05未満 | — | — | 0.05未満 | — |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2 | — | 0.02未満 | — | — | 0.02未満 | — | — | 0.02未満 | — | — | 0.02未満 | — |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3 | — | 0.03未満 | — | — | 0.03未満 | — | — | 0.03未満 | — | — | 0.03未満 | — |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0 | — | 0.05未満 | — | — | 0.05未満 | — | — | 0.05未満 | — | — | 0.05未満 | — |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200 | — | 11 | — | — | 10 | — | — | 12 | — | — | 13 | — |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05 | — | 0.005未満 | — | — | 0.005未満 | — | — | 0.005未満 | — | — | 0.005未満 | — |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200 | 13 | 12 | 12 | 9.5 | 11 | 10 | 12 | 13 | 15 | 14 | 15 | 13 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300 | — | 85 | — | — | 80 | — | — | 86 | — | — | 94 | — |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500 | — | 190 | — | — | 180 | — | — | 160 | — | — | 170 | — |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2 | — | 0.02未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.00001 | — | 0.000001未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001 | — | 0.000001未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 | — | 0.005未満 | — | — | 0.005未満 | — | — | 0.005未満 | — | — | 0.005未満 | — |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005 | — | 0.0005未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 46 | 有機物(TOCの量) | mg/L | 3 | 0.7 | 0.8 | 0.7 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.6 |
| 47 | pH値 | | 5.8~8.6 | 6.9 | 6.8 | 6.9 | 7.5 | 6.8 | 6.8 | 6.9 | 6.8 | 6.9 | 6.9 | 7.0 | 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 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 |
| 51 | 濁度 | 度 | 2 | 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 | 0.1以上 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 |

今治市上下水道部菊間事業所-(水質検査結果)

②亀岡浄水場系統給水栓(亀岡配水系統-菊間町佐方)

令和5年度

| 番号 | 項目名 | 単位 | 基準値 | 4月20日 | 5月16日 | 6月1日 | 7月20日 | 8月22日 | 9月14日 | 10月19日 | 11月21日 | 12月14日 | 1月23日 | 2月13日 | 3月18日 |
|----|------------------------------------|------|----------|-------|------------|-------|-------|----------|-------|--------|----------|--------|-------|----------|-------|
| 1 | 一般細菌 | 1mL中 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | | 検出されないこと | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003 | — | 0.0003未満 | — | — | 0.0003未満 | — | — | 0.0003未満 | — | — | 0.0003未満 | — |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005 | — | 0.00005未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02 | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04 | — | 0.004未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10 | — | 1.6 | — | — | 1.2 | — | — | 0.7 | — | — | 1.0 | — |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8 | — | 0.38 | — | — | 0.39 | — | — | 0.45 | — | — | 0.36 | — |
| 13 | ハウ素及びその化合物 | mg/L | 1.0 | — | 0.1未満 | — | — | 0.1未満 | — | — | 0.1未満 | — | — | 0.1未満 | — |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | — | 0.0002未満 | — | — | 0.0002未満 | — | — | 0.0002未満 | — | — | 0.0002未満 | — |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05 | — | 0.005未満 | — | — | 0.005未満 | — | — | 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 | mg/L | 0.04 | — | 0.004未満 | — | — | 0.004未満 | — | — | 0.004未満 | — | — | 0.004未満 | — |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02 | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6 | — | 0.06未満 | — | — | 0.10 | — | — | 0.07 | — | — | 0.06未満 | — |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02 | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06 | — | 0.002 | — | — | 0.004 | — | — | 0.003 | — | — | 0.001 | — |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | — | 0.003未満 | — | — | 0.003未満 | — | — | 0.003未満 | — | — | 0.003未満 | — |
| 25 | ジブromoklorometan | mg/L | 0.1 | — | 0.002 | — | — | 0.003 | — | — | 0.003 | — | — | 0.002 | — |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1 | — | 0.009 | — | — | 0.012 | — | — | 0.010 | — | — | 0.005 | — |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | — | 0.003未満 | — | — | 0.003未満 | — | — | 0.003未満 | — | — | 0.003未満 | — |
| 29 | プロモジクロロメタン | mg/L | 0.03 | — | 0.003 | — | — | 0.005 | — | — | 0.004 | — | — | 0.002 | — |
| 30 | プロモホルム | mg/L | 0.09 | — | 0.002 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08 | — | 0.008未満 | — | — | 0.008未満 | — | — | 0.008未満 | — | — | 0.008未満 | — |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0 | — | 0.05未満 | — | — | 0.05未満 | — | — | 0.05未満 | — | — | 0.05未満 | — |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2 | — | 0.02未満 | — | — | 0.02未満 | — | — | 0.02未満 | — | — | 0.02未満 | — |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3 | — | 0.03未満 | — | — | 0.03未満 | — | — | 0.03未満 | — | — | 0.03未満 | — |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0 | — | 0.05未満 | — | — | 0.05未満 | — | — | 0.05未満 | — | — | 0.05未満 | — |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200 | — | 13 | — | — | 12 | — | — | 15 | — | — | 15 | — |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05 | — | 0.005未満 | — | — | 0.005未満 | — | — | 0.005未満 | — | — | 0.005未満 | — |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200 | 10 | 11 | 10 | 8.5 | 11 | 9.3 | 10 | 11 | 12 | 11 | 12 | 9.3 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300 | — | 76 | — | — | 72 | — | — | 87 | — | — | 87 | — |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500 | — | 160 | — | — | 170 | — | — | 160 | — | — | 150 | — |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2 | — | 0.02未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 42 | ジオキシシン | mg/L | 0.00001 | — | 0.000001未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001 | — | 0.000001未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 | — | 0.005未満 | — | — | 0.005未満 | — | — | 0.005未満 | — | — | 0.005未満 | — |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005 | — | 0.0005未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 46 | 有機物(TOCの量) | mg/L | 3 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.1 | 1.0 | 1.1 | 1.0 | 1.0 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.9 |
| 47 | pH値 | | 5.8~8.6 | 7.0 | 7.0 | 6.9 | 7.3 | 6.9 | 6.9 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.1 | 7.0 |
| 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 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 |
| 51 | 濁度 | 度 | 2 | 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 | 0.1以上 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.3 |

今治市上下水道部菊間事業所-(水質検査結果)

③西山浄水場系統給水栓(西山配水系統-菊間町長坂)

令和5年度

| 番号 | 項目名 | 単位 | 基準値 | 4月20日 | 5月16日 | 6月1日 | 7月20日 | 8月22日 | 9月14日 | 10月19日 | 11月21日 | 12月14日 | 1月23日 | 2月13日 | 3月18日 |
|----|------------------------------------|------|----------|-------|------------|-------|-------|----------|-------|--------|----------|--------|-------|----------|-------|
| 1 | 一般細菌 | 1mL中 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | | 検出されないこと | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.003 | — | 0.0003未満 | — | — | 0.0003未満 | — | — | 0.0003未満 | — | — | 0.0003未満 | — |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.0005 | — | 0.00005未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.01 | — | 0.001 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001 | — | — | 0.001 | — |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.02 | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.04 | — | 0.004未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10 | — | 1.7 | — | — | 2.0 | — | — | 1.6 | — | — | 1.5 | — |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.8 | — | 0.29 | — | — | 0.26 | — | — | 0.29 | — | — | 0.26 | — |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 1.0 | — | 0.1未満 | — | — | 0.1未満 | — | — | 0.1未満 | — | — | 0.1未満 | — |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | — | 0.0002未満 | — | — | 0.0002未満 | — | — | 0.0002未満 | — | — | 0.0002未満 | — |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.05 | — | 0.005未満 | — | — | 0.005未満 | — | — | 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 | mg/L | 0.04 | — | 0.004未満 | — | — | 0.004未満 | — | — | 0.004未満 | — | — | 0.004未満 | — |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02 | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.6 | — | 0.09 | — | — | 0.17 | — | — | 0.06 | — | — | 0.06未満 | — |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02 | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — | — | 0.002未満 | — |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.06 | — | 0.001 | — | — | 0.002 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | — | 0.003未満 | — | — | 0.003未満 | — | — | 0.003未満 | — | — | 0.003未満 | — |
| 25 | ジブromoklorometan | mg/L | 0.1 | — | 0.002 | — | — | 0.002 | — | — | 0.001 | — | — | 0.001未満 | — |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01 | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.1 | — | 0.006 | — | — | 0.006 | — | — | 0.001 | — | — | 0.001未満 | — |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.03 | — | 0.003未満 | — | — | 0.003未満 | — | — | 0.003未満 | — | — | 0.003未満 | — |
| 29 | プロモジクロロメタン | mg/L | 0.03 | — | 0.001 | — | — | 0.002 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 30 | プロモホルム | mg/L | 0.09 | — | 0.002 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — | — | 0.001未満 | — |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.08 | — | 0.008未満 | — | — | 0.008未満 | — | — | 0.008未満 | — | — | 0.008未満 | — |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 1.0 | — | 0.05未満 | — | — | 0.05未満 | — | — | 0.05未満 | — | — | 0.05未満 | — |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.2 | — | 0.02未満 | — | — | 0.02未満 | — | — | 0.02 | — | — | 0.02未満 | — |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.3 | — | 0.03未満 | — | — | 0.03未満 | — | — | 0.03未満 | — | — | 0.03未満 | — |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 1.0 | — | 0.05未満 | — | — | 0.05未満 | — | — | 0.05未満 | — | — | 0.05未満 | — |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 200 | — | 11 | — | — | 10 | — | — | 13 | — | — | 12 | — |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.05 | — | 0.005未満 | — | — | 0.005未満 | — | — | 0.005未満 | — | — | 0.005未満 | — |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 200 | 5.0未満 | 6.7 | 6.3 | 5.6 | 6.6 | 5.7 | 5.6 | 5.8 | 6.3 | 5.0未満 | 6.0 | 5.0 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 300 | — | 51 | — | — | 47 | — | — | 57 | — | — | 56 | — |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 500 | — | 120 | — | — | 130 | — | — | 110 | — | — | 110 | — |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.2 | — | 0.02未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 42 | ジオキシシン | mg/L | 0.00001 | — | 0.000001未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.00001 | — | 0.000001未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 | — | 0.005未満 | — | — | 0.005未満 | — | — | 0.005未満 | — | — | 0.005未満 | — |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.005 | — | 0.0005未満 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 46 | 有機物(TOCの量) | mg/L | 3 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3 | 0.3 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | pH値 | | 5.8~8.6 | 7.2 | 7.1 | 7.1 | 7.7 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.2 | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 7.2 |
| 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 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 |
| 51 | 濁度 | 度 | 2 | 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 | 0.1以上 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 |

各浄水場・各水源地 原水試験結果

令和5年度

| | | | 高田水源地 | 旭町水源地 | 亀岡第3水源地 | 西山第1水源地 | 西山第2水源地 |
|----|------------------------------------|------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 番号 | 項目名 | 単位 | 9月19日 | 9月19日 | 9月19日 | 9月19日 | 9月19日 |
| 1 | 一般細菌 | 1mL中 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.003 | 0.001 |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 2.3 | 3.0 | 0.6 | 1.1 | 1.5 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.32 | 0.39 | 0.42 | 0.25 | 0.30 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 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 | mg/L | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | — | — | — | — | — |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | — | — | — | — | — |
| 23 | クロロホルム | mg/L | — | — | — | — | — |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | — | — | — | — | — |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | — | — | — | — | — |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | — | — | — | — | — |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | — | — | — | — | — |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | — | — | — | — | — |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | — | — | — | — | — |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | — | — | — | — | — |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | — | — | — | — | — |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.03未満 | 0.07 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 12 | 13 | 14 | 12 | 12 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.005未満 | 0.016 | 0.005 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 10 | 13 | 9.3 | 6.4 | 6.1 |
| 39 | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | mg/L | 103 | 89 | 90 | 51 | 52 |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 190 | 190 | 170 | 120 | 130 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| 42 | ジエオスミン | mg/L | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 46 | 有機物(TOCの量) | mg/L | 0.7 | 0.7 | 1.1 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | pH値 | | 6.7 | 6.5 | 6.7 | 7.3 | 6.6 |
| 48 | 味 | | — | — | — | — | — |
| 49 | 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 50 | 色度 | 度 | 1 | 1 | 2 | 1未満 | 1未満 |
| 51 | 濁度 | 度 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | 9月19日 | 3月18日 | 3月18日 | 9月19日 | 9月19日 |
|--|------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 大腸菌(指標菌検査) | | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず | 検出されず |
| | 嫌気性芽胞菌 | 100mL中 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |