

浄水の水質検査結果（令和7年4月）

| | 検査項目 (水質基準項目) | 水質基準 | 単位 | 採水日・採水場所・検査結果 | | | | | |
|----|--|----------------|------|------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | | | | R7.4.15 | R7.4.15 | R7.4.15 | R7.4.15 | R7.4.15 | R7.4.15 |
| | | | | 宗岡浄水場 | 上宗岡末端局 | 下宗岡末端局 | 大原浄水場 | 第二福祉センター | 幸町末端局 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 個/mL | 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 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | mg/L | 0.0003 未満 | 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 | 0.0005 mg/L以下 | mg/L | 0.00005 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 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 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | 0.002 未満 | 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 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | 0.004 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 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 | 10 mg/L以下 | mg/L | 3.8 | 4.0 | 4.0 | 2.8 | 3.8 | 4.0 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | mg/L | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 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 | 0.05 mg/L以下 | mg/L | 0.005 未満 | 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 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | mg/L | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.06 未満 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | mg/L | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.006 | 0.004 | 0.004 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.005 | 0.003 | 0.003 |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | mg/L | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.005 | 0.004 | 0.004 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 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 | 0.1 mg/L以下 | mg/L | 0.014 | 0.014 | 0.014 | 0.018 | 0.014 | 0.014 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.005 | 0.003 | 0.003 |
| 29 | プロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | mg/L | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.006 | 0.005 | 0.005 |
| 30 | プロモホルム | 0.09 mg/L以下 | mg/L | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | mg/L | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 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 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | 0.02 未満 | 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 | 0.3 mg/L以下 | mg/L | 0.03 未満 | 0.03 未満 | 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 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | mg/L | 11.7 | 11.8 | 11.9 | 11.7 | 11.7 | 11.9 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | mg/L | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | mg/L | 15.9 | 15.9 | 15.9 | 18.9 | 16.2 | 16.1 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | mg/L | 70.0 | 70.1 | 70.1 | 74.9 | 70.5 | 70.6 |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | mg/L | 138 | 143 | 142 | 144 | 139 | 144 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | 0.005 未満 | 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 | 0.005 mg/L以下 | mg/L | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/L以下 | mg/L | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.9 | 0.7 | 0.6 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | - | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.1 | 7.0 | 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 |
| 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 |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 度 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 度 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| 判定 | | | | 上記の水質項目については水質基準に適合する。 | | | | | |

浄水の水質検査結果（令和7年5月）

| | 検査項目 (水質基準項目) | 水質基準 | 単位 | 採水日・採水場所・検査結果 | | | | | |
|----|--|----------------|------|------------------------|---------|---------|---------|----------|---------|
| | | | | R7.5.20 | R7.5.20 | R7.5.20 | R7.5.20 | R7.5.20 | R7.5.20 |
| | | | | 宗岡浄水場 | 上宗岡末端局 | 下宗岡末端局 | 大原浄水場 | 第二福祉センター | 幸町末端局 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 個/mL | 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 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/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 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 29 | プロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 30 | プロモホルム | 0.09 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | mg/L | 14.4 | 14.6 | 14.4 | 18.0 | 16.5 | 15.6 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/L以下 | mg/L | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.8 | 0.7 | 0.6 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | - | 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 |
| 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 |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 度 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 度 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| 判定 | | | | 上記の水質項目については水質基準に適合する。 | | | | | |

浄水の水質検査結果（令和7年6月）

| | 検査項目 (水質基準項目) | 水質基準 | 単位 | 採水日・採水場所・検査結果 | | | | | |
|----|--|----------------|------|------------------------|-------------|-------------|----------|-------------|-------------|
| | | | | R7.6.17 | R7.6.17 | R7.6.17 | R7.6.17 | R7.6.17 | R7.6.17 |
| | | | | 宗岡浄水場 | 上宗岡末端局 | 下宗岡末端局 | 大原浄水場 | 第二福祉センター | 幸町末端局 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 個/mL | 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 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/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 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 30 | ブromホルム | 0.09 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | mg/L | 14.1 | 14.1 | 14.1 | 17.0 | 15.8 | 14.9 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 | 0.000001 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/L以下 | mg/L | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 1.1 | 0.8 | 0.8 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | - | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.2 | 7.1 | 7.1 |
| 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 |
| 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 |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 度 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 度 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| 判定 | | | | 上記の水質項目については水質基準に適合する。 | | | | | |

浄水の水質検査結果（令和7年7月）

| | 検査項目 (水質基準項目) | 水質基準 | 単位 | 採水日・採水場所・検査結果 | | | | | |
|----|--|----------------|------|------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | | | | R7.7.15 | R7.7.15 | R7.7.15 | R7.7.15 | R7.7.15 | R7.7.15 |
| | | | | 宗岡浄水場 | 上宗岡末端局 | 下宗岡末端局 | 大原浄水場 | 第二福祉センター | 幸町末端局 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 個/mL | 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 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | mg/L | 0.0003 未満 | 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 | 0.0005 mg/L以下 | mg/L | 0.00005 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 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 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | 0.002 未満 | 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 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | 0.004 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 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 | 10 mg/L以下 | mg/L | 3.7 | 3.8 | 3.8 | 3.2 | 3.6 | 3.7 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | mg/L | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 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 | 0.05 mg/L以下 | mg/L | 0.005 未満 | 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 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | mg/L | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.06 未満 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | mg/L | 0.010 | 0.009 | 0.010 | 0.011 | 0.011 | 0.010 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.007 | 0.007 | 0.006 |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | mg/L | 0.005 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 0.006 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 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 | 0.1 mg/L以下 | mg/L | 0.024 | 0.025 | 0.026 | 0.025 | 0.026 | 0.026 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.007 | 0.006 | 0.006 |
| 29 | プロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | mg/L | 0.008 | 0.008 | 0.008 | 0.009 | 0.008 | 0.008 |
| 30 | プロモホルム | 0.09 mg/L以下 | mg/L | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.001 未満 | 0.001 | 0.002 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | mg/L | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 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 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 | 0.02 未満 | 0.02 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | mg/L | 0.03 未満 | 0.03 未満 | 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 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 | 0.01 未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | mg/L | 10.7 | 10.7 | 10.6 | 10.9 | 10.7 | 10.6 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | mg/L | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | mg/L | 14.3 | 14.3 | 14.2 | 17.6 | 15.1 | 14.5 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | mg/L | 73.6 | 73.3 | 72.7 | 83.9 | 76.1 | 73.9 |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | mg/L | 153 | 155 | 152 | 170 | 160 | 155 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | 0.000001 未満 | 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 | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | 0.000001 未満 | 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 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | 0.005 未満 | 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 | 0.005 mg/L以下 | mg/L | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/L以下 | mg/L | 0.7 | 0.8 | 0.8 | 1.0 | 0.9 | 0.9 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | - | 7.0 | 7.1 | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 7.1 |
| 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 |
| 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 |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 度 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 度 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| 判定 | | | | 上記の水質項目については水質基準に適合する。 | | | | | |

浄水の水質検査結果（令和7年8月）

| | 検査項目 (水質基準項目) | 水質基準 | 単位 | 採水日・採水場所・検査結果 | | | | | |
|----|--|----------------|------|------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | | | | R7.8.12 | R7.8.12 | R7.8.12 | R7.8.12 | R7.8.12 | R7.8.12 |
| | | | | 宗岡浄水場 | 上宗岡末端局 | 下宗岡末端局 | 大原浄水場 | 第二福祉センター | 幸町末端局 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 個/mL | 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 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/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 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 25 | ジブromokロロメタン | 0.1 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 29 | ブromोजクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 30 | ブromホルム | 0.09 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | mg/L | 16.6 | 16.4 | 16.4 | 19.7 | 17.3 | 16.6 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | 0.000001 未満 | 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 | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | 0.000001 未満 | 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 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/L以下 | mg/L | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.8 | 0.7 | 0.7 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | - | 7.1 | 7.1 | 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 |
| 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 |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 度 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 度 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| 判定 | | | | 上記の水質項目については水質基準に適合する。 | | | | | |

浄水の水質検査結果（令和7年9月）

| | 検査項目 (水質基準項目) | 水質基準 | 単位 | 採水日・採水場所・検査結果 | | | | | |
|----|--|----------------|------|------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | | | | R7.9.9 | R7.9.9 | R7.9.9 | R7.9.9 | R7.9.9 | R7.9.9 |
| | | | | 宗岡浄水場 | 上宗岡末端局 | 下宗岡末端局 | 大原浄水場 | 第二福祉センター | 幸町末端局 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 個/mL | 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 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/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 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 30 | ブromホルム | 0.09 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | mg/L | 15.1 | 15.2 | 15.2 | 19.4 | 17 | 15.3 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | 0.000001 未満 | 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 | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | 0.000001 未満 | 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 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/L以下 | mg/L | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 1.3 | 1.5 | 0.8 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | - | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 7.1 |
| 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 |
| 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 |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 度 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 度 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| 判定 | | | | 上記の水質項目については水質基準に適合する。 | | | | | |

浄水の水質検査結果（令和7年10月）

| | 検査項目 (水質基準項目) | 水質基準 | 単位 | 採水日・採水場所・検査結果 | | | | | |
|----|--|----------------|------|------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | | | | R7.10.14 | R7.10.14 | R7.10.14 | R7.10.14 | R7.10.14 | R7.10.14 |
| | | | | 宗岡浄水場 | 上宗岡末端局 | 下宗岡末端局 | 大原浄水場 | 第二福祉センター | 幸町末端局 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 個/mL | 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 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | mg/L | 0.0003 未満 | 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 | 0.0005 mg/L以下 | mg/L | 0.00005 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 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 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | 0.002 未満 | 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 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | 0.004 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 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 | 10 mg/L以下 | mg/L | 4.0 | 4.1 | 4.0 | 3.6 | 4.1 | 4.1 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | mg/L | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 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 | 0.05 mg/L以下 | mg/L | 0.005 未満 | 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 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | mg/L | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.06 未満 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | mg/L | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.004 | 0.003 |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | mg/L | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.007 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 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 | 0.1 mg/L以下 | mg/L | 0.021 | 0.021 | 0.021 | 0.022 | 0.021 | 0.021 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 |
| 29 | プロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | mg/L | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.008 | 0.007 | 0.007 |
| 30 | プロモホルム | 0.09 mg/L以下 | mg/L | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | mg/L | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 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 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | 0.02 未満 | 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 | 0.3 mg/L以下 | mg/L | 0.03 未満 | 0.03 未満 | 0.03 未満 | 0.06 | 0.03 未満 | 0.03 未満 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | mg/L | 14.8 | 14.7 | 14.8 | 15.9 | 15.0 | 14.7 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | mg/L | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | mg/L | 20.2 | 20.0 | 20.0 | 24.7 | 21.3 | 20.2 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | mg/L | 79.7 | 79.1 | 79.4 | 91.8 | 83.1 | 80.0 |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | mg/L | 177 | 175 | 176 | 187 | 173 | 178 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | 0.005 未満 | 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 | 0.005 mg/L以下 | mg/L | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/L以下 | mg/L | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 0.8 | 0.7 | 0.7 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | - | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 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 |
| 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 |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 度 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 度 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| 判定 | | | | 上記の水質項目については水質基準に適合する。 | | | | | |

浄水の水質検査結果（令和7年11月）

| | 検査項目 (水質基準項目) | 水質基準 | 単位 | 採水日・採水場所・検査結果 | | | | | |
|----|--|----------------|------|------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | | | R7.11.11 | R7.11.11 | R7.11.11 | R7.11.11 | R7.11.11 | R7.11.11 |
| | | | | 宗岡浄水場 | 上宗岡末端局 | 下宗岡末端局 | 大原浄水場 | 第二福祉センター | 幸町末端局 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 個/mL | 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 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/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 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 29 | プロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 30 | プロモホルム | 0.09 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | mg/L | 19.3 | 19.3 | 19.3 | 23.7 | 20.5 | 19.6 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/L以下 | mg/L | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | - | 7.1 | 7.2 | 7.1 | 7.2 | 7.1 | 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 |
| 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 |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 度 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 度 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| 判定 | | | | 上記の水質項目については水質基準に適合する。 | | | | | |

浄水の水質検査結果（令和7年12月）

| | 検査項目 (水質基準項目) | 水質基準 | 単位 | 採水日・採水場所・検査結果 | | | | | |
|----|--|----------------|------|------------------------|---------|---------|---------|----------|---------|
| | | | | R7.12.9 | R7.12.9 | R7.12.9 | R7.12.9 | R7.12.9 | R7.12.9 |
| | | | | 宗岡浄水場 | 上宗岡末端局 | 下宗岡末端局 | 大原浄水場 | 第二福祉センター | 幸町末端局 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 個/mL | 0 | 3 | 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 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/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 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | mg/L | 21.4 | 21.1 | 21.1 | 25.7 | 21.5 | 23.6 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/L以下 | mg/L | 0.9 | 0.7 | 0.6 | 0.8 | 1.2 | 0.7 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | - | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.1 | 7.0 | 7.1 |
| 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 |
| 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 |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 度 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 度 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| 判定 | | | | 上記の水質項目については水質基準に適合する。 | | | | | |

浄水の水質検査結果（令和8年1月）

| | 検査項目 (水質基準項目) | 水質基準 | 単位 | 採水日・採水場所・検査結果 | | | | | |
|----|--|----------------|------|------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | | | | R8.1.13 | R8.1.13 | R8.1.13 | R8.1.13 | R8.1.13 | R8.1.13 |
| | | | | 宗岡浄水場 | 上宗岡末端局 | 下宗岡末端局 | 大原浄水場 | 第二福祉センター | 幸町末端局 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 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 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | mg/L | 0.0003 未満 | 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 | 0.0005 mg/L以下 | mg/L | 0.00005 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 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 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | 0.002 未満 | 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 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | 0.004 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 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 | 10 mg/L以下 | mg/L | 4.2 | 4.1 | 4.1 | 3.6 | 4.0 | 4.2 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | mg/L | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.09 | 0.08 | 0.08 未満 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | mg/L | 0.005 未満 | 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 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 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 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | mg/L | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.06 未満 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | mg/L | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 未満 |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | mg/L | 0.003 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.004 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 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 | 0.1 mg/L以下 | mg/L | 0.009 | 0.010 | 0.010 | 0.011 | 0.011 | 0.010 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.003 | 0.003 |
| 29 | プロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | mg/L | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.004 | 0.003 |
| 30 | プロモホルム | 0.09 mg/L以下 | mg/L | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | mg/L | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 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 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | 0.02 未満 | 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 | 0.3 mg/L以下 | mg/L | 0.03 未満 | 0.03 未満 | 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 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | mg/L | 15.0 | 15.1 | 15.1 | 16.2 | 15.4 | 15.0 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | mg/L | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | mg/L | 22.9 | 23.2 | 23.0 | 28.4 | 24.6 | 22.9 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | mg/L | 76.3 | 76.4 | 76.5 | 87.1 | 79.8 | 77.2 |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | mg/L | 164 | 166 | 176 | 191 | 184 | 182 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | 0.005 未満 | 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 | 0.005 mg/L以下 | mg/L | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/L以下 | mg/L | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | 0.6 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | - | 6.9 | 6.9 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 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 |
| 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 |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 度 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 度 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| 判定 | | | | 上記の水質項目については水質基準に適合する。 | | | | | |

浄水の水質検査結果（令和8年2月）

| | 検査項目 (水質基準項目) | 水質基準 | 単位 | 採水日・採水場所・検査結果 | | | | | |
|----|--|----------------|------|------------------------|---------|---------|---------|----------|---------|
| | | | | R8.2.17 | R8.2.17 | R8.2.17 | R8.2.17 | R8.2.17 | R8.2.17 |
| | | | | 宗岡浄水場 | 上宗岡末端局 | 下宗岡末端局 | 大原浄水場 | 第二福祉センター | 幸町末端局 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 個/mL | 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 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/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 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 29 | プロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 30 | プロモホルム | 0.09 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | mg/L | 24.1 | 23.8 | 23.7 | 29.3 | 28.9 | 23.7 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/L以下 | mg/L | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.8 | 0.8 | 0.7 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | - | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 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 |
| 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 |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 度 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 度 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| 判定 | | | | 上記の水質項目については水質基準に適合する。 | | | | | |

浄水の水質検査結果（令和8年3月）

| | 検査項目 (水質基準項目) | 水質基準 | 単位 | 採水日・採水場所・検査結果 | | | | | |
|----|--|----------------|------|------------------------|---------|---------|---------|----------|---------|
| | | | | R8.3.10 | R8.3.10 | R8.3.10 | R8.3.10 | R8.3.10 | R8.3.10 |
| | | | | 宗岡浄水場 | 上宗岡末端局 | 下宗岡末端局 | 大原浄水場 | 第二福祉センター | 幸町末端局 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 個/mL | 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 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/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 | 0.04 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 29 | プロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 30 | プロモホルム | 0.09 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | mg/L | 21.7 | 21.6 | 21.5 | 27.4 | 21.9 | 21.6 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | mg/L | | | | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/L以下 | mg/L | 0.6 | 0.7 | 0.7 | 0.8 | 0.7 | 0.7 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | - | 7.0 | 7.0 | 7.1 | 7.0 | 7.0 | 7.1 |
| 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 |
| 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 |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 度 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 度 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| 判定 | | | | 上記の水質項目については水質基準に適合する。 | | | | | |

原水の水質試験結果（令和7年4月）

| | 試験項目 | 単位 | 採水日・採水場所・試験結果 | | | | | | |
|----|--|---------|---------------|---------|---------|---------|---------|-------------|-----------|
| | | | R7.4.15 | R7.4.15 | R7.4.15 | R7.4.15 | R7.4.15 | R7.4.15 | |
| | | | 宗岡第1水源地 | 宗岡第2水源地 | 宗岡第3水源地 | 宗岡第4水源地 | 宗岡第5水源地 | 大原第1水源地 | 大原第2水源地 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | | | | | | | |
| 2 | 大腸菌 | - | 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 | | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | | | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | | | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | | | | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | | | | | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | | | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 5.9 | 7.7 | 5.5 | 8.3 | 6.5 | 4.0 | 10.6 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | | | | | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0003 | 0.0005 | 0.0002 | 0.0005 | 0.0005 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 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 | mg/L | | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | 0.001 未満 | 0.003 |
| 20 | ベンゼン | mg/L | | | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | | | | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | | | | | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | | | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | | | | | | | |
| 47 | pH値 | - | | | | | | | |
| 49 | 臭気 | - | | | | | | | |
| 50 | 色度 | 度 | | | | | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | | | | | | | |
| | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | mg/L | | | | | | 0.000005 未満 | |
| | 嫌気性芽胞菌 | 個/100mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

原水の水質試験結果（令和7年7月）

| | 試験項目 | 単位 | 採水日・採水場所・試験結果 | | | | | | |
|----|--|---------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | | | R7.7.16 | R7.7.16 | R7.7.16 | R7.7.16 | R7.7.16 | R7.7.16 | R7.7.16 |
| | | | 宗岡第1水源地 | 宗岡第2水源地 | 宗岡第3水源地 | 宗岡第4水源地 | 宗岡第5水源地 | 大原第1水源地 | 大原第2水源地 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | - | 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 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 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 | 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 | 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 | 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 | 0.001 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 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 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 | 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 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 5.9 | 7.5 | 5.5 | 8.7 | 6.2 | 3.9 | 10.2 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 | 0.10 未満 |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0003 | 0.0005 | 0.0003 | 0.0005 | 0.0005 | 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 | 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 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 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 | 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 | 0.001 未満 | 0.002 |
| 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 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 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 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.03 未満 | 0.03 未満 | 0.03 未満 | 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 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 11.4 | 11.8 | 11.4 | 12.7 | 11.7 | 11.6 | 14.2 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 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 | 11.6 | 14.5 | 10.4 | 14.6 | 10.4 | 13.6 | 28.5 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 70.3 | 78.0 | 62.0 | 76.5 | 64.0 | 72.0 | 127 |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 170 | 192 | 151 | 195 | 154 | 161 | 263 |
| 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 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 | 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 | 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 | 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 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 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 | - | 6.9 | 6.9 | 7.2 | 6.9 | 7.1 | 7.1 | 6.9 |
| 49 | 臭気 | - | 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 | 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 | 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 |
| | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノ酸(PFOA) | mg/L | 0.000005 未満 | 0.000005 未満 | 0.000005 未満 | 0.000007 | 0.000005 未満 | 0.000007 | 0.00001 |
| | 嫌気性芽胞菌 | 個/100mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

原水の水質試験結果（令和7年10月）

| | 試験項目 | 単位 | 採水日・採水場所・試験結果 | | | | | | | |
|----|--|---------|---------------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----|
| | | | R7.10.14 | R7.10.14 | R7.10.14 | R7.10.14 | R7.10.14 | R7.10.14 | R7.10.14 | |
| | | | 宗岡第1水源地 | 宗岡第2水源地 | 宗岡第3水源地 | 宗岡第4水源地 | 宗岡第5水源地 | 大原第1水源地 | 大原第2水源地 | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | | | | | | | | |
| 2 | 大腸菌 | - | 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 | | | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | | | | | | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | | | | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 6.2 | 7.6 | 5.6 | 8.4 | 6.4 | 4.1 | 10.0 | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0003 | 0.0005 | 0.0002 | 0.0005 | 0.0005 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 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 | mg/L | | | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | 0.001 未満 | 0.002 | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | | | | | | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | | | | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | | | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | | | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | | | | | | | | |
| 47 | pH値 | - | | | | | | | | |
| 49 | 臭気 | - | | | | | | | | |
| 50 | 色度 | 度 | | | | | | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | | | | | | | | |
| | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | mg/L | | | | | | 0.000013 | | |
| | 嫌気性芽胞菌 | 個/100mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

原水の水質試験結果（令和8年1月）

| | 試験項目 | 単位 | 採水日・採水場所・試験結果 | | | | | | | |
|----|--|---------|---------------|---------|---------|---------|---------|-----------|---------|---------|
| | | | R8.1.13 | R8.1.13 | R8.1.13 | R8.1.13 | R8.1.13 | R8.1.13 | R8.1.13 | R8.1.13 |
| | | | 宗岡第1水源地 | 宗岡第2水源地 | 宗岡第3水源地 | 宗岡第4水源地 | 宗岡第5水源地 | 大原第1水源地 | 大原第2水源地 | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | | | | | | | | |
| 2 | 大腸菌 | - | 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 | | | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | | | | | | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | | | | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 5.3 | 7.9 | 5.7 | 7.9 | 6.5 | 4.3 | 10.8 | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0003 | 0.0005 | 0.0003 | 0.0004 | 0.0005 | 0.0002 未満 | 0.0002 | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 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 | mg/L | | | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | 0.001 未満 | 0.003 | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | | | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | | | | | | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | | | | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | | | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | | | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | | | | | | | | |
| 47 | pH値 | - | | | | | | | | |
| 49 | 臭気 | - | | | | | | | | |
| 50 | 色度 | 度 | | | | | | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | | | | | | | | |
| | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | mg/L | | | | | | 0.000012 | | |
| | 嫌気性芽胞菌 | 個/100mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |