

倉敷市内の水道水質検査結果 8月分

| 浄水場 | 上成浄水場 | 上成浄水場 | 上成浄水場 | 酒津浄水場 | 酒津浄水場 | 酒津浄水場 | 片島浄水場 | 片島浄水場 | 検査地点に送水している浄水場 |
|--|----------------|----------------|-----------------------|--------------|-----------------|--------------------|-------------------------|----------------|---------------------|
| 採水地点 | 玉島の森 (玉島乙島) | 岩谷公園 (玉島黒崎) | 船穂総合グラ ウンド (船穂) | 矢部公園 (矢部) | 早沖公園 (茶屋町早沖) | 笹沖桜苑遊 園 (笹沖) | 水島千鳥町公 園 (水島西千鳥町) | 鶴新田公園 (鶴新田) | 水道水の採水を行 なっている地点 |
| 採水年月日 | 令和3年8月10日 | 令和3年8月10日 | 令和3年8月10日 | 令和3年8月10日 | 令和3年8月10日 | 令和3年8月10日 | 令和3年8月10日 | 令和3年8月10日 | 採水日時 |
| 水温 | 27.3 | 28.3 | 24.5 | 28.5 | 30.7 | 29.8 | 28.7 | 30.5 | 採水時の水温 |
| 残留塩素 | 0.44 | 0.28 | 0.48 | 0.22 | 0.26 | 0.36 | 0.36 | 0.42 | 給水栓で0.1mg/L以上 |
| | | | | | | | | | 水質基準値 |
| 一般細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100cfu/ml以下 |
| 大腸菌 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 検出されないこと |
| カドミウム及びその化合物 | -- | <0.0002 | <0.0002 | -- | <0.0002 | <0.0002 | -- | <0.0002 | 0.003 mg/L以下 |
| 水銀及びその化合物 | -- | <0.00005 | <0.00005 | -- | <0.00005 | <0.00005 | -- | <0.00005 | 0.0005 mg/L以下 |
| セレン及びその化合物 | -- | <0.001 | <0.001 | -- | <0.001 | <0.001 | -- | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 鉛及びその化合物 | -- | <0.001 | <0.001 | -- | <0.001 | <0.001 | -- | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| ヒ素及びその化合物 | -- | <0.001 | <0.001 | -- | 0.002 | 0.001 | -- | 0.002 | 0.01 mg/L以下 |
| 六価クロム化合物 | -- | <0.0004 | <0.0004 | -- | <0.0004 | <0.0004 | -- | <0.0004 | 0.02 mg/L以下 |
| 亜硝酸態窒素 | -- | <0.004 | <0.004 | -- | <0.004 | <0.004 | -- | <0.004 | 0.04 mg/L以下 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | -- | <0.001 | <0.001 | -- | <0.001 | <0.001 | -- | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | -- | 0.46 | 0.42 | -- | 0.43 | 0.44 | -- | 0.05 | 10 mg/L以下 |
| フッ素及びその化合物 | 0.11 | 0.12 | 0.12 | 0.10 | 0.11 | 0.11 | 0.33 | 0.32 | 0.8 mg/L以下 |
| ホウ素及びその化合物 | -- | 0.01 | 0.01 | -- | 0.01 | 0.01 | -- | 0.06 | 1.0 mg/L以下 |
| 四塩化炭素 | -- | <0.0002 | <0.0002 | -- | <0.0002 | <0.0002 | -- | <0.0002 | 0.002 mg/L以下 |
| 1,4-ジオキサン | -- | <0.001 | <0.001 | -- | <0.001 | <0.001 | -- | <0.001 | 0.05 mg/L以下 |
| 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 | -- | <0.0002 | <0.0002 | -- | <0.0002 | <0.0002 | -- | <0.0002 | 0.04 mg/L以下 |
| ジクロロメタン | -- | <0.0002 | <0.0002 | -- | <0.0002 | <0.0002 | -- | <0.0002 | 0.02 mg/L以下 |
| テトラクロロエチレン | -- | <0.0002 | <0.0002 | -- | <0.0002 | <0.0002 | -- | <0.0002 | 0.01 mg/L以下 |
| トリクロロエチレン | -- | <0.0002 | <0.0002 | -- | <0.0002 | <0.0002 | -- | <0.0002 | 0.01 mg/L以下 |
| ベンゼン | -- | <0.0002 | <0.0002 | -- | <0.0002 | <0.0002 | -- | <0.0002 | 0.01 mg/L以下 |
| 塩素酸 | -- | <0.06 | <0.06 | -- | <0.06 | <0.06 | -- | 0.16 | 0.6 mg/L以下 |
| クロロ酢酸 | -- | <0.002 | <0.002 | -- | <0.002 | <0.002 | -- | <0.002 | 0.02 mg/L以下 |
| クロロホルム | -- | 0.007 | 0.003 | -- | 0.004 | 0.004 | -- | 0.013 | 0.06 mg/L以下 |
| ジクロロ酢酸 | -- | <0.002 | <0.002 | -- | <0.002 | <0.002 | -- | 0.009 | 0.03 mg/L以下 |
| ジブロモクロロメタン | -- | 0.003 | 0.002 | -- | 0.003 | 0.003 | -- | 0.013 | 0.1 mg/L以下 |
| 臭素酸 | -- | <0.001 | <0.001 | -- | <0.001 | <0.001 | -- | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 総トリハロメタン | -- | 0.016 | 0.008 | -- | 0.012 | 0.010 | -- | 0.044 | 0.1 mg/L以下 |
| トリクロロ酢酸 | -- | <0.002 | <0.002 | -- | <0.002 | <0.002 | -- | 0.004 | 0.03 mg/L以下 |
| ブロモジクロロメタン | -- | 0.006 | 0.003 | -- | 0.004 | 0.004 | -- | 0.012 | 0.03 mg/L以下 |
| ブロモホルム | -- | <0.001 | <0.001 | -- | <0.001 | <0.001 | -- | 0.006 | 0.09 mg/L以下 |
| ホルムアルデヒド | -- | <0.004 | <0.004 | -- | <0.004 | <0.004 | -- | <0.004 | 0.08 mg/L以下 |
| 亜鉛及びその化合物 | -- | <0.01 | <0.01 | -- | <0.01 | <0.01 | -- | <0.01 | 1.0 mg/L以下 |
| アルミニウム及びその化合物 | -- | 0.02 | 0.02 | -- | <0.01 | <0.01 | -- | 0.08 | 0.2 mg/L以下 |
| 鉄及びその化合物 | -- | 0.02 | 0.02 | -- | <0.01 | <0.01 | -- | <0.01 | 0.3 mg/L以下 |
| 銅及びその化合物 | -- | <0.01 | <0.01 | -- | <0.01 | <0.01 | -- | <0.01 | 1.0 mg/L以下 |
| ナトリウム及びその化合物 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 6.9 | 6.8 | 6.8 | 27.2 | 27.2 | 200 mg/L以下 |
| マンガン及びその化合物 | -- | <0.001 | <0.001 | -- | <0.001 | <0.001 | -- | <0.001 | 0.05 mg/L以下 |
| 塩化物イオン | 6.4 | 6.3 | 6.3 | 6.0 | 6.0 | 6.1 | 33.6 | 32.5 | 200 mg/L以下 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 52 | 54 | 52 | 51 | 51 | 50 | 51 | 51 | 300 mg/L以下 |
| 蒸発残留物 | -- | 92 | 89 | -- | 84 | 87 | -- | 135 | 500 mg/L以下 |
| 陰イオン界面活性剤 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | <0.02 | 0.2 mg/L以下 |
| ジェオスミン | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.00001 mg/L以下 |
| 2-メチルイソボルネオール | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001 | <0.000001 | 0.00001 mg/L以下 |
| 非イオン界面活性剤 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | <0.005 | 0.02 mg/L以下 |
| フェノール類 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | <0.0005 | 0.005 mg/L以下 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.6 | 0.4 | 0.4 | 0.8 | 0.8 | 3 mg/L以下 |
| pH値 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | 7.7 | 7.7 | 5.8以上8.6以下 |
| 味 | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常でないこと |
| 臭気 | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常でないこと |
| 色度 | 0.7 | 0.8 | 0.8 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 1.3 | <0.5 | 5度以下 |
| 濁度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.2 | <0.1 | 2度以下 |
| 判定 | 水質基準に適合する | 水質基準に適合する | 水質基準に適合する | 水質基準に適合する | 水質基準に適合する | 水質基準に適合する | 水質基準に適合する | 水質基準に適合する | |

検査機関 倉敷市水道局浄水課

注:船穂総合グラウンドの給水栓が工事により使用できないため、船穂支所で採水した。

倉敷市内の水道水質検査結果 8月分

| 浄水場 | 真備浄水場 | 総社・真備浄水場 | 福井浄水場 | 西阿知浄水場 | 西阿知浄水場 | 西阿知浄水場 | 西阿知浄水場 | 検査地点に送水している浄水場 |
|------------------------------------|------------------------|-----------------------|---------------|-----------------|------------------|----------------|--------------|-----------------|
| 採水地点 | 真備公民館 二万分館 (上二万) | 真備公民館 呉妹分館 (尾崎) | 粒浦公園 (東粒浦) | 明石公園 (児島田の口) | 惣佐池公園 (児島田の口) | 南畝第1公園 (南畝) | 添池公園 (菰池) | 水道水の採水を行なっている地点 |
| 採水年月日 | 令和3年8月10日 | 令和3年8月10日 | 令和3年8月10日 | 令和3年8月10日 | 令和3年8月10日 | 令和3年8月10日 | 令和3年8月10日 | 採水日時 |
| 水温 | 28.1 | 30.7 | 22.6 | 29.4 | 29.7 | 30.6 | 30.2 | 採水時の水温 |
| 残留塩素 | 0.24 | 0.30 | 0.28 | 0.12 | 0.14 | 0.34 | 0.30 | 給水栓で0.1mg/L以上 |
| 水質基準項目(51項目) | | | | | | | | 水質基準値 |
| 一般細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100cfu/ml以下 |
| 大腸菌 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 検出されないこと |
| カドミウム及びその化合物 | --- | --- | --- | --- | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.003 mg/L以下 |
| 水銀及びその化合物 | --- | --- | --- | --- | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 | 0.0005 mg/L以下 |
| セレン及びその化合物 | --- | --- | --- | --- | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 鉛及びその化合物 | --- | --- | --- | --- | 0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| ひ素及びその化合物 | --- | --- | --- | --- | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 六価クロム化合物 | --- | --- | --- | --- | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 0.02 mg/L以下 |
| 亜硝酸態窒素 | --- | --- | --- | --- | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.04 mg/L以下 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | --- | --- | --- | --- | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | --- | --- | --- | --- | 0.33 | 0.36 | 0.36 | 10 mg/L以下 |
| フッ素及びその化合物 | 0.22 | 0.09 | 0.22 | 0.09 | 0.09 | 0.10 | 0.10 | 0.8 mg/L以下 |
| ホウ素及びその化合物 | --- | --- | --- | --- | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 1.0 mg/L以下 |
| 四塩化炭素 | --- | --- | --- | --- | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.002 mg/L以下 |
| 1,4-ジオキサン | --- | --- | --- | --- | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.05 mg/L以下 |
| 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 | --- | --- | --- | --- | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.04 mg/L以下 |
| ジクロロメタン | --- | --- | --- | --- | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.02 mg/L以下 |
| テトラクロロエチレン | --- | --- | --- | --- | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.01 mg/L以下 |
| トリクロロエチレン | --- | --- | --- | --- | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.01 mg/L以下 |
| ベンゼン | --- | --- | --- | --- | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.01 mg/L以下 |
| 塩素酸 | --- | --- | --- | --- | 0.11 | 0.07 | 0.08 | 0.6 mg/L以下 |
| クロロ酢酸 | --- | --- | --- | --- | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.02 mg/L以下 |
| クロロホルム | --- | --- | --- | --- | 0.016 | 0.011 | 0.010 | 0.06 mg/L以下 |
| ジクロロ酢酸 | --- | --- | --- | --- | <0.002 | <0.002 | 0.004 | 0.03 mg/L以下 |
| ジブロモクロロメタン | --- | --- | --- | --- | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.1 mg/L以下 |
| 臭素酸 | --- | --- | --- | --- | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 mg/L以下 |
| 総トリハロメタン | --- | --- | --- | --- | 0.027 | 0.020 | 0.018 | 0.1 mg/L以下 |
| トリクロロ酢酸 | --- | --- | --- | --- | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.03 mg/L以下 |
| ブロモジクロロメタン | --- | --- | --- | --- | 0.008 | 0.006 | 0.006 | 0.03 mg/L以下 |
| ブロモホルム | --- | --- | --- | --- | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.09 mg/L以下 |
| ホルムアルデヒド | --- | --- | --- | --- | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.08 mg/L以下 |
| 亜鉛及びその化合物 | --- | --- | --- | --- | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 1.0 mg/L以下 |
| アルミニウム及びその化合物 | --- | --- | --- | --- | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.2 mg/L以下 |
| 鉄及びその化合物 | --- | --- | --- | --- | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.3 mg/L以下 |
| 銅及びその化合物 | --- | --- | --- | --- | 0.02 | <0.01 | <0.01 | 1.0 mg/L以下 |
| ナトリウム及びその化合物 | 14.0 | 6.3 | 37.6 | 7.3 | 7.6 | 7.3 | 7.2 | 200 mg/L以下 |
| マンガン及びその化合物 | --- | --- | --- | --- | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.05 mg/L以下 |
| 塩化物イオン | 13.1 | 5.7 | 29.1 | 8.5 | 8.3 | 7.9 | 7.8 | 200 mg/L以下 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 99 | 50 | 101 | 52 | 53 | 53 | 52 | 300 mg/L以下 |
| 蒸発残留物 | --- | --- | --- | --- | 90 | 86 | 87 | 500 mg/L以下 |
| 陰イオン界面活性剤 | --- | --- | --- | --- | --- | <0.02 | --- | 0.2 mg/L以下 |
| ジオスミン | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.00001 mg/L以下 |
| 2-メチルイソボルネオール | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | 0.00001 mg/L以下 |
| 非イオン界面活性剤 | --- | --- | --- | --- | --- | <0.005 | --- | 0.02 mg/L以下 |
| フェノール類 | --- | --- | --- | --- | --- | <0.0005 | --- | 0.005 mg/L以下 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.4 | 0.6 | 0.4 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 3 mg/L以下 |
| pH値 | 7.0 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.3 | 7.4 | 5.8以上8.6以下 |
| 味 | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常でないこと |
| 臭気 | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常でないこと |
| 色度 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 0.5 | 5度以下 |
| 濁度 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2度以下 |
| 判定 | 水質基準に適合する | 水質基準に適合する | 水質基準に適合する | 水質基準に適合する | 水質基準に適合する | 水質基準に適合する | 水質基準に適合する | |