

令和6年10月分 川崎町上水道水質検査結果 最新情報

下記のとおり、水道水の水質基準を満たしております。

採水年月日： 令和6年10月3日・9日

| 気温・水温 | | 施設名 | 野上浄水場 | 支倉(給水) | 前川(給水) | 川内(給水) | 本砂金浄水場 | 基石浄水場 | 支倉台(給水) | 古関(給水) | 湯坪浄水場 | 腹帯浄水場 | 青根浄水場 | 青根第二浄水場 |
|-----------------------------|------------------------------------|---------------|----------------|-------------|-------------|-------------|---------|----------------|-------------|-------------|-------------|---------|-----------|---------|
| 気 温 | 採水時 | | 16.0℃ | 19.0℃ | 16.0℃ | 18.0℃ | 17.0℃ | 19.0℃ | 19.0℃ | 14.0℃ | 15.0℃ | 14.0℃ | 14.0℃ | 15.0℃ |
| 水 温 | 採水時 | | 22.1℃ | 22.5℃ | 22.0℃ | 20.2℃ | 20.2℃ | 20.5℃ | 21.5℃ | 17.8℃ | 19.3℃ | 18.9℃ | 16.3℃ | 17.0℃ |
| No. | 検査項目名 | 基準値等 | 検査成績 | | | | | 検査成績 | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100個/mL以下 | 0個/mL | 0個/mL | 0個/mL | 0個/mL | 0個/mL | 0個/mL | 0個/mL | 0個/mL | 0個/mL | 0個/mL | 0個/mL | 0個/mL |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 0.04mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | 0.07mg/L | 0.09mg/L | 0.08mg/L | 0.06mg/L | | 0.11mg/L | 0.32mg/L | 0.08mg/L | 0.05mg/L | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | 0.002mg/L未満 | 0.002mg/L未満 | 0.002mg/L未満 | 0.002mg/L未満 | | 0.002mg/L未満 | 0.002mg/L未満 | 0.002mg/L未満 | 0.002mg/L未満 | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06mg/L以下 | 0.006mg/L | 0.011mg/L | 0.011mg/L | 0.009mg/L | | 0.017mg/L | 0.037mg/L | 0.008mg/L | 0.014mg/L | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 0.003mg/L | 0.004mg/L | 0.006mg/L | 0.003mg/L | | 0.003mg/L | 0.004mg/L | 0.005mg/L | 0.010mg/L | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.009mg/L | 0.015mg/L | 0.014mg/L | 0.012mg/L | | 0.022mg/L | 0.047mg/L | 0.008mg/L | 0.016mg/L | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | 0.005mg/L | 0.008mg/L | 0.010mg/L | 0.007mg/L | | 0.009mg/L | 0.009mg/L | 0.005mg/L | 0.016mg/L | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | 0.003mg/L | 0.004mg/L | 0.003mg/L | 0.003mg/L | | 0.005mg/L | 0.009mg/L | 0.002mg/L | 0.002mg/L | | | |
| 30 | ブromホルム | 0.09mg/L以下 | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | 0.001mg/L未満 | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 32 | 亜塩及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 8.4mg/L | 8.2mg/L | 8.1mg/L | 8.2mg/L | 4.0mg/L | 8.5mg/L | 10.9mg/L | 2.2mg/L | 3.1mg/L | 2.7mg/L | 2.4mg/L | 1.9mg/L |
| 39 | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | | | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/L以下 | 0.4mg/L | 0.5mg/L | 0.5mg/L | 0.4mg/L | 0.5mg/L | 0.5mg/L | 0.8mg/L | 0.2mg/L | 0.5mg/L | 1.3mg/L | 0.2mg/L未満 | 0.2mg/L |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.1 | 7.4 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.1 | 7.2 | 7.5 | 7.7 | 7.4 | 7.2 | 7.4 |
| 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 | 5度以下 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 2度 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 3.0 | 1度未満 | 1度未満 |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.3度 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 |
| 判定 (水質基準:平成15年厚生労働省告示第261号) | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 |
| 検査機関 | | | 仙台市水道局浄水部水質管理課 | | | | | 仙台市水道局浄水部水質管理課 | | | | | | |