

下呂市水質検査結果月報    令和6年10月（下呂地域）

浄水水質検査結果

| 事業名  |                   |              | 下呂市上水道      | 竹原簡易水道      | 竹原簡易水道     | 中山簡易水道      | 中原東簡易水道        | 門和佐簡易水道     | 下呂東部簡易水道    | 和川簡易水道        | 久野川簡易水道      | 大林給水施設         | 三ツ瀨給水施設       |       |
|------|-------------------|--------------|-------------|-------------|------------|-------------|----------------|-------------|-------------|---------------|--------------|----------------|---------------|-------|
| 採水月日 |                   |              | 10月16日      | 10月16日      | 10月16日     | 10月16日      | 10月16日         | 10月16日      | 10月16日      | 10月16日        | 10月16日       | 10月16日         | 10月16日        |       |
| 天候   |                   |              | 曇り          | 曇り          | 曇り         | 晴           | 雨              | 雨           | 曇り          | 雨             | 雨            | 晴              | 雨             |       |
| 水源種別 |                   |              | 表流水         | 表流水         | 表流水        | 表流水         | 表流水            | 表流水         | 表流水         | 表流水           | 表流水          | 表流水            | 表流水           |       |
| 項目名  | 浄水場名              |              | 下呂浄水場       | 宮地浄水場       | 乗政浄水場      | 中山浄水場       | 中原東浄水場         | 門和佐浄水場      | 下呂東部浄水場     | 和川浄水場         | 久野川浄水場       | 大林浄水場          | 三ツ瀨浄水場        |       |
|      | 採水場所              |              | 個人宅横<br>少ヶ野 | 野中石油横<br>宮地 | 個人宅横<br>乗政 | 個人宅横<br>保井戸 | 焼石駅前トイレ横<br>焼石 | 個人宅横<br>門和佐 | 小万場橋横<br>野尻 | 鳥屋ヶ野口橋横<br>夏焼 | 〇かりの里<br>久野川 | 個人宅横<br>小川(大林) | 三ツ瀨公民館<br>三ツ瀨 |       |
|      | 採水時刻              |              | 10:05       | 10:00       | 10:20      | 10:25       | 11:30          | 11:40       | 10:50       | 11:00         | 11:10        | 9:50           | 11:25         |       |
|      | 水質基準値             |              | 気温          | 21.0℃       | 20.0℃      | 21.0℃       | 20.0℃          | 21.0℃       | 19.0℃       | 21.0℃         | 19.0℃        | 20.0℃          | 18.0℃         | 21.0℃ |
|      |                   |              | 水温          | 19.0℃       | 20.8℃      | 22.3℃       | 20.5℃          | 23.0℃       | 20.8℃       | 21.6℃         | 22.7℃        | 22.5℃          | 21.4℃         | 22.5℃ |
| 基1   | 一般細菌              | 集落数が100/ml以下 | 0CFU/ml     | 0CFU/ml     | 0CFU/ml    | 0CFU/ml     | 0CFU/ml        | 0CFU/ml     | 0CFU/ml     | 0CFU/ml       | 0CFU/ml      | 0CFU/ml        | 0CFU/ml       |       |
| 基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           |       |
| 基38  | 塩化物イオン            | 200mg/L以下    | 2.0mg/L     | 1.2mg/L     | 0.8mg/L    | 1.0mg/L     | 1.4mg/L        | 1.3mg/L     | 0.8mg/L     | 1.9mg/L       | 1.5mg/L      | 0.9mg/L        | 2.4mg/L       |       |
| 基46  | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/L以下      | 0.3mg/L未満   | 0.3mg/L     | 0.3mg/L    | 0.3mg/L     | 0.5mg/L        | 0.4mg/L     | 0.3mg/L     | 0.3mg/L       | 0.5mg/L      | 0.3mg/L未満      | 0.6mg/L       |       |
| 基47  | pH値               | 5.8以上8.6以下   | 7.1(23℃)    | 7.0(24℃)    | 7.1(24℃)   | 7.1(24℃)    | 6.8(24℃)       | 6.8(24℃)    | 7.1(24℃)    | 6.6(24℃)      | 6.8(24℃)     | 7.1(24℃)       | 7.2(24℃)      |       |
| 基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          |       |
| 基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          |       |
| 基50  | 色度                | 5度以下         | 0.5度未満      | 0.5度未満      | 0.5度未満     | 0.5度未満      | 0.5度未満         | 0.5度未満      | 0.5度未満      | 0.5度未満        | 0.5度未満       | 0.5度未満         | 0.5度未満        |       |
| 基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      | 0.1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        |       |
| —    | 残留塩素              | 0.1mg/L以上    | 0.4mg/L     | 0.4mg/L     | 0.4mg/L    | 0.2mg/L     | 0.4mg/L        | 0.4mg/L     | 0.3mg/L     | 0.2mg/L       | 0.2mg/L      | 0.4mg/L        | 0.4mg/L       |       |
| 判定   |                   |              | 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: ㈱総合保健センター

クリプトスポリジウム指標菌検査・クリプトスポリジウム検査(原水)

| 事 業 名   |            |  | 竹原簡易水道      | 中山簡易水道       | 門和佐簡易水道     |
|---------|------------|--|-------------|--------------|-------------|
| 採 水 月 日 |            |  | 10月16日      | 10月16日       | 10月16日      |
| 天 候     |            |  | 曇り          | 曇り           | 晴           |
| 水 源 種 別 |            |  | 表流水         | 表流水          | 表流水         |
| 浄 水 場 名 |            |  | 乗政浄水場       | 中山浄水場        | 門和佐浄水場      |
| 項 目 名   | 採 水 場 所    |  | 着水井<br>乗政   | 西ヶ洞谷<br>保井戸  | 着水井<br>門和佐  |
|         | 採 水 時 刻    |  | 10:30       | 10:40        | 11:20       |
|         | 気 温        |  | 19.0℃       | 21.0℃        | 20.0℃       |
|         | 水 温        |  | 13.3℃       | 15.7℃        | 15.7℃       |
|         |            |  |             |              |             |
| —       | クリプトスポリジウム |  | 不検出         | 不検出          | 不検出         |
| —       | ジアルジア      |  | 不検出         | 不検出          | 不検出         |
| 指1      | 大腸菌        |  | 21MPN/100mL | 1.0MPN/100mL | 11MPN/100mL |
| 指2      | 嫌気性芽胞菌     |  | 0CFU/100ml  | 0CFU/100ml   | 2CFU/100ml  |

検査機関: ㈱総合保健センター