

水質検査結果書

厚生労働大臣登録 微生物検査機関第30号

一般社団法人

京都微生物研究所



〒607-8326 京都市山科区川田御出町14-1

TEL (075) 593-3320

検査責任者: 常定 妙江



南丹市上下水道部上水道課

様

2023年12月15日 当研究所に依頼された試料について行った
検査結果は下記のとおりです。

| 採水日時 | | 2023年12月15日 11時02分 | | 種別 | | 上水道 (浄水) | | | |
|------|----------------------|---|---------|------------|------|-------------------|---------------------------|------|---------------|
| 採水地点 | | 美山町 下平屋 下平屋集落センター | | | | | | | |
| 天候 | | 曇 | | 採水時の温度 | | 気温 16.0℃ 水温 11.0℃ | | | |
| 採水者 | | 鈴木 誠 | | 受付方法 | | 採取 | | | |
| No | 検査項目 | 単位 | 検査結果 | 水道水質基準 | No | 検査項目 | 単位 | 検査結果 | 水道水質基準 |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 検出せず | 100個/mL以下 | | 遊離残留塩素 | mg/L | 0.30 | 管理基準0.1mg/L以上 |
| 2 | 大腸菌 | | 検出せず | 検出されないこと | | 以下余白 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004未満 | 0.04mg/L以下 | | | | | |
| 10 | アン化物イオン及び塩化アン | mg/L | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.09 | 0.6mg/L以下 | | | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.002未満 | 0.02mg/L以下 | | | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | 0.001未満 | 0.06mg/L以下 | | | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.003未満 | 0.03mg/L以下 | | | | | |
| 25 | ジプロクロロメタン | mg/L | 0.001未満 | 0.1mg/L以下 | | | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 | | | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | 0.01未満 | 0.1mg/L以下 | | | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.003未満 | 0.03mg/L以下 | | | | | |
| 29 | ブromoジクロロメタン | mg/L | 0.001 | 0.03mg/L以下 | | | | | |
| 30 | ブromoホルム | mg/L | 0.005未満 | 0.09mg/L以下 | | | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.008未満 | 0.08mg/L以下 | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.02未満 | 0.2mg/L以下 | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.03未満 | 0.3mg/L以下 | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 5.6 | 200mg/L以下 | | | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | mg/L | 19.2 | 300mg/L以下 | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 46 | 500mg/L以下 | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.005未満 | 0.02mg/L以下 | | | | | |
| 46 | 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) | mg/L | 0.4 | 3mg/L以下 | | | | | |
| 47 | pH値 | | 7.41 | 5.8以上8.6以下 | | | | | |
| 48 | 味 | | 異常なし | 異常でない事 | | | | | |
| 49 | 臭気 | | 異常なし | 異常でない事 | | | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 1未満 | 5度以下 | | | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 0.1未満 | 2度以下 | | | | | |
| 判定 | | 上記水質基準項目について基準に適合 | | | 検査期日 | | 2023年12月15日 ~ 2023年12月28日 | | |
| 検査方法 | | 平成15年厚生労働省告示第261号 | | | | | | | |
| 備考 | | 細菌、外観等異常の場合は味の検査を省略することがあります。 判定はNoがあるものについてのみ水道水質基準の判定をしています。 検査結果欄に未満と表示されている数値は定量下限値を示します。 | | | | | | | |