

水質検査結果書

厚生労働大臣登録の検査機関第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18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18日 10時32分 | | 種別 | 上水道 (浄水) | | | | | |
|------|---|------|---------|------------|---------------------------|----------|------|------|---------------|
| 採水地点 | 美山町 高野 高野公民館 | | | | | | | | |
| 天候 | 曇 | | 採水時の温度 | 気温 1.9℃ | | 水温 11.5℃ | | | |
| 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 | 0.25 | 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 | シアニ化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | 0.01mg/L以下 | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | 0.06未満 | 0.6mg/L以下 | | | | | |
| 22 | クロ酢酸 | mg/L | 0.002未満 | 0.02mg/L以下 | | | | | |
| 23 | クロホルム | mg/L | 0.011 | 0.06mg/L以下 | | | | | |
| 24 | ジクロ酢酸 | mg/L | 0.008 | 0.03mg/L以下 | | | | | |
| 25 | ジプロクロメタン | mg/L | 0.002 | 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 | 0.02 | 0.1mg/L以下 | | | | | |
| 28 | トリクロ酢酸 | mg/L | 0.010 | 0.03mg/L以下 | | | | | |
| 29 | プロモシクロメタン | mg/L | 0.006 | 0.03mg/L以下 | | | | | |
| 30 | プロモホルム | 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 | 5.8 | 200mg/L以下 | | | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | mg/L | 15.6 | 300mg/L以下 | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 32 | 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 | 0.6 | 3mg/L以下 | | | | | |
| 47 | pH値 | | 7.29 | 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18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。 | | | | | | | | |