

水 質 検 査 結 果 書

2019年12月27日

依頼者： 和東町長 堀 忠雄

様

厚生労働大臣登録第30号

一般社団法人

京都微生物研究所

総合科学分析センター

〒607-8464 京都市山科区上花山久保町16-2

TEL (075) 593-3320

検査責任者：常定 妙江



2019年12月16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 地 点 : 和東中央水源 | | | | 採 水 日 時 : 2019年12月16日 8:51 | | | | 気温 : 3.5 °C | |
|------------------|-------------------|------|---------|----------------------------|----|---------|------|--------------|---------------|
| 採 水 者 : --- | | | | | | | | 水温 : 11.0 °C | |
| 水 の 種 類 : 簡易水道 | | | | (浄水) | | | | 天候 : 晴 | |
| No | 検 査 項 目 | 単 位 | 分 析 値 | 水 質 基 準 値 | No | 検 査 項 目 | 単 位 | 分 析 値 | 水 質 基 準 値 |
| 1 | 一般細菌 | 個/ml | 検出せず | 100個/ml以下 | | 遊離残留塩素 | mg/l | 0.38 | 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 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/l | 0.001未満 | 0.01mg/l以下 | | | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/l | 0.31 | 10mg/l以下 | | | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/l | 0.08未満 | 0.8mg/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 | 0.007 | 0.06mg/l以下 | | | | | |
| 24 | ジクロ酢酸 | mg/l | 0.003未満 | 0.03mg/l以下 | | | | | |
| 25 | ジプロモクロメタン | 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 | 0.1mg/l以下 | | | | | |
| 28 | トリクロ酢酸 | mg/l | 0.005 | 0.03mg/l以下 | | | | | |
| 29 | ブromoジクロメタン | mg/l | 0.004 | 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 | 0.07 | 0.3mg/l以下 | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/l | 3.6 | 200mg/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 | 0.5 | 3mg/l以下 | | | | | |
| 47 | pH値 | | 7.37 | 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 | 2 | 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 方 法 : 平成15年厚生労働省告示第261号

<上記検査に係る特記事項>

遊離残留塩素については、依頼者測定による結果です。

注) 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。
判定は項目Noがあるものについてのみ水質基準の判定をしています。