



221603100056

有效期2028年1月24日

登封市疾病预防控制中心

检测报告书

(2023)第SZ0062号

样品名称：农村安全饮用水（出厂水）

受检单位：马峪口村安全饮水工程

报告日期：2023-10-16

登封市疾病预防控制中心 检测报告书首页

(2023)第SZ0062号

共2页, 第1页

| | | | |
|---------------------------------|---|------------------|------------|
| 样品名称 | 农村安全饮用水(出厂水) | 委托单位 | / |
| 详细地址 | / | 联系方式 | / |
| 规格型号 | 2.5L/塑料桶 500ml/无菌玻璃瓶 | 包装形式 | 塑料桶 |
| 生产日期 | / | 商 标 | / |
| 样品批号 | | 样品状态 | 液体 |
| 受检单位 | 马峪口村安全饮水工程 | 检验类别 | 监测 |
| 生产单位 | / | 收样日期 | 2023-09-11 |
| 采样地点 | 徐庄镇马峪口村 | 样品数量 | 3000ml |
| 检 测 项 目 | pH、氨氮、臭和味、大肠埃希氏菌、氟化物、镉、铬(六价)、汞、耗氧量、浑浊度、菌落总数、硫酸盐、铝、氯化物、锰、铅、氰化物、溶解性总固体、肉眼可见物、三氯甲烷、色度、砷、铁、铜、硝酸盐、锌、总大肠菌群、总硬度, 共28项。 | | |
| | 以下空白 | | |
| 检 测 及 评 价 依 据 | GB 5749-2022 生活饮用水卫生标准 GB/T5750.10-2006 生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T5750.12-2006 生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T5750.7-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 | | |
| | 以下空白 | | |
| 解 释 与 说 明 | 不做评价。 | | |
| | 以下空白 | | |
| 主 要 检 测 仪 器 | 仪器名称 | 仪器型号 | 仪器编号 |
| | 离子色谱仪 | IC6200 | L-003 |
| | 紫外可见分光光度计 | UV-1200 | L-004 |
| | 原子荧光光谱仪 | SK-2003AZ | L-009 |
| | 原子吸收分光光度计 | SP-3882ZAA | L-040 |
| | 超净工作台 | BBS-SDC | W-001 |
| | 隔水式恒温培养箱 | PYX-DHS-50×65-BS | W-007 |
| 备注 | / | | |



编制:

田甜

审核:

惠广合

签发:

梁雅静

登封市疾病预防控制中心 检测报告书

(2023)第SZ0062号

共2页, 第2页

| 检测项目 | 计量单位 | 标准限值 | 检测结果 |
|--------|------------------------------|----------|----------|
| 总大肠菌群 | MPN/100mL | 不应检出 | <2 |
| 大肠埃希氏菌 | MPN/100mL | 不应检出 | <2 |
| 菌落总数 | CFU/mL | ≤100 | 20 |
| 砷 | mg/L | ≤0.01 | <0.001 |
| 镉 | mg/L | ≤0.005 | <0.0005 |
| 铬(六价) | (以Cr ⁶⁺ 计), mg/L | ≤0.05 | <0.004 |
| 铅 | mg/L | ≤0.01 | <0.0025 |
| 汞 | mg/L | ≤0.001 | <0.0001 |
| 氰化物 | mg/L | ≤0.05 | <0.002 |
| 氟化物 | mg/L | ≤1.0 | 0.224 |
| 硝酸盐 | (以N计), mg/L | ≤10 | 5.02 |
| 三氯甲烷 | mg/L | ≤0.06 | <0.0002 |
| 色度 | 铂钴色度单位 | ≤15 | <5 |
| 浑浊度 | NTU | ≤1 | <0.5 |
| 臭和味 | | 无异臭, 无异味 | 无异臭, 无异味 |
| 肉眼可见物 | | 无 | 无 |
| pH | pH单位 | 6.5~8.5 | 8.02 |
| 铝 | mg/L | ≤0.2 | <0.01 |
| 铁 | mg/L | ≤0.3 | <0.03 |
| 锰 | mg/L | ≤0.1 | <0.01 |
| 铜 | mg/L | ≤1.0 | <0.02 |
| 锌 | mg/L | ≤1.0 | <0.05 |
| 氯化物 | mg/L | ≤250 | 28.0 |
| 硫酸盐 | mg/L | ≤250 | 80.8 |
| 溶解性总固体 | mg/L | ≤1000 | 498 |
| 总硬度 | (以CaCO ₃ 计), mg/L | ≤450 | 372 |
| 耗氧量 | (以O ₂ 计), mg/L | ≤3 | 0.430 |
| 氨氮 | (以N计), mg/L | ≤0.5 | <0.02 |

以下空白

检测报告说明

- 1、对检测结果如有异议，请于收到报告之日起十五日内向本中心提出。
- 2、委托检测，本中心不对检品来源负责，故检测结果，仅对送检样品负责，不做鉴定、评优、审批及商品宣传依据。
- 3、监督检测，系按有关法律法规进行的监督性检测。
- 4、仲裁检测，系对争议双方提供样品或有关主管部门封存样品进行的检测。其检测结果作为争议双方或上级部门进行相关评定的依据。
- 5、未经本中心同意，不得部分复制；完整复制的检测报告经审核加盖“检验专章”和“计量认证”章，方可生效。
- 6、检测报告无本中心“检验专章”和 / 或“计量认证”章无效，无审核、签发无效，涂改无效。食品检测报告加盖“检验专章”等同于单位公章。未加盖资质认定标志的报告为“内部参考，不具有对社会的证明作用”。
- 7、请于收到报告之日起十五日内，持抽样单、领样通知单或单位介绍信到我单位取回剩余样品（如有必要），逾期不予办理。
- 8、本报告不得作为宣传资料。

