



24160010C005  
有效期2030年02月07日

## 洛阳市偃师区疾病预防控制中心



### 检测报告

检测类别：抽 检

样品报告书编号：水20240028

样品名称：生活饮用水

被检单位：偃师区第二集中供水厂

2024年3月28日

洛阳市偃师区疾病预防控制中心检测报告

样品编号: 水20240047 样品日期: 2024年3月20日  
样品受理编号: 水20240047 检测完成日期: 2024年3月27日  
报告书编号: 水20240028 报告日期: 2024年3月28日

样品名称: 生活饮用水(出厂水)  
规格数量: 2500mL/壶×1 200mL/袋×1  
送(抽)检单位: 偃师区疾病预防控制中心公共卫生科  
被检单位(采样地点): 偃师区第二集中供水厂  
执行标准: GB5749-2022 GB/T5750-2023

检测结论:

| 序号 | 检测项目                             | 检测值      | 标准值     |
|----|----------------------------------|----------|---------|
| 1  | 色度/(度)                           | <5       | ≤15     |
| 2  | 浑浊度/(NTU)                        | 0.17     | ≤1      |
| 3  | 肉眼可见物                            | 无肉眼可见物   | 无       |
| 4  | 臭和味                              | 无        | 无异臭、异味  |
| 5  | pH值                              | 7.56     | 6.5~8.5 |
| 6  | 总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)/(mg/L) | 253      | ≤450    |
| 7  | 氯化物/(mg/L)                       | 20.3     | ≤250    |
| 8  | 氟化物/(mg/L)                       | 0.39     | ≤1.0    |
| 9  | 硝酸盐(以N计)/(mg/L)                  | 2.13     | ≤10     |
| 10 | 硫酸盐/(mg/L)                       | 32.5     | ≤250    |
| 11 | 溶解性总固体/(mg/L)                    | 346      | ≤1000   |
| 12 | 高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)/(mg/L) | 0.29     | ≤3      |
| 13 | 氨(以N计)/(mg/L)                    | <0.02    | ≤0.5    |
| 14 | 铬(六价)/(mg/L)                     | 0.004    | ≤0.05   |
| 15 | 镉/(mg/L)                         | <0.00006 | ≤0.005  |
| 16 | 铁/(mg/L)                         | 0.0051   | ≤0.3    |
| 17 | 锰/(mg/L)                         | 0.00063  | ≤0.1    |
| 18 | 铜/(mg/L)                         | 0.00056  | ≤1.0    |



|    |                    |           |        |
|----|--------------------|-----------|--------|
| 19 | 砷/ (mg/L)          | 0.00091   | ≤0.01  |
| 20 | 汞/ (mg/L)          | <0.00007  | ≤0.001 |
| 21 | 镉/ (mg/L)          | 0.0011    | ≤1.0   |
| 22 | 铅/ (mg/L)          | <0.00007  | ≤0.01  |
| 23 | 氰化物/ (mg/L)        | <0.002    | ≤0.05  |
| 24 | 三氯甲烷/ (mg/L)       | 0.000093  | ≤0.06  |
| 25 | 一氯二溴甲烷/ (mg/L)     | <0.000016 | ≤0.1   |
| 26 | 二氯一溴甲烷/ (mg/L)     | <0.000015 | ≤0.06  |
| 27 | 三溴甲烷/ (mg/L)       | <0.000041 | ≤0.1   |
| 28 | 三卤甲烷               | 0.0020    | ≤1     |
| 29 | 铝/ (mg/L)          | <0.0012   | ≤0.2   |
| 30 | 二氯乙酸/ (mg/L)       | <0.0037   | ≤0.05  |
| 31 | 三氯乙酸/ (mg/L)       | <0.0044   | ≤0.1   |
| 32 | 亚硝酸盐/ (mg/L)       | <0.0024   | ≤0.7   |
| 33 | 硝酸盐/ (mg/L)        | 0.0051    | ≤0.7   |
| 34 | 菌落总数 (CFU/mL)      | <1        | ≤100   |
| 35 | 总大肠菌群 (MPN/100mL)  | 未检出       | 不应检出   |
| 36 | 大肠埃希氏菌 (MPN/100mL) | 未检出       | 不应检出   |

签 发 人: 李汉波

签 发 日 期: 2024.3.28



洛阳市偃师区疾病预防控制中心检测报告

样品编号：水20240036 采样日期：2024年3月19日  
样品受理编号：水20240036 检测完成日期：2024年3月27日  
报告书编号：水20240021 报告日期：2024年3月28日

样品名称：生活饮用水（末梢水）  
规格数量：2500mL/壶×1 200mL/袋×1  
送(抽)检单位：偃师区疾病预防控制中心公共卫生科  
被检单位（采样地点）：偃师高中集中供水  
执行标准：GB5749-2022 GB/T5750-2023  
检测结论：

| 序号 | 检测项目                             | 检测值      | 标准值     |
|----|----------------------------------|----------|---------|
| 1  | 色度/（度）                           | <5       | ≤15     |
| 2  | 浑浊度/（NTU）                        | 0.19     | ≤1      |
| 3  | 肉眼可见物                            | 无肉眼可见物   | 无       |
| 4  | 臭和味                              | 无        | 无异臭、异味  |
| 5  | pH值                              | 7.67     | 6.5~8.5 |
| 6  | 总硬度（以CaCO <sub>3</sub> 计）/（mg/L） | 238      | ≤450    |
| 7  | 氯化物/（mg/L）                       | 23.2     | ≤250    |
| 8  | 氟化物/（mg/L）                       | 0.41     | ≤1.0    |
| 9  | 硝酸盐（以N计）/（mg/L）                  | 1.81     | ≤10     |
| 10 | 硫酸盐/（mg/L）                       | 34.6     | ≤250    |
| 11 | 溶解性总固体/（mg/L）                    | 360      | ≤1000   |
| 12 | 高锰酸盐指数（以O <sub>2</sub> 计）/（mg/L） | 0.27     | ≤3      |
| 13 | 氨（以N计）/（mg/L）                    | <0.02    | ≤0.5    |
| 14 | 铬（六价）/（mg/L）                     | 0.006    | ≤0.05   |
| 15 | 镉/（mg/L）                         | <0.00006 | ≤0.005  |
| 16 | 铁/（mg/L）                         | 0.0075   | ≤0.3    |
| 17 | 锰/（mg/L）                         | 0.00059  | ≤0.1    |
| 18 | 铜/（mg/L）                         | 0.00061  | ≤1.0    |

|    |                   |          |        |
|----|-------------------|----------|--------|
| 19 | 砷/ (mg/L)         | 0.00087  | ≤0.01  |
| 20 | 汞/ (mg/L)         | <0.00007 | ≤0.001 |
| 21 | 镉/ (mg/L)         | 0.0051   | ≤1.0   |
| 22 | 铅/ (mg/L)         | <0.00007 | ≤0.01  |
| 23 | 氰化物/ (mg/L)       | <0.002   | ≤0.05  |
| 24 | 三氯甲烷/ (mg/L)      | 0.000228 | ≤0.06  |
| 25 | 一氯二溴甲烷/ (mg/L)    | 0.00185  | ≤0.1   |
| 26 | 二氯一溴甲烷/ (mg/L)    | 0.000389 | ≤0.06  |
| 27 | 三溴甲烷/ (mg/L)      | 0.00266  | ≤0.1   |
| 28 | 三卤甲烷              | 0.055    | ≤1     |
| 29 | 铝/ (mg/L)         | <0.0012  | ≤0.2   |
| 30 | 二氯乙酸/ (mg/L)      | <0.0037  | ≤0.05  |
| 31 | 三氯乙酸/ (mg/L)      | <0.0044  | ≤0.1   |
| 32 | 亚硝酸盐/ (mg/L)      | <0.0024  | ≤0.7   |
| 33 | 硝酸盐/ (mg/L)       | 0.0170   | ≤0.7   |
| 34 | 菌落总数(CFU/mL)      | <1       | ≤100   |
| 35 | 总大肠菌群(MPN/100mL)  | 未检出      | 不应检出   |
| 36 | 大肠埃希氏菌(MPN/100mL) | 未检出      | 不应检出   |



签 发 人: 李亚

签 发 日期: 2024.3.28