



171800101079

# 湘西自治州疾病预防控制中心

Xiang Xi Tujia And Miao National Autonomous Prefecture Centre For Disease Control And Prevention

## 检验报告

INSPECTION REPORT

样品受理编号: 2023W105 号

(Samples accepted Number)

样品名称: 二次供水

(Sample Name)

样品来源: 吉首市城市供水总公司钟家寨水厂

(Sample Source)

# 湘西自治州疾病预防控制中心 卫生学评价意见书

州 环 卫评字（2023）第 W105 号

|         |                             |         |                 |
|---------|-----------------------------|---------|-----------------|
| 样 品 名 称 | 二次供水                        | 样品来源    | 吉首市城市供水总公司钟家寨水厂 |
| 样 品 数 量 | 1L×3、500ml×4、250ml×1、20ml×1 | 采样地点    | 半山公馆物管办公室卫生间    |
| 采 样 单 位 | 湘西自治州疾病预防控制中心               | 采或（送）样人 | 全李涛、覃章世、彭勇      |
| 样品状态及包装 | 液态 * 聚乙烯瓶、玻璃瓶、无菌袋、顶空瓶       | 报告单号    | 第 2023W105 号    |
| 检 测 项 目 | 见检测结果报告单                    |         |                 |

卫生学评价意见：

2023 年 04 月 06 日，湘西自治州疾病预防控制中心（湘西自治州公共卫生检测检验中心）对半山公馆的二次供水进行了监测采样，检测结果见第 2023W105 号检测结果报告单，所检 34 个项目均符合《生活饮用水卫生标准》（GB5749—2022）。

（本评价仅对本次监测采样负责）

以下空白。

制作人：唐莎

审核人：覃章世

（盖章）  
签发人：全李涛

2023 年 05 月 04 日



171800101079

# 湘西土家族苗族自治州疾病预防控制中心 卫生检测结果报告单

样品受理编号: 2023W105

第 1 页共 2 页

|         |                             |      |                  |
|---------|-----------------------------|------|------------------|
| 样品名称    | 二次供水                        | 样品来源 | 吉首市城市供水总公司钟家寨水厂  |
| 样品规格及数量 | 1L×3、500mL×4、250mL×1、20mL×1 | 采样地点 | 半山公馆物管办公室卫生间     |
| 采样单位    | 湘西州疾病预防控制中心                 | 采样日期 | 2023 年 04 月 06 日 |
| 生产厂家    |                             | 收样日期 | 2023 年 04 月 06 日 |
| 采样人     | 全李涛、覃章世、彭勇                  | 检验日期 | 2023 年 04 月 06 日 |
| 样品包装及状态 | 液态*聚乙烯瓶、玻璃瓶、无菌袋、顶空瓶         | 检毕日期 | 2023 年 04 月 27 日 |
| 检测项目    | 见下                          | 检验依据 | 见下               |

检测结果:

| 序号 | 检验项目       | 单位           | 检验结果     | 限值      | 检验方法                   |
|----|------------|--------------|----------|---------|------------------------|
| 1  | 总大肠菌群      | MPN/100mL    | 未检出      | 不应检出    | GB/T5750.12-2006 中 2.1 |
| 2  | 大肠埃希氏菌     | MPN/100mL    | 未检出      | 不应检出    | GB/T5750.12-2006 中 4.1 |
| 3  | 菌落总数       | CFU/mL       | 3        | 100     | GB/T5750.12-2006 中 1.1 |
| 4  | 砷          | mg/L         | 0.00029  | 0.01    | GB/T5750.6-2006 中 1.5  |
| 5  | 镉          | mg/L         | <0.00006 | 0.005   | GB/T5750.6-2006 中 1.5  |
| 6  | 铬(六价)      | mg/L         | <0.0040  | 0.05    | GB/T5750.6-2006 中 10.1 |
| 7  | 铅          | mg/L         | <0.00007 | 0.01    | GB/T5750.6-2006 中 1.5  |
| 8  | 汞          | mg/L         | <0.0001  | 0.001   | GB/T5750.6-2006 中 8.1  |
| 9  | 氰化物        | mg/L         | <0.002   | 0.05    | GB/T5750.5-2006 中 4.1  |
| 10 | 氟化物        | mg/L         | 0.083    | 1.0     | GB/T5750.5-2006 中 3.2  |
| 11 | 硒          | mg/L         | 0.0004   | 0.01    | GB/T5750.6-2006 中 1.5  |
| 12 | 硝酸盐(以 N 计) | mg/L         | 3.69     | 10      | GB/T5750.5-2006 中 3.2  |
| 13 | 三氯甲烷       | mg/L         | <0.0002  | 0.06    | GB/T5750.10-2006 中 1   |
| 14 | 四氯化碳       | mg/L         | <0.0001  | 0.002   | GB/T5750.10-2006 中 1   |
| 15 | 色度         | 铂钴色度单位       | <5       | 15      | GB/T5750.4-2006 中 1.1  |
| 16 | 浑浊度        | NTU(散色浑浊度单位) | <0.5     | 1       | GB/T5750.4-2006 中 2.1  |
| 17 | 臭和味        |              | 无异臭、异味   | 无异臭、异味  | GB/T5750.4-2006 中 3.1  |
| 18 | 肉眼可见物      |              | 无        | 无       | GB/T5750.4-2006 中 4.1  |
| 19 | PH         |              | 7.7      | 6.5-8.5 | GB/T5750.4-2006 中 5.1  |





171800101079

# 湘西土家族苗族自治州疾病预防控制中心 卫生检测结果报告单

样品受理编号: 2023W105

第 2 页共 2 页

|         |      |         |                  |
|---------|------|---------|------------------|
| 样 品 名 称 | 二次供水 | 收 样 日 期 | 2023 年 04 月 06 日 |
| 检 验 项 目 | 见下   | 检 毕 日 期 | 2023 年 04 月 27 日 |

检测结果:

| 序号 | 检验项目                      | 单位   | 检验结果    | 限值       | 检验方法                    |
|----|---------------------------|------|---------|----------|-------------------------|
| 20 | 铝                         | mg/L | 0.105   | 0.2      | GB/T5750.6-2006 中 6.1   |
| 21 | 铁                         | mg/L | 0.0064  | 0.3      | GB/T5750.6-2006 中 1.5   |
| 22 | 锰                         | mg/L | 0.00011 | 0.1      | GB/T5750.6-2006 中 1.5   |
| 23 | 铜                         | mg/L | 0.00041 | 1.0      | GB/T5750.6-2006 中 1.5   |
| 24 | 锌                         | mg/L | 0.0070  | 1.0      | GB/T5750.6-2006 中 1.5   |
| 25 | 氯化物                       | mg/L | 4.30    | 250      | GB/T5750.5-2006 中 3.2   |
| 26 | 硫酸盐                       | mg/L | 20.8    | 250      | GB/T5750.5-2006 中 3.2   |
| 27 | 溶解性总固体                    | mg/L | 220     | 1000     | GB/T5750.4-2006 中 8     |
| 28 | 总硬度 (以 $\text{CaCO}_3$ 计) | mg/L | 173     | 450      | GB/T5750.4-2006 中 7     |
| 29 | 高锰酸盐指数 (以 $\text{O}_2$ 计) | mg/L | 0.79    | 3        | GB/T5750.7-2006 中 1.1   |
| 30 | 挥发酚类 (以苯酚计)               | mg/L | <0.002  | 0.002    | GB/T5750.4-2006 中 9.1   |
| 31 | 阴离子合成洗涤剂                  | mg/L | <0.05   | 0.3      | GB/T5750.4-2006 中 10.1  |
| 32 | 氨 (以 N 计)                 | mg/L | <0.02   | 0.5      | GB/T5750.5-2006 中 9.1   |
| 33 | 二氧化氯                      | mg/L | 0.07    | 0.02-0.8 | GB/T5750.5-2006 中 3.2   |
| 34 | 亚氯酸盐                      | mg/L | 0.173   | 0.7      | GB/T5750.10-2006 中 13.2 |

以下空白

检验人: 孔令军、张华爱、王园园、向合彬、吴天骄、田晟、游建、吴永慧、龙元香、彭玉峰、程甲

报告制作人: 杨慧智

签发人: 彭欣保

签发日期: 2023 年 04 月 27 日

