



230403131015

有效期至2029年03月16日

报告编号: NYT/BG24080192

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 交城县疾病预防控制中心

检验类别: 委托检验

山西宁宇通检测技术服务有限公司

二〇二四年八月十二日



# 检验报告

报告编号: NYT/BG24080192

第 1 页 共 3 页

|           |                                                                                 |     |      |                    |           |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|-----|------|--------------------|-----------|
| 样品名称      | 生活饮用水                                                                           |     | 检验类别 | 委托检验               |           |
| 委托单位      | 交城县疾病预防控制中心                                                                     |     | 来样方式 | 采样                 |           |
| 采样地点      | 交城县卦山水厂                                                                         |     | 样品编号 | SZ-24080192        |           |
| 样品数量      | 1000mL/瓶 × 1 瓶; 500mL/瓶 × 4 瓶; 250mL/瓶 × 2 瓶                                    |     | 采样日期 | 2024.8.5           |           |
| 样品描述      | 液体                                                                              |     | 分析日期 | 2024.8.5-2024.8.10 |           |
| 检验项目      | 色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物等 16 项 (见续页)                                                    |     |      |                    |           |
| 检验依据      | GB/T 5750-2023《生活饮用水标准检验方法》(见续页)                                                |     |      |                    |           |
| 主要仪器设备及编号 | 离子色谱仪 NYT/YQ-260、紫外可见分光光度计 NYT/YQ-069、生化培养箱 NYT/YQ-096、电感耦合等离子体质谱仪 NYT/YQ-140 等 |     |      |                    |           |
| 检验结论      | 共检 16 项, 所检项目均符合 GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》的要求。 <div>检验检测专用章</div>                 |     |      |                    |           |
| 测试环境      | 温度: 20.0-25.0 ℃      湿度: 37.0-52.0 %RH                                          |     |      |                    |           |
| 审核人       | 2024年8月12日                                                                      |     | 批准人  | 2024年8月12日         |           |
| 备 注       | /                                                                               |     |      |                    |           |
| 录 入       | 王彩平                                                                             | 校 对 | 王向荣  | 打印日期               | 2024.8.12 |

## 检 验 报 告 (续页)

报告编号: NYT/BG24080192

第 2 页 共 3 页

[illegible]

# 检 验 方 法（续页）

报告编号：NYT/BG24080192

第 3 页 共 3 页

| 序号 | 参数                             | 方法                                                            |
|----|--------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 1  | 色度                             | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》 4.1 铂-钴标准比色法     |
| 2  | 浑浊度                            | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》 5.2 目视比浊法-福尔马肼标准 |
| 3  | 臭和味                            | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》 6.1 嗅气和尝味法       |
| 4  | 肉眼可见物                          | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》 7.1 直接观察法        |
| 5  | 氨(以 N 计)                       | GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 11.1 纳氏试剂分光光度法     |
| 6  | 硝酸盐<br>(以 N 计)                 | GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 8.3 离子色谱法          |
| 7  | 铜                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 7.6 电感耦合等离子体质谱法   |
| 8  | 砷                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 9.4 电感耦合等离子体质谱法   |
| 9  | 汞                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 11.4 电感耦合等离子体质谱法  |
| 10 | 镉                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 12.4 电感耦合等离子体质谱法  |
| 11 | 铬（六价）                          | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法  |
| 12 | 铅                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 14.3 电感耦合等离子体质谱法  |
| 13 | 高锰酸盐指数<br>(以 O <sub>2</sub> 计) | GB/T 5750.7-2023《生活饮用水标准检验方法 第7部分：有机物综合指标》 4.1 酸性高锰酸钾滴定法      |
| 14 | 菌落总数                           | GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 4.1 平皿计数法          |
| 15 | 总大肠菌群                          | GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 5.1 多管发酵法          |
| 16 | 大肠埃希氏菌                         | GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 7.1 多管发酵法          |





230403131015

有效期至2029年03月16日

报告编号: NYT/BG24080193

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 交城县疾病预防控制中心

检验类别: 委托检验

山西宁宇通检测技术有限公司

二〇二四年八月十二日



# 检验报告

报告编号: NYT/BG24080193

第 1 页 共 3 页

|           |                                                                                                                                       |     |      |                        |             |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------------------------|-------------|
| 样品名称      | 生活饮用水                                                                                                                                 |     | 检验类别 | 委托检验                   |             |
| 委托单位      | 交城县疾病预防控制中心                                                                                                                           |     | 来样方式 | 采样                     |             |
| 采样地点      | 交城县非遗管理中心                                                                                                                             |     | 样品编号 | SZ-24080193            |             |
| 样品数量      | 1000mL/瓶 × 1 瓶; 500mL/瓶 × 4 瓶; 250mL/瓶 × 2 瓶                                                                                          |     | 采样日期 | 2024. 8. 5             |             |
| 样品描述      | 液体                                                                                                                                    |     | 分析日期 | 2024. 8. 5-2024. 8. 10 |             |
| 检验项目      | 色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物等 16 项 (见续页)                                                                                                          |     |      |                        |             |
| 检验依据      | GB/T 5750-2023 《生活饮用水标准检验方法》 (见续页)                                                                                                    |     |      |                        |             |
| 主要仪器设备及编号 | 离子色谱仪 NYT/YQ-260、紫外可见分光光度计 NYT/YQ-069、生化培养箱 NYT/YQ-096、电感耦合等离子体质谱仪 NYT/YQ-140 等                                                       |     |      |                        |             |
| 检验结论      | 共检 16 项, 所检项目均符合 GB 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》的要求。<br> |     |      |                        |             |
| 测试环境      | 温度: 20.0-25.0 °C      湿度: 37.0-52.0 %RH                                                                                               |     |      |                        |             |
| 审核人       | 2024 年 8 月 2 日                                                                                                                        |     | 批准人  | 2024 年 8 月 2 日         |             |
| 备 注       | /                                                                                                                                     |     |      |                        |             |
| 录 入       | 王彩平                                                                                                                                   | 校 对 | 王向荣  | 打印日期                   | 2024. 8. 12 |

## 检 验 报 告 (续页)

报告编号: NYT/BG24080193

第 2 页 共 3 页

[illegible]

# 检 验 方 法（续页）

报告编号：NYT/BG24080193

第 3 页 共 3 页

| 序号 | 参数                             | 方法                                                            |
|----|--------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 1  | 色度                             | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》 4.1 铂-钴标准比色法     |
| 2  | 浑浊度                            | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》 5.2 目视比浊法-福尔马肼标准 |
| 3  | 臭和味                            | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》 6.1 嗅气和尝味法       |
| 4  | 肉眼可见物                          | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》 7.1 直接观察法        |
| 5  | 氨(以 N 计)                       | GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 11.1 纳氏试剂分光光度法     |
| 6  | 硝酸盐<br>(以 N 计)                 | GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 8.3 离子色谱法          |
| 7  | 铜                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 7.6 电感耦合等离子体质谱法   |
| 8  | 砷                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 9.4 电感耦合等离子体质谱法   |
| 9  | 汞                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 11.4 电感耦合等离子体质谱法  |
| 10 | 镉                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 12.4 电感耦合等离子体质谱法  |
| 11 | 铬（六价）                          | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法  |
| 12 | 铅                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 14.3 电感耦合等离子体质谱法  |
| 13 | 高锰酸盐指数<br>(以 O <sub>2</sub> 计) | GB/T 5750.7-2023《生活饮用水标准检验方法 第7部分：有机物综合指标》 4.1 酸性高锰酸钾滴定法      |
| 14 | 菌落总数                           | GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 4.1 平皿计数法          |
| 15 | 总大肠菌群                          | GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 5.1 多管发酵法          |
| 16 | 大肠埃希氏菌                         | GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 7.1 多管发酵法          |





230403131015

有效期至2029年03月16日

报告编号: NYT/BG24080194

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 交城县疾病预防控制中心

检验类别: 委托检验



山西宁宇通检测技术有限公司

二〇二四年八月十二日



检 验 报 告

报告编号：NYT/BG24080194

第 1 页 共 3 页

|           |                                                                                 |     |      |                    |           |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|-----|------|--------------------|-----------|
| 样品名称      | 生活饮用水                                                                           |     | 检验类别 | 委托检验               |           |
| 委托单位      | 交城县疾病预防控制中心                                                                     |     | 来样方式 | 采样                 |           |
| 采样地点      | 交城县开元醋业                                                                         |     | 样品编号 | SZ-24080194        |           |
| 样品数量      | 1000mL/瓶×1瓶；500mL/瓶×4瓶；250mL/瓶×2瓶                                               |     | 采样日期 | 2024.8.5           |           |
| 样品描述      | 液体                                                                              |     | 分析日期 | 2024.8.5-2024.8.10 |           |
| 检验项目      | 色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物等16项（见续页）                                                       |     |      |                    |           |
| 检验依据      | GB/T 5750-2023《生活饮用水标准检验方法》（见续页）                                                |     |      |                    |           |
| 主要仪器设备及编号 | 离子色谱仪 NYT/YQ-260、紫外可见分光光度计 NYT/YQ-069、生化培养箱 NYT/YQ-096、电感耦合等离子体质谱仪 NYT/YQ-140 等 |     |      |                    |           |
| 检验结论      | 共检16项，所检项目均符合GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》的要求。 <div>检验检测专用章</div>                     |     |      |                    |           |
| 测试环境      | 温度：20.0-25.0℃      湿度：37.0-52.0%RH                                              |     |      |                    |           |
| 审核人       | 2024年8月2日                                                                       |     | 批准人  | 2024年8月2日          |           |
| 备 注       | /                                                                               |     |      |                    |           |
| 录 入       | 王彩平                                                                             | 校 对 | 王向荣  | 打印日期               | 2024.8.12 |

## 检 验 报 告 (续页)

报告编号: NYT/BG24080194

第 2 页 共 3 页

[illegible]

# 检 验 方 法（续页）

报告编号：NYT/BG24080194

第 3 页 共 3 页

| 序号 | 参数                             | 方法                                                            |
|----|--------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 1  | 色度                             | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》 4.1 铂-钴标准比色法     |
| 2  | 浑浊度                            | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》 5.2 目视比浊法-福尔马肼标准 |
| 3  | 臭和味                            | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》 6.1 嗅气和尝味法       |
| 4  | 肉眼可见物                          | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》 7.1 直接观察法        |
| 5  | 氨(以 N 计)                       | GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 11.1 纳氏试剂分光光度法     |
| 6  | 硝酸盐<br>(以 N 计)                 | GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 8.3 离子色谱法          |
| 7  | 铜                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 7.6 电感耦合等离子体质谱法   |
| 8  | 砷                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 9.4 电感耦合等离子体质谱法   |
| 9  | 汞                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 11.4 电感耦合等离子体质谱法  |
| 10 | 镉                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 12.4 电感耦合等离子体质谱法  |
| 11 | 铬（六价）                          | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法  |
| 12 | 铅                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 14.3 电感耦合等离子体质谱法  |
| 13 | 高锰酸盐指数<br>(以 O <sub>2</sub> 计) | GB/T 5750.7-2023《生活饮用水标准检验方法 第7部分：有机物综合指标》 4.1 酸性高锰酸钾滴定法      |
| 14 | 菌落总数                           | GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 4.1 平皿计数法          |
| 15 | 总大肠菌群                          | GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 5.1 多管发酵法          |
| 16 | 大肠埃希氏菌                         | GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 7.1 多管发酵法          |





230403131015  
有效期至2029年03月16日

报告编号: NYT/BG24080195

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 交城县疾病预防控制中心

检验类别: 委托检验

山西宁宇通检测技术有限公司

二〇二四年八月十二日



# 检验报告

报告编号: NYT/BG24080195

第 1 页 共 3 页

|           |                                                                                 |      |                        |      |             |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------|------|-------------|
| 样品名称      | 生活饮用水                                                                           | 检验类别 | 委托检验                   |      |             |
| 委托单位      | 交城县疾病预防控制中心                                                                     | 来样方式 | 采样                     |      |             |
| 采样地点      | 交城县华誉小区                                                                         | 样品编号 | SZ-24080195            |      |             |
| 样品数量      | 1000mL/瓶 × 1 瓶; 500mL/瓶 × 4 瓶; 250mL/瓶 × 2 瓶                                    | 采样日期 | 2024. 8. 5             |      |             |
| 样品描述      | 液体                                                                              | 分析日期 | 2024. 8. 5-2024. 8. 10 |      |             |
| 检验项目      | 色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物等 16 项 (见续页)                                                    |      |                        |      |             |
| 检验依据      | GB/T 5750-2023《生活饮用水标准检验方法》(见续页)                                                |      |                        |      |             |
| 主要仪器设备及编号 | 离子色谱仪 NYT/YQ-260、紫外可见分光光度计 NYT/YQ-069、生化培养箱 NYT/YQ-096、电感耦合等离子体质谱仪 NYT/YQ-140 等 |      |                        |      |             |
| 检验结论      | 共检 16 项, 所检项目均符合 GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》的要求。 <div>检验检测专用章</div>                 |      |                        |      |             |
| 测试环境      | 温度: 20.0-25.0 ℃ 湿度: 37.0-52.0 %RH                                               |      |                        |      |             |
| 审核人       | 王彩平 2024 年 8 月 12 日                                                             | 批准人  | 王向荣 2024 年 8 月 12 日    |      |             |
| 备 注       | /                                                                               |      |                        |      |             |
| 录 入       | 王彩平                                                                             | 校 对  | 王向荣                    | 打印日期 | 2024. 8. 12 |

## 检 验 报 告 (续页)

报告编号: NYT/BG24080195

第 2 页 共 3 页

[illegible]

# 检 验 方 法 (续页)

报告编号: NYT/BG24080195

第 3 页 共 3 页

| 序号 | 参数                             | 方法                                                             |
|----|--------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 1  | 色度                             | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 4.1 铂-钴标准比色法     |
| 2  | 浑浊度                            | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 5.2 目视比浊法-福尔马肼标准 |
| 3  | 臭和味                            | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 6.1 嗅气和尝味法       |
| 4  | 肉眼可见物                          | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 7.1 直接观察法        |
| 5  | 氨(以 N 计)                       | GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标》 11.1 纳氏试剂分光光度法     |
| 6  | 硝酸盐<br>(以 N 计)                 | GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标》 8.3 离子色谱法          |
| 7  | 铜                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 7.6 电感耦合等离子体质谱法   |
| 8  | 砷                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 9.4 电感耦合等离子体质谱法   |
| 9  | 汞                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 11.4 电感耦合等离子体质谱法  |
| 10 | 镉                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 12.4 电感耦合等离子体质谱法  |
| 11 | 铬(六价)                          | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法  |
| 12 | 铅                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 14.3 电感耦合等离子体质谱法  |
| 13 | 高锰酸盐指数<br>(以 O <sub>2</sub> 计) | GB/T 5750.7-2023《生活饮用水标准检验方法 第7部分: 有机物综合指标》 4.1 酸性高锰酸钾滴定法      |
| 14 | 菌落总数                           | GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标》 4.1 平皿计数法          |
| 15 | 总大肠菌群                          | GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标》 5.1 多管发酵法          |
| 16 | 大肠埃希氏菌                         | GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标》 7.1 多管发酵法          |



230403131015  
有效期至2029年03月16日

报告编号: NYT/BG24080196

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 交城县疾病预防控制中心

检验类别: 委托检验

山 西 宁 宇 通 检 测 技 术 服 务 有 限 公 司

二〇二四年八月十二日



# 检验报告

报告编号: NYT/BG24080196

第 1 页 共 3 页

|           |                                                                                 |     |      |                    |           |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|-----|------|--------------------|-----------|
| 样品名称      | 生活饮用水                                                                           |     | 检验类别 | 委托检验               |           |
| 委托单位      | 交城县疾病预防控制中心                                                                     |     | 来样方式 | 采样                 |           |
| 采样地点      | 交城县景泰家园                                                                         |     | 样品编号 | SZ-24080196        |           |
| 样品数量      | 1000mL/瓶 × 1 瓶; 500mL/瓶 × 4 瓶; 250mL/瓶 × 2 瓶                                    |     | 采样日期 | 2024.8.5           |           |
| 样品描述      | 液体                                                                              |     | 分析日期 | 2024.8.5-2024.8.10 |           |
| 检验项目      | 色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物等 16 项 (见续页)                                                    |     |      |                    |           |
| 检验依据      | GB/T 5750-2023《生活饮用水标准检验方法》(见续页)                                                |     |      |                    |           |
| 主要仪器设备及编号 | 离子色谱仪 NYT/YQ-260、紫外可见分光光度计 NYT/YQ-069、生化培养箱 NYT/YQ-096、电感耦合等离子体质谱仪 NYT/YQ-140 等 |     |      |                    |           |
| 检验结论      | 共检 16 项, 所检项目均符合 GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》的要求。 <div>检验检测专用章</div>                 |     |      |                    |           |
| 测试环境      | 温度: 20.0-25.0 °C      湿度: 37.0-52.0 %RH                                         |     |      |                    |           |
| 审核人       | 2024 年 8 月 12 日                                                                 |     | 批准人  | 2024 年 8 月 12 日    |           |
| 备 注       | /                                                                               |     |      |                    |           |
| 录 入       | 王彩平                                                                             | 校 对 | 王向荣  | 打印日期               | 2024.8.12 |

## 检 验 报 告 (续页)

报告编号: NYT/BG24080196

第 2 页 共 3 页

[illegible]

# 检 验 方 法（续页）

报告编号：NYT/BG24080196

第 3 页 共 3 页

| 序号 | 参数                             | 方法                                                            |
|----|--------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 1  | 色度                             | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》 4.1 铂-钴标准比色法     |
| 2  | 浑浊度                            | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》 5.2 目视比浊法-福尔马肼标准 |
| 3  | 臭和味                            | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》 6.1 嗅气和尝味法       |
| 4  | 肉眼可见物                          | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》 7.1 直接观察法        |
| 5  | 氨(以 N 计)                       | GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 11.1 纳氏试剂分光光度法     |
| 6  | 硝酸盐<br>(以 N 计)                 | GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 8.3 离子色谱法          |
| 7  | 铜                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 7.6 电感耦合等离子体质谱法   |
| 8  | 砷                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 9.4 电感耦合等离子体质谱法   |
| 9  | 汞                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 11.4 电感耦合等离子体质谱法  |
| 10 | 镉                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 12.4 电感耦合等离子体质谱法  |
| 11 | 铬（六价）                          | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法  |
| 12 | 铅                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 14.3 电感耦合等离子体质谱法  |
| 13 | 高锰酸盐指数<br>(以 O <sub>2</sub> 计) | GB/T 5750.7-2023《生活饮用水标准检验方法 第7部分：有机物综合指标》 4.1 酸性高锰酸钾滴定法      |
| 14 | 菌落总数                           | GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 4.1 平皿计数法          |
| 15 | 总大肠菌群                          | GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 5.1 多管发酵法          |
| 16 | 大肠埃希氏菌                         | GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 7.1 多管发酵法          |



230403131015  
有效期至2029年03月16日

报告编号: NYT/BG24080197

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 交城县疾病预防控制中心

检验类别: 委托检验

山西宁宇通检测技术有限公司

二〇二四年八月十二日



# 检验报告

报告编号: NYT/BG24080197

第 1 页 共 3 页

|                 |                                                                                  |     |      |                        |             |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------------------------|-------------|
| 样品名称            | 生活饮用水                                                                            |     | 检验类别 | 委托检验                   |             |
| 委托单位            | 交城县疾病预防控制中心                                                                      |     | 来样方式 | 采样                     |             |
| 采样地点            | 交城县西街小区                                                                          |     | 样品编号 | SZ-24080197            |             |
| 样品数量            | 1000mL/瓶 × 1 瓶; 500mL/瓶 × 4 瓶; 250mL/瓶 × 2 瓶                                     |     | 采样日期 | 2024. 8. 5             |             |
| 样品描述            | 液体                                                                               |     | 分析日期 | 2024. 8. 5-2024. 8. 10 |             |
| 检验项目            | 色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物等 16 项 (见续页)                                                     |     |      |                        |             |
| 检验依据            | GB/T 5750-2023 《生活饮用水标准检验方法》 (见续页)                                               |     |      |                        |             |
| 主要仪器设备<br>设备及编号 | 离子色谱仪 NYT/YQ-260、紫外可见分光光度计 NYT/YQ-069、生化培养箱 NYT/YQ-096、电感耦合等离子体质谱仪 NYT/YQ-140 等  |     |      |                        |             |
| 检验结论            | 共检 16 项, 所检项目均符合 GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》的要求。 <div>中通检测技术服务有限公司<br/>检验检测专用章</div> |     |      |                        |             |
| 测试环境            | 温度: 20.0-25.0 ℃      湿度: 37.0-52.0 %RH                                           |     |      |                        |             |
| 审核人             | 2024 年 8 月 12 日                                                                  |     | 批准人  | 2024 年 8 月 12 日        |             |
| 备 注             | /                                                                                |     |      |                        |             |
| 录 入             | 王彩平                                                                              | 校 对 | 王向荣  | 打印日期                   | 2024. 8. 12 |

## 检 验 报 告 (续页)

报告编号: NYT/BG24080197

第 2 页 共 3 页

[illegible]

# 检 验 方 法（续页）

报告编号：NYT/BG24080197

第 3 页 共 3 页

| 序号 | 参数                             | 方法                                                            |
|----|--------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 1  | 色度                             | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》 4.1 铂-钴标准比色法     |
| 2  | 浑浊度                            | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》 5.2 目视比浊法-福尔马肼标准 |
| 3  | 臭和味                            | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》 6.1 嗅气和尝味法       |
| 4  | 肉眼可见物                          | GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标》 7.1 直接观察法        |
| 5  | 氨(以 N 计)                       | GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 11.1 纳氏试剂分光光度法     |
| 6  | 硝酸盐<br>(以 N 计)                 | GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 8.3 离子色谱法          |
| 7  | 铜                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 7.6 电感耦合等离子体质谱法   |
| 8  | 砷                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 9.4 电感耦合等离子体质谱法   |
| 9  | 汞                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 11.4 电感耦合等离子体质谱法  |
| 10 | 镉                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 12.4 电感耦合等离子体质谱法  |
| 11 | 铬（六价）                          | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法  |
| 12 | 铅                              | GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 14.3 电感耦合等离子体质谱法  |
| 13 | 高锰酸盐指数<br>(以 O <sub>2</sub> 计) | GB/T 5750.7-2023《生活饮用水标准检验方法 第7部分：有机物综合指标》 4.1 酸性高锰酸钾滴定法      |
| 14 | 菌落总数                           | GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 4.1 平皿计数法          |
| 15 | 总大肠菌群                          | GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 5.1 多管发酵法          |
| 16 | 大肠埃希氏菌                         | GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 7.1 多管发酵法          |

