



230403131015  
有效期至2029年03月16日

报告编号: NYT/BG25090070

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 新荣区疾病预防控制中心

检验类别: 委托检验

山西宁宇通检测技术服务有限公司

二〇二五年九月八日



# 检 验 报 告

报告编号: NYT/BG25090070

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      | 新荣区疾病预防控制中心                                                                                                                         | 来样方式 | 送样                          |
| 采样地点      | 张利霞家                                                                                                                                | 样品编号 | SZ-25090070                 |
| 样品数量      | 2.5L/桶 × 1 桶; 500mL/瓶 × 1 瓶                                                                                                         | 送样日期 | 2025.9.3                    |
| 样品描述      | 液体                                                                                                                                  | 分析日期 | 2025.9.3-2025.9.5           |
| 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-011、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。  |      |                             |
| 测试环境      | 温度: 20.0-25.0 ℃      湿度: 37.0-52.0 %RH                                                                                              |      |                             |
| 审核人       | 李永明 2025年9月8日                                                                                                                       | 批准人  | 王向荣 2025年9月8日               |
| 备 注       | 检验结果仅对来样负责                                                                                                                          |      |                             |
| 录 入       | 刘志凤                                                                                                                                 | 校 对  | 王向荣      打印日期      2025.9.8 |

## 检 验 报 告 (续页)

报告编号: NYT/BG25090070

第 2 页 共 3 页

[illegible]

# 检 验 方 法 (续页)

报告编号: NYT/BG25090070

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/BG25090071

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 新荣区疾病预防控制中心

检验类别: 委托检验

山西宁宇通检测技术服务有限公司

二〇二五年九月八日



# 检验报告

报告编号: NYT/BG25090071

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      | 新荣区疾病预防控制中心                                                                                                                         | 来样方式 | 送样                |      |          |
| 采样地点      | 刘贵兵家                                                                                                                                | 样品编号 | SZ-25090071       |      |          |
| 样品数量      | 2.5L/桶 × 1 桶; 500mL/瓶 × 1 瓶                                                                                                         | 送样日期 | 2025.9.3          |      |          |
| 样品描述      | 液体                                                                                                                                  | 分析日期 | 2025.9.3-2025.9.5 |      |          |
| 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-011、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。  |      |                   |      |          |
| 测试环境      | 温度: 20.0-25.0 ℃      湿度: 37.0-52.0 %RH                                                                                              |      |                   |      |          |
| 审核人       | 张清 2025年9月8日                                                                                                                        | 批准人  | 刘. 2025年9月8日      |      |          |
| 备注        | 检验结果仅对来样负责                                                                                                                          |      |                   |      |          |
| 录入        | 刘志凤                                                                                                                                 | 校对   | 王向荣               | 打印日期 | 2025.9.8 |

## 检 验 报 告 (续页)

报告编号: NYT/BG25090071

第 2 页 共 3 页

[illegible]



# 检 验 方 法 (续页)

报告编号: NYT/BG25090071

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/BG25090072

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 新荣区疾病预防控制中心

检验类别: 委托检验

山西宁宇通检测技术有限公司

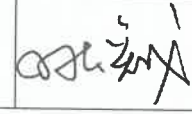
二〇二五年九月八日



# 检验报告

报告编号: NYT/BG25090072

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      | 新荣区疾病预防控制中心                                                                                                                         | 来样方式 | 送样                                                                                                  |
| 采样地点      | 张二女家                                                                                                                                | 样品编号 | SZ-25090072                                                                                         |
| 样品数量      | 2.5L/桶 × 1 桶; 500mL/瓶 × 1 瓶                                                                                                         | 送样日期 | 2025.9.3                                                                                            |
| 样品描述      | 液体                                                                                                                                  | 分析日期 | 2025.9.3-2025.9.5                                                                                   |
| 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-011、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。  |      |                                                                                                     |
| 测试环境      | 温度: 20.0-25.0 ℃      湿度: 37.0-52.0 %RH                                                                                              |      |                                                                                                     |
| 审核人       |  2025 年 9 月 8 日                                  | 批准人  |  2025 年 9 月 8 日 |
| 备 注       | 检验结果仅对来样负责                                                                                                                          |      |                                                                                                     |
| 录 入       | 刘志凤                                                                                                                                 | 校 对  | 王向荣      打印日期      2025.9.8                                                                         |

## 检 验 报 告 (续页)

报告编号: NYT/BG25090072

第 2 页 共 3 页

[illegible]

# 检 验 方 法 (续页)

报告编号: NYT/BG25090072

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/BG25090073

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 新荣区疾病预防控制中心

检验类别: 委托检验

山西宁宇通检测技术服务股份有限公司

二〇二五年九月八日



# 检验报告

报告编号: NYT/BG25090073

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          | 新荣区疾病预防控制中心                                                                        | 来样方式 | 送样                 |      |          |
| 采样地点          | 汇明眼镜                                                                               | 样品编号 | SZ-25090073        |      |          |
| 样品数量          | 2.5L/桶 × 1 桶; 500mL/瓶 × 1 瓶                                                        | 送样日期 | 2025.9.3           |      |          |
| 样品描述          | 液体                                                                                 | 分析日期 | 2025.9.3-2025.9.5  |      |          |
| 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>及编号 | 离子色谱仪 NYT/YQ-011、紫外可见分光光度计 NYT/YQ-069、生化培养箱<br>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。                                       |      |                    |      |          |
| 测试环境          | 温度: 20.0-25.0 ℃      湿度: 37.0-52.0 %RH                                             |      |                    |      |          |
| 审核人           | 张明 2025 年 9 月 8 日                                                                  | 批准人  | 刘永成 2025 年 9 月 8 日 |      |          |
| 备 注           | 检验结果仅对来样负责                                                                         |      |                    |      |          |
| 录 入           | 刘志凤                                                                                | 校 对  | 王向荣                | 打印日期 | 2025.9.8 |



## 检 验 报 告 (续页)

报告编号: NYT/BG25090073

第 2 页 共 3 页

[illegible]



# 检 验 方 法 (续页)

报告编号: NYT/BG25090073

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/BG25090074

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 新荣区疾病预防控制中心

检验类别: 委托检验

山西宁宇通检测技术服务有限公司

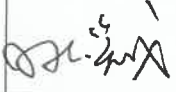
二〇二五年九月八日



# 检验报告

报告编号: NYT/BG25090074

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      | 新荣区疾病预防控制中心                                                                                                                         | 来样方式 | 送样                                                                                                  |
| 采样地点      | 新荣区托育中心                                                                                                                             | 样品编号 | SZ-25090074                                                                                         |
| 样品数量      | 2.5L/桶 × 1 桶; 500mL/瓶 × 1 瓶                                                                                                         | 送样日期 | 2025.9.3                                                                                            |
| 样品描述      | 液体                                                                                                                                  | 分析日期 | 2025.9.3-2025.9.5                                                                                   |
| 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-011、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。  |      |                                                                                                     |
| 测试环境      | 温度: 20.0-25.0 ℃      湿度: 37.0-52.0 %RH                                                                                              |      |                                                                                                     |
| 审核人       |  2025 年 9 月 8 日                                  | 批准人  |  2025 年 9 月 8 日 |
| 备 注       | 检验结果仅对来样负责                                                                                                                          |      |                                                                                                     |
| 录 入       | 刘志凤                                                                                                                                 | 校 对  | 王向荣      打印日期      2025.9.8                                                                         |

## 检 验 报 告 (续页)

报告编号: NYT/BG25090074

第 2 页 共 3 页

[illegible]

# 检 验 方 法（续页）

报告编号：NYT/BG25090074

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          |

