



# 检验检测报告

报告编号: SY2026071002-02

样品名称: 出水厂水样

委托单位: 乌拉特中旗自来水厂

检测类型: 送样委托检测

报告签发日期: 2026 年 07 月 19 日

内蒙古衡泰检测技术有限公司



内蒙古衡泰检测技术有限责任公司

水质检验检测报告

报告编号: SY2026071002-02 第 1 页 共 3 页

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                         |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------|
| 样品类型                             | 饮用水                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 样品编号     | SY2026071002-02         |
| 委托单位                             | 内蒙古乌拉特中旗自来水厂                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 检测类型     | 送样委托检测                  |
| 采样地址                             | 出水厂                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 送样人      | 那日素 13947870007         |
| 样品数量                             | (1) × (2) 瓶 × (2500) 毫升                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 采样日期     | 2026 年 07 月 10 日 06: 40 |
| 收样日期                             | 2026 年 07 月 10 日 08: 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 报告发布日期   | 2026 年 07 月 20 日        |
| 检测地点                             | 水质检测室、容量检测室、天平室、仪器室、微生物检测室                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 样品状态特性描述 | 包装完好; 清澈、无色、无异嗅         |
| 检测日期                             | 2026 年 07 月 10 日~07 月 18 日                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 检测环境条件情况 | 温度 29.1℃ ; 湿度 22%       |
| 检测使用主要仪器设备及编号                    | PHS-3E 酸度计(编号: HT-Y-062)<br>WGZ-50A 浊度计 (编号: HT-Y-091)<br>PF52 原子荧光光度计 (编号: HT-Y-089)<br>A3AFG-12 原子吸收分光光度计 (编号: HT-Y-088)<br>TU1810 型紫外可见光分光光度计 (编号: HT-Y-079)<br>TU1950 型双光束紫外可见光分光光度计 (编号: HT-Y-090)<br>DHG101-2 电热鼓风干燥箱 (编号: HT-Y-070)<br>SBA124 万分之一电子天平 (编号: HT-Y-072)<br>SHP-150B 恒温恒湿箱 (编号: HT-Y-067、HT-Y-068) |          |                         |
| 分析人员                             | 刘嘉玲 黄蓉 王小利 李敏源 金学连 刘丽花 王新荣 石家绪                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |                         |
| 编制: 侯新收      审核: 黄莹      签发: 那日素 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                         |



内蒙古衡泰检测技术有限责任公司

内蒙古衡泰检测技术有限责任公司  
水质 检 验 检 测 报 告

报告编号: SY2026071002-02    样品编号 SY2026071002-02    第 2 页   共 3 页

| 序号 | 检验项目名称                | 检验依据及分析方法名称                             | 检验结果    | 标准<br>GB5749-2022 | 方法检出<br>限  |
|----|-----------------------|-----------------------------------------|---------|-------------------|------------|
| 1  | 总大肠菌群<br>(MPN/100mL)  | GB/T5750.12-2023(5.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | 不应检出              | /          |
| 2  | 耐热大肠菌<br>(MPN/100mL)  | GB/T5750.12-2023(6.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | /                 | /          |
| 3  | 大肠埃希氏菌<br>(MPN/100mL) | GB/T5750.12-2023(7.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | 不应检出              | /          |
| 4  | 菌落总数<br>(CFU/mL)      | GB/T5750.12-2023 (4.1 平皿<br>计数法)        | 0       | ≤100              | /          |
| 5  | 砷 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (9.1 氢化物<br>原子荧光法)      | <0.0010 | ≤0.01             | 0.0010mg/L |
| 6  | 镉 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (12.1 无火焰<br>原子吸收分光光度法) | <0.0005 | ≤0.005            | 0.0005mg/L |
| 7  | 铬(六价)(mg/L)           | GB/T5750.6-2023 (13.1 二苯<br>碳酰二肼分光光度法)  | <0.004  | ≤0.05             | 0.004mg/L  |
| 8  | 铅 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023(14.1 无火焰<br>原子吸收分光光度法)  | <0.0025 | ≤0.01             | 0.0025mg/L |
| 9  | 汞 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (11.1 原子<br>荧光法)        | <0.0001 | ≤0.001            | 0.0001mg/L |
| 10 | 氰化物 (mg/L)            | GB/T5750.5-2023(7.2 异烟酸-<br>巴比妥酸分光光度法)  | <0.002  | ≤0.05             | 0.002mg/L  |
| 11 | 氟化物 (mg/L)            | GB/T5750.5-2023 (6.3 氟试剂<br>分光光度法)      | 0.82    | ≤1.0              | 0.1mg/L    |
| 12 | 硝酸盐(以氮计)<br>(mg/L)    | GB/T5750.5-2023 (8.2 紫外分<br>光光度法)       | 7.51    | ≤10               | 0.2mg/L    |
| 13 | 色度 (铂钴色度<br>单位)       | GB/T5750.4-2023(4.1 铂-钴标<br>准比色法)       | <5      | ≤15               | 5 度        |
| 14 | 浑浊度 (NTU)             | GB/T5750.4-2023 (5.1 散射法<br>-福尔马肼标准)    | 0.63    | ≤1                | 0.5 NTU    |
| 15 | 臭和味                   | GB/T5750.4-2023 (6.1 嗅气和<br>尝味法)        | 无       | 无异臭异味             | /          |
| 16 | 肉眼可见物                 | GB/T5750.4-2023 (7.1 直接观<br>察法)         | 无       | 无                 | /          |
| 17 | pH                    | GB/T5750.4-2023 (8.1 玻璃电<br>极法)         | 7.69    | 6.5~8.5           | /          |

内蒙古衡泰检测技术有限责任公司



内蒙古衡泰检测技术有限责任公司  
水质 检 验 检 测 报 告

报告编号: SY2026071002-02      样品编号 SY2026071002-02      第 3 页    共 3 页

| 序号 | 检验项目名称                                | 检验依据及分析方法名称                                | 检验结果    | 标准<br>GB5749-2022 | 方法检出<br>限  |
|----|---------------------------------------|--------------------------------------------|---------|-------------------|------------|
| 18 | 铝 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (4.1 铬天青 S 分光光度法)          | <0.008  | ≤0.2              | 0.008mg/L  |
| 19 | 铁 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (5.1 原子吸收分光光度法)            | <0.010  | ≤0.3              | 0.010mg/L  |
| 20 | 锰 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (6.1 火焰原子吸收分光光度)           | <0.010  | ≤0.1              | 0.010mg/L  |
| 21 | 铜 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (7.2 火焰原子吸收分光光度法)          | <0.010  | ≤1.0              | 0.010mg/L  |
| 22 | 锌 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (8.1 火焰原子吸收分光光度)           | 0.010   | ≤1.0              | 0.005mg/L  |
| 23 | 氯化物 (mg/L)                            | GB/T5750.5-2023 (5.1 硝酸银容量法)               | 31.9    | ≤250              | 1.0mg/L    |
| 24 | 硫酸盐 (mg/L)                            | GB/T5750.5-2023 (4.3 铬酸钡分光光度法 (热法))        | 73.6    | ≤250              | 5 mg/L     |
| 25 | 溶解性总固体 (mg/L)                         | GB/T5750.4-2023 (11.1 称量法)                 | 389     | ≤1000             | /          |
| 26 | 总硬度 (mg/L)<br>(以 CaCO <sub>3</sub> 计) | GB/T5750.4-2023 (10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法)         | 240     | ≤450              | 1.0mg/L    |
| 27 | 高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计) (mg/L)    | GB/T5750.7-2023 (4.1 酸性高锰酸钾滴定法)            | 0.41    | ≤3                | 0.05mg/L   |
| 28 | 氨(以 N 计)(mg/L)                        | GB/T5750.5-2023 (11.1 纳氏试剂分光光度法)           | <0.02   | ≤0.5              | 0.02mg/L   |
| 29 | 硒 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (10.1 氢化物原子法)              | <0.0004 | ≤0.01             | 0.0004mg/L |
| 30 | 挥发酚类 (mg/L)                           | GB/T5750.4-2023 (12.1 4-氨基安替比林三氯甲烷萃取分光光度法) | <0.002  | ≤0.002            | 0.002mg/L  |
| 31 | 阴离子合成洗涤剂 (mg/L)                       | GB/T5750.4-2023 (13.2 二氮杂菲萃取分光光度法)         | <0.025  | ≤0.3              | 0.025mg/L  |

说明:

据国家《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022, 该水样所检项目符合标准。

——报告结束——

内蒙古衡泰检测技术有限责任公司



## 声 明

- 1、检验检测报告无本机构“检验检测专用章或公章”、“CMA”章无效。(如果是多页的,要加盖骑缝章)
- 2、检验检测报告无主检、审核、签发人签字无效。
- 3、检验检测报告涂改无效,未经本机构批准,不得复制(全文复制除外)报告。
- 4、检验检测报告中有“\*”号清晰标注的参数,其检验检测结果来自于外部(分包方)。
- 5、不符合报告底部标注内容无效。
- 6、本机构接受委托送检的,检验检测报告数据、结果仅适用于委托送检的样品。
- 7、对检验检测报告若有异议,应于收到报告之日起 15 日内向本机构提出,逾期不予受理。

公司地址:巴彦淖尔市临河区新华办临五路南(道客宾馆南楼)

联系人:张率

联系电话:0478-8958720

邮政编码:015000

E-mail: nmghtjc8709@163.com

HTJC-BG-SZ-01  
唯一性标识: SY2026071002-03



# 检 验 检 测 报 告

报告编号: SY2026071002-03

样品名称: 旧水源地水样

委托单位: 乌拉特中旗自来水厂

检测类型: 送样委托检测

报告签发日期: 2026 年 07 月 19 日

内蒙古衡泰检测技术有限公司



内蒙古衡泰检测技术有限责任公司

第 1 页 共 3 页

检验检测专用章  
150803003701A

内蒙古衡泰检测技术有限公司  
水质 检 验 检 测 报 告

报告编号: SY2026071002-03    样品编号 SY2026071002-03    第 2 页   共 3 页

| 序号 | 检验项目名称                | 检验依据及分析方法名称                             | 检验结果    | 标准<br>GB5749-2022 | 方法检出<br>限  |
|----|-----------------------|-----------------------------------------|---------|-------------------|------------|
| 1  | 总大肠菌群<br>(MPN/100mL)  | GB/T5750.12-2023(5.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | 不应检出              | /          |
| 2  | 耐热大肠菌<br>(MPN/100mL)  | GB/T5750.12-2023(6.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | /                 | /          |
| 3  | 大肠埃希氏菌<br>(MPN/100mL) | GB/T5750.12-2023(7.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | 不应检出              | /          |
| 4  | 菌落总数<br>(CFU/mL)      | GB/T5750.12-2023 (4.1 平皿<br>计数法)        | 0       | ≤100              | /          |
| 5  | 砷 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (9.1 氢化物<br>原子荧光法)      | <0.0010 | ≤0.01             | 0.0010mg/L |
| 6  | 镉 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (12.1 无火<br>焰原子吸收分光光度法) | <0.0005 | ≤0.005            | 0.0005mg/L |
| 7  | 铬(六价)(mg/L)           | GB/T5750.6-2023 (13.1 二苯<br>碳酰二肼分光光度法)  | <0.004  | ≤0.05             | 0.004mg/L  |
| 8  | 铅 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023(14.1 无火焰<br>原子吸收分光光度法)  | <0.0025 | ≤0.01             | 0.0025mg/L |
| 9  | 汞 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (11.1 原子<br>荧光法)        | <0.0001 | ≤0.001            | 0.0001mg/L |
| 10 | 氰化物 (mg/L)            | GB/T5750.5-2023(7.2 异烟酸-<br>巴比妥酸分光光度法)  | <0.002  | ≤0.05             | 0.002mg/L  |
| 11 | 氟化物 (mg/L)            | GB/T5750.5-2023 (6.3 氟试剂<br>分光光度法)      | 0.88    | ≤1.0              | 0.1mg/L    |
| 12 | 硝酸盐(以氮计)<br>(mg/L)    | GB/T5750.5-2023 (8.2 紫外分<br>光光度法)       | 8.62    | ≤10               | 0.2mg/L    |
| 13 | 色度 (铂钴色度<br>单位)       | GB/T5750.4-2023(4.1 铂-钴标<br>准比色法)       | <5      | ≤15               | 5 度        |
| 14 | 浑浊度 (NTU)             | GB/T5750.4-2023 (5.1 散射法<br>-福尔马肼标准)    | 0.88    | ≤1                | 0.5 NTU    |
| 15 | 臭和味                   | GB/T5750.4-2023 (6.1 嗅气和<br>尝味法)        | 无       | 无异臭异味             | /          |
| 16 | 肉眼可见物                 | GB/T5750.4-2023 (7.1 直接观<br>察法)         | 无       | 无                 |            |
| 17 | pH                    | GB/T5750.4-2023 (8.1 玻璃电<br>极法)         | 7.79    | 6.5~8.5           |            |



技术  
★  
逢

HTJC-BG-SZ-01  
唯一性标识: SY2026071002-03

内蒙古衡泰检测技术有限责任公司

# 水质检验检测报告

报告编号: SY2026071002-03      样品编号 SY2026071002-03      第 3 页 共 3 页

| 序号                                             | 检验项目名称                                | 检验依据及分析方法名称                                | 检验结果    | 标准<br>GB5749-2022 | 方法检出<br>限  |
|------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------|---------|-------------------|------------|
| 18                                             | 铝 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (4.1 铬天青 S 分光光度法)          | <0.008  | ≤0.2              | 0.008mg/L  |
| 19                                             | 铁 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (5.1 原子吸收分光光度法)            | <0.010  | ≤0.3              | 0.010mg/L  |
| 20                                             | 锰 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (6.1 火焰原子吸收分光光度法)          | <0.010  | ≤0.1              | 0.010mg/L  |
| 21                                             | 铜 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (7.2 火焰原子吸收分光光度法)          | <0.010  | ≤1.0              | 0.010mg/L  |
| 22                                             | 锌 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (8.1 火焰原子吸收分光光度法)          | 0.006   | ≤1.0              | 0.005mg/L  |
| 23                                             | 氯化物 (mg/L)                            | GB/T5750.5-2023 (5.1 硝酸银容量法)               | 60.3    | ≤250              | 1.0mg/L    |
| 24                                             | 硫酸盐 (mg/L)                            | GB/T5750.5-2023 (4.3 铬酸钡分光光度法 (热法))        | 106     | ≤250              | 5 mg/L     |
| 25                                             | 溶解性总固体 (mg/L)                         | GB/T5750.4-2023 (11.1 称量法)                 | 592     | ≤1000             | /          |
| 26                                             | 总硬度 (mg/L)<br>(以 CaCO <sub>3</sub> 计) | GB/T5750.4-2023 (10.1 乙二醇四乙酸二钠滴定法)         | 330     | ≤450              | 1.0mg/L    |
| 27                                             | 高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计) (mg/L)    | GB/T5750.7-2023 (4.1 酸性高锰酸钾滴定法)            | 0.99    | ≤3                | 0.05mg/L   |
| 28                                             | 氨(以 N 计)(mg/L)                        | GB/T5750.5-2023 (11.1 纳氏试剂分光光度法)           | 0.02    | ≤0.5              | 0.02mg/L   |
| 29                                             | 硒 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (10.1 氢化物原子法)              | <0.0004 | ≤0.01             | 0.0004mg/L |
| 30                                             | 挥发酚类 (mg/L)                           | GB/T5750.4-2023 (12.1 4-氨基安替比林三氯甲烷萃取分光光度法) | <0.002  | ≤0.002            | 0.002mg/L  |
| 31                                             | 阴离子合成洗涤剂 (mg/L)                       | GB/T5750.4-2023 (13.2 二氮杂菲萃取分光光度法)         | <0.025  | ≤0.3              | 0.025mg/L  |
| 说明:<br>据国家《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022, 该水样所检项目符合标准。 |                                       |                                            |         |                   |            |

——报告结束——

内蒙古衡泰检测技术有限责任公司



HTJC-BG-SZ-01  
唯一性标识: SY2026071002-03

## 声 明

- 1、检验检测报告无本机构“检验检测专用章或公章”、“CMA”章无效。(如果是多页的,要加盖骑缝章)
- 2、检验检测报告无主检、审核、签发人签字无效。
- 3、检验检测报告涂改无效,未经本机构批准,不得复制(全文复制除外)报告。
- 4、检验检测报告中有“\*”号清晰标注的参数,其检验检测结果来自于外部(分包方)。
- 5、不符合报告底部标注内容无效。
- 6、本机构接受委托送检的,检验检测报告数据、结果仅适用于委托送检的样品。
- 7、对检验检测报告若有异议,应于收到报告之日起 15 日内向本机构提出,逾期不予受理。

公司地址: 巴彦淖尔市临河区新华办临五路南(道客宾馆南楼)

联系人: 张率

联系电话: 0478-8958720

邮政编码: 015000

E-mail: nmghtjc8709@163.com

HTJC-BG-SZ-01  
唯一性标识: SY2026071002-01



# 检 验 检 测 报 告

报告编号: SY2026071002-01

样品名称: 新水源地水样

委托单位: 乌拉特中旗自来水厂

检测类型: 送样委托检测

报告签发日期: 2026 年 07 月 19 日

内蒙古衡泰检测技术有限责任公司



内蒙古衡泰检测技术有限公司

水质检验检测报告

报告编号: SY2026071002-01 第 1 页 共 3 页

|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |                         |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------|
| 样品类型                                                          | 饮用水                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 样品编号     | SY2026071002-01         |
| 委托单位                                                          | 内蒙古乌拉特中旗自来水厂                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 检测类型     | 送样委托检测                  |
| 采样地址                                                          | 新水源地                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 送样人      | 那日素 13947870007         |
| 样品数量                                                          | (1) × (2) 瓶 × (2500) 毫升                                                                                                                                                                                                                                                                               | 采样日期     | 2026 年 07 月 10 日 06: 10 |
| 收样日期                                                          | 2026 年 07 月 10 日 08: 50                                                                                                                                                                                                                                                                               | 报告发布日期   | 2026 年 07 月 20 日        |
| 检测地点                                                          | 水质检测室、容量检测室、天平室、仪器室、微生物检测室                                                                                                                                                                                                                                                                            | 样品状态特性描述 | 包装完好；清澈、无色、无异嗅          |
| 检测日期                                                          | 2026 年 07 月 10 日~07 月 18 日                                                                                                                                                                                                                                                                            | 检测环境条件情况 | 温度 29.1℃ ； 湿度 22%       |
| 检测使用主要仪器设备及编号                                                 | PHS-3E 酸度计(编号：HT-Y-062)<br>WGZ-50A 浊度计（编号：HT-Y-091）<br>PF52 原子荧光光度计（编号：HT-Y-089）<br>A3AFG-12 原子吸收分光光度计（编号：HT-Y-088）<br>TU1810 型紫外可见光分光光度计（编号：HT-Y-079）<br>TU1950 型双光束紫外可见光分光光度计（编号：HT-Y-090）<br>DHG101-2 电热鼓风干燥箱（编号：HT-Y-070）<br>SBA124 万分之一电子天平（编号：HT-Y-072）<br>SHP-150B 恒温恒湿箱（编号：HT-Y-067、HT-Y-068） |          |                         |
| 分析人员                                                          | 刘嘉玲 黄蓉 王小利 李敏源 金学连 刘丽花 王新荣 石家绪                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                         |
| 编制：侯新收                      审核：黄蓉                      签发：侯新收 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |                         |



内蒙古衡泰检测技术有限公司

HTJC-BG-SZ-01  
唯一性标识: SY2026071002-01

内蒙古衡泰检测技术有限公司  
水质 检 验 检 测 报 告

报告编号: SY2026071002-01    样品编号 SY2026071002-01    第 2 页   共 3 页

| 序号 | 检验项目名称                | 检验依据及分析方法名称                             | 检验结果    | 标准<br>GB5749-2022 | 方法检出<br>限  |
|----|-----------------------|-----------------------------------------|---------|-------------------|------------|
| 1  | 总大肠菌群<br>(MPN/100mL)  | GB/T5750.12-2023(5.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | 不应检出              | /          |
| 2  | 耐热大肠菌<br>(MPN/100mL)  | GB/T5750.12-2023(6.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | /                 | /          |
| 3  | 大肠埃希氏菌<br>(MPN/100mL) | GB/T5750.12-2023(7.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | 不应检出              | /          |
| 4  | 菌落总数<br>(CFU/mL)      | GB/T5750.12-2023 (4.1 平皿<br>计数法)        | 0       | ≤100              | /          |
| 5  | 砷 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (9.1 氢化物<br>原子荧光法)      | <0.0010 | ≤0.01             | 0.0010mg/L |
| 6  | 镉 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (12.1 无火<br>焰原子吸收分光光度法) | <0.0005 | ≤0.005            | 0.0005mg/L |
| 7  | 铬(六价)(mg/L)           | GB/T5750.6-2023 (13.1 二苯<br>碳酰二肼分光光度法)  | <0.004  | ≤0.05             | 0.004mg/L  |
| 8  | 铅 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023(14.1 无火焰<br>原子吸收分光光度法)  | <0.0025 | ≤0.01             | 0.0025mg/L |
| 9  | 汞 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (11.1 原子<br>荧光法)        | <0.0001 | ≤0.001            | 0.0001mg/L |
| 10 | 氰化物 (mg/L)            | GB/T5750.5-2023(7.2 异烟酸-<br>巴比妥酸分光光度法)  | <0.002  | ≤0.05             | 0.002mg/L  |
| 11 | 氟化物 (mg/L)            | GB/T5750.5-2023 (6.3 氟试剂<br>分光光度法)      | 0.68    | ≤1.0              | 0.1mg/L    |
| 12 | 硝酸盐(以氮计)<br>(mg/L)    | GB/T5750.5-2023 (8.2 紫外分<br>光光度法)       | 8.01    | ≤10               | 0.2mg/L    |
| 13 | 色度 (铂钴色度<br>单位)       | GB/T5750.4-2023(4.1 铂-钴标<br>准比色法)       | <5      | ≤15               | 5 度        |
| 14 | 浑浊度 (NTU)             | GB/T5750.4-2023 (5.1 散射法<br>-福尔马肼标准)    | <0.50   | ≤1                | 0.5 NTU    |
| 15 | 臭和味                   | GB/T5750.4-2023 (6.1 嗅气和<br>尝味法)        | 无       | 无异臭异味             | /          |
| 16 | 肉眼可见物                 | GB/T5750.4-2023 (7.1 直接观<br>察法)         | 无       | 无                 | /          |
| 17 | pH                    | GB/T5750.4-2023 (8.1 玻璃电<br>极法)         | 7.65    | 6.5~8.5           | /          |

内蒙古衡泰检测技术有限公司



HTJC-BG-SZ-01  
唯一性标识: SY2026071002-01

内蒙古衡泰检测技术有限公司  
水质检验检测报告

报告编号: SY2026071002-01      样品编号 SY2026071002-01      第 3 页 共 3 页

| 序号                                             | 检验项目名称                                | 检验依据及分析方法名称                                    | 检验结果    | 标准<br>GB5749-2022 | 方法检出<br>限  |
|------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------|---------|-------------------|------------|
| 18                                             | 铝 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (4.1 铬天青<br>S 分光光度法)           | <0.008  | ≤0.2              | 0.008mg/L  |
| 19                                             | 铁 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (5.1 原子吸<br>收分光光度法)            | <0.010  | ≤0.3              | 0.010mg/L  |
| 20                                             | 锰 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (6.1 火焰原<br>子吸收分光光度            | <0.010  | ≤0.1              | 0.010mg/L  |
| 21                                             | 铜 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (7.2 火焰原<br>子吸收分光光度法)          | <0.010  | ≤1.0              | 0.010mg/L  |
| 22                                             | 锌 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (8.1 火焰原<br>子吸收分光光度)           | <0.005  | ≤1.0              | 0.005mg/L  |
| 23                                             | 氯化物 (mg/L)                            | GB/T5750.5-2023 (5.1 硝酸银<br>容量法)               | 31.9    | ≤250              | 1.0mg/L    |
| 24                                             | 硫酸盐 (mg/L)                            | GB/T5750.5-2023 (4.3 铬酸钡<br>分光光度法 (热法))        | 72.1    | ≤250              | 5 mg/L     |
| 25                                             | 溶解性总固体<br>(mg/L)                      | GB/T5750.4-2023 (11.1 称量<br>法)                 | 398     | ≤1000             | /          |
| 26                                             | 总硬度 (mg/L)<br>(以 CaCO <sub>3</sub> 计) | GB/T5750.4-2023 (10.1 乙二胺<br>四乙酸二钠滴定法)         | 225     | ≤450              | 1.0mg/L    |
| 27                                             | 高锰酸盐指数 (以<br>O <sub>2</sub> 计) (mg/L) | GB/T5750.7-2023 (4.1 酸性高<br>锰酸钾滴定法)            | 0.58    | ≤3                | 0.05mg/L   |
| 28                                             | 氨 (以 N 计) (mg/L)                      | GB/T5750.5-2023 (11.1 纳氏试<br>剂分光光度法)           | 0.02    | ≤0.5              | 0.02mg/L   |
| 29                                             | 硒 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (10.1 氢化物<br>原子法)              | <0.0004 | ≤0.01             | 0.0004mg/L |
| 30                                             | 挥发酚类 (mg/L)                           | GB/T5750.4-2023 (12.1 4-氨基安替<br>比林三氯甲烷萃取分光光度法) | <0.002  | ≤0.002            | 0.002mg/L  |
| 31                                             | 阴离子合成洗涤剂<br>(mg/L)                    | GB/T5750.4-2023 (13.2 二氮<br>杂菲萃取分光光度法)         | <0.025  | ≤0.3              | 0.025mg/L  |
| 说明:<br>据国家《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022, 该水样所检项目符合标准。 |                                       |                                                |         |                   |            |

——报告结束——

内蒙古衡泰检测技术有限公司



HTJC-BG-SZ-01  
唯一性标识: SY2026071002-01

## 声 明

- 1、检验检测报告无本机构“检验检测专用章或公章”、“CMA”章无效。(如果是多页的,要加盖骑缝章)
- 2、检验检测报告无主检、审核、签发人签字无效。
- 3、检验检测报告涂改无效,未经本机构批准,不得复制(全文复制除外)报告。
- 4、检验检测报告中有“\*”号清晰标注的参数,其检验检测结果来自于外部(分包方)。
- 5、不符合报告底部标注内容无效。
- 6、本机构接受委托送检的,检验检测报告数据、结果仅适用于委托送检的样品。
- 7、对检验检测报告若有异议,应于收到报告之日起 15 日内向本机构提出,逾期不予受理。

公司地址: 巴彦淖尔市临河区新华办临五路南(道客宾馆南楼)

联系人: 张率

联系电话: 0478-8958720

邮政编码: 015000

E-mail: nmghtjc8709@163.com



250520340106  
有效期2031年05月28日

HTJC-BG-SZ-01  
唯一性标识: SY2026081503-02

# 检验检测报告

报告编号: SY2026081503-02

样品名称: 出水厂水样

委托单位: 乌拉特中旗自来水厂

检测类型: 送样委托检测

报告签发日期: 2026 年 08 月 23 日

内蒙古衡泰检测技术有限责任公司



内蒙古衡泰检测技术有限公司

水质检验检测报告

报告编号: SY2026081503-02

第 1 页 共 3 页

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                         |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------|
| 样品类型                             | 饮用水                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 样品编号     | SY2026081503-02         |
| 委托单位                             | 内蒙古乌拉特中旗自来水厂                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 检测类型     | 送样委托检测                  |
| 采样地址                             | 出水厂                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 送样人      | 那日素 13947870007         |
| 样品数量                             | (1) × (2) 瓶 × (2500) 毫升                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 采样日期     | 2026 年 08 月 15 日 06: 40 |
| 收样日期                             | 2026 年 08 月 15 日 09: 50                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 报告发布日期   | 2026 年 08 月 24 日        |
| 检测地点                             | 水质检测室、容量检测室、天平室、仪器室、微生物检测室                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 样品状态特性描述 | 包装完好; 清澈、无色、无异嗅         |
| 检测日期                             | 2026 年 08 月 15 日~08 月 22 日                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 检测环境条件情况 | 温度 28.8℃ ; 湿度 32%       |
| 检测使用主要仪器设备及编号                    | PHS-3E 酸度计(编号: HT-Y-062)<br>WGZ-50A 浊度计(编号: HT-Y-091)<br>PF52 原子荧光光度计(编号: HT-Y-089)<br>A3AFG-12 原子吸收分光光度计(编号: HT-Y-088)<br>TU1810 型紫外可见光分光光度计(编号: HT-Y-079)<br>TU1950 型双光束紫外可见光分光光度计(编号: HT-Y-090)<br>DHG101-2 电热鼓风干燥箱(编号: HT-Y-070)<br>SBA124 万分之一电子天平(编号: HT-Y-072)<br>SHP-150B 恒温恒湿箱(编号: HT-Y-067、HT-Y-068) |          |                         |
| 分析人员                             | 刘嘉玲 黄蓉 王小利 李敏源 金学连 刘丽花 王新荣 石家绪                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                         |
| 编制: 侯德收      审核: 黄莹      签发: 侯德收 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                         |



内蒙古衡泰检测技术有限公司

内蒙古衡泰检测技术有限公司  
水质检验检测报告

报告编号: SY2026081503-02    样品编号 SY2026081503-02    第 2 页 共 3 页

| 序号 | 检验项目名称                | 检验依据及分析方法名称                             | 检验结果    | 标准<br>GB5749-2022 | 方法检出<br>限  |
|----|-----------------------|-----------------------------------------|---------|-------------------|------------|
| 1  | 总大肠菌群<br>(MPN/100mL)  | GB/T5750.12-2023(5.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | 不应检出              | /          |
| 2  | 耐热大肠菌<br>(MPN/100mL)  | GB/T5750.12-2023(6.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | /                 | /          |
| 3  | 大肠埃希氏菌<br>(MPN/100mL) | GB/T5750.12-2023(7.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | 不应检出              | /          |
| 4  | 菌落总数<br>(CFU/mL)      | GB/T5750.12-2023 (4.1 平皿<br>计数法)        | 6       | ≤100              | /          |
| 5  | 砷 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (9.1 氢化物<br>原子荧光法)      | <0.0010 | ≤0.01             | 0.0010mg/L |
| 6  | 镉 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (12.1 无火<br>焰原子吸收分光光度法) | <0.0005 | ≤0.005            | 0.0005mg/L |
| 7  | 铬(六价)(mg/L)           | GB/T5750.6-2023 (13.1 二苯<br>碳酰二肼分光光度法)  | <0.004  | ≤0.05             | 0.004mg/L  |
| 8  | 铅 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023(14.1 无火焰<br>原子吸收分光光度法)  | <0.0025 | ≤0.01             | 0.0025mg/L |
| 9  | 汞 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (11.1 原子<br>荧光法)        | <0.0001 | ≤0.001            | 0.0001mg/L |
| 10 | 氰化物 (mg/L)            | GB/T5750.5-2023(7.2 异烟酸-<br>巴比妥酸分光光度法)  | <0.002  | ≤0.05             | 0.002mg/L  |
| 11 | 氟化物 (mg/L)            | GB/T5750.5-2023 (6.3 氟试剂<br>分光光度法)      | 0.78    | ≤1.0              | 0.1mg/L    |
| 12 | 硝酸盐(以氮计)<br>(mg/L)    | GB/T5750.5-2023 (8.2 紫外分<br>光光度法)       | 9.08    | ≤10               | 0.2mg/L    |
| 13 | 色度 (铂钴色度<br>单位)       | GB/T5750.4-2023(4.1 铂-钴标<br>准比色法)       | <5      | ≤15               | 5 度        |
| 14 | 浑浊度 (NTU)             | GB/T5750.4-2023 (5.1 散射法<br>-福尔马肼标准)    | <0.50   | ≤1                | 0.5 NTU    |
| 15 | 臭和味                   | GB/T5750.4-2023 (6.1 嗅气和<br>尝味法)        | 无       | 无异臭异味             | /          |
| 16 | 肉眼可见物                 | GB/T5750.4-2023 (7.1 直接观<br>察法)         | 无       | 无                 | /          |
| 17 | pH                    | GB/T5750.4-2023 (8.1 玻璃电<br>极法)         | 7.68    | 6.5~8.5           | /          |

内蒙古衡泰检测技术有限公司



内蒙古衡泰检测技术有限公司  
水质检验检测报告

报告编号: SY2026081503-02    样品编号 SY2026081503-02    第 3 页 共 3 页

| 序号 | 检验项目名称                                | 检验依据及分析方法名称                                    | 检验结果    | 标准<br>GB5749-2022 | 方法检出<br>限  |
|----|---------------------------------------|------------------------------------------------|---------|-------------------|------------|
| 18 | 铝 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (4.1 铬天青<br>S 分光光度法)           | <0.008  | ≤0.2              | 0.008mg/L  |
| 19 | 铁 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (5.1 原子吸<br>收分光光度法)            | 0.037   | ≤0.3              | 0.010mg/L  |
| 20 | 锰 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (6.1 火焰原<br>子吸收分光光度            | <0.010  | ≤0.1              | 0.010mg/L  |
| 21 | 铜 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (7.2 火焰原<br>子吸收分光光度法)          | <0.010  | ≤1.0              | 0.010mg/L  |
| 22 | 锌 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (8.1 火焰原<br>子吸收分光光度)           | <0.005  | ≤1.0              | 0.005mg/L  |
| 23 | 氯化物 (mg/L)                            | GB/T5750.5-2023 (5.1 硝酸银<br>容量法)               | 42.5    | ≤250              | 1.0mg/L    |
| 24 | 硫酸盐 (mg/L)                            | GB/T5750.5-2023 (4.3 铬酸钡<br>分光光度法 (热法))        | 80.3    | ≤250              | 5 mg/L     |
| 25 | 溶解性总固体<br>(mg/L)                      | GB/T5750.4-2023 (11.1 称量<br>法)                 | 419     | ≤1000             | /          |
| 26 | 总硬度 (mg/L)<br>(以 CaCO <sub>3</sub> 计) | GB/T5750.4-2023 (10.1 乙二胺<br>四乙酸二钠滴定法)         | 265     | ≤450              | 1.0mg/L    |
| 27 | 高锰酸盐指数 (以<br>O <sub>2</sub> 计) (mg/L) | GB/T5750.7-2023 (4.1 酸性高<br>锰酸钾滴定法)            | 0.65    | ≤3                | 0.05mg/L   |
| 28 | 氨 (以 N 计) (mg/L)                      | GB/T5750.5-2023 (11.1 纳氏试<br>剂分光光度法)           | 0.06    | ≤0.5              | 0.02mg/L   |
| 29 | 硒 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (10.1 氢化物<br>原子法)              | <0.0004 | ≤0.01             | 0.0004mg/L |
| 30 | 挥发酚类 (mg/L)                           | GB/T5750.4-2023 (12.1 4-氨基安替<br>比林三氯甲烷萃取分光光度法) | <0.002  | ≤0.002            | 0.002mg/L  |
| 31 | 阴离子合成洗涤剂<br>(mg/L)                    | GB/T5750.4-2023 (13.2 二氮<br>杂菲萃取分光光度法)         | <0.025  | ≤0.3              | 0.025mg/L  |

说明:

据国家《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022, 该水样所检项目符合标准。

—— 报告结束 ——

内蒙古衡泰检测技术有限公司



## 声 明

1. 本报告依据市场监管总局 2026 年第 14 号公告一单一库管理要求出具, 全部检测项目均纳入本机构 CMA 能力项目库, 报告加盖 CMA 资质认定标志、检验检测专用章、骑缝章, 并经授权签字人签署后方具备法定证明效力; 缺章、缺签字、涂改增删、页面残缺均无效。
2. 委托方自行送样检测, 检测结果仅对本次送检样品负责, 机构不对样品来源、整批次产品质量承担证明责任; 现场抽样检测结果仅对所抽批次样品有效。
3. 样品名称、规格、批次、生产信息、判定限值等资料均由委托方提供, 委托方对信息真实性、完整性承担全部责任, 相关信息失真造成结论偏差由委托方自行承担。
4. 除全文完整复制并加盖本机构检测专用章外, 未经本机构书面许可, 不得截取、复印、拆分本报告。
5. 报告页码统一标注「第 X 页 共 Y 页」, 封面、声明页不计入有效检测页码, 正文、附表、附图连续顺编。
6. 委托方对检测结果存在异议, 须在收到报告之日起 15 个工作日内提交书面申诉, 且样品尚在留样保存期内; 逾期或样品已处置完毕, 不再受理复测与异议。
7. 本机构对委托方样品、检测数据、技术资料严格保密。
8. 无特殊说明时, 本报告未涉及分包检测; 分包项目将以 “\*” 标注并附分包机构资质说明。

公司地址: 巴彦淖尔市临河区新华办临五路南 (丘地号 04092930)

联系人: 张率

联系电话: 0478-8958720

邮政编码: 015000

E-mail: nmghtjc8709@163.com



# 检验检测报告

报告编号: SY2026081503-03

样品名称: 旧水源地水样

委托单位: 乌拉特中旗自来水厂

检测类型: 送样委托检测

报告签发日期: 2026 年 08 月 23 日

内蒙古衡泰检测技术有限责任公司



内蒙古衡泰检测技术有限责任公司

# 水质检验检测报告

报告编号: SY2026081503-03

第 1 页 共 3 页

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                         |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------|
| 样品类型              | 饮用水                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 样品编号     | SY2026081503-03         |
| 委托单位              | 内蒙古乌拉特中旗自来水厂                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 检测类型     | 送样委托检测                  |
| 采样地址              | 旧水源地                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 送样人      | 那日素 13947870007         |
| 样品数量              | (1) × (2) 瓶 × (2500) 毫升                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 采样日期     | 2026 年 08 月 15 日 06: 20 |
| 收样日期              | 2026 年 08 月 15 日 09: 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 报告发布日期   | 2026 年 08 月 24 日        |
| 检测地点              | 水质检测室、容量检测室、天平室、仪器室、微生物检测室                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 样品状态特性描述 | 包装完好；清澈、无色、无异嗅          |
| 检测日期              | 2026 年 08 月 15 日~08 月 22 日                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 检测环境条件情况 | 温度 28.8℃ ； 湿度 32%       |
| 检测使用主要仪器设备<br>及编号 | PHS-3E 酸度计(编号: HT-Y-062)<br>WGZ-50A 浊度计 (编号: HT-Y-091)<br>PF52 原子荧光光度计 (编号: HT-Y-089)<br>A3AFG-12 原子吸收分光光度计 (编号: HT-Y-088)<br>TU1810 型紫外可见光分光光度计 (编号: HT-Y-079)<br>TU1950 型双光束紫外可见光分光光度计 (编号: HT-Y-090)<br>DHG101-2 电热鼓风干燥箱 (编号: HT-Y-070)<br>SBA124 万分之一电子天平 (编号: HT-Y-072)<br>SHP-150B 恒温恒湿箱 (编号: HT-Y-067、HT-Y-068) |          |                         |
| 分析人员              | 刘嘉玲 黄蓉 王小利 李敏源 金学连 刘丽花 王新荣 石家绪                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |                         |
| 编制: 侯新收           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 审核: 黄蓉   | 签发: 侯新收                 |

内蒙古衡泰检测技术有限责任公司



内蒙古衡泰检测技术有限责任公司

水质检验检测报告

报告编号: SY2026081503-03    样品编号 SY2026081503-03    第 2 页 共 3 页

| 序号 | 检验项目名称                | 检验依据及分析方法名称                             | 检验结果    | 标准<br>GB5749-2022 | 方法检出<br>限  |
|----|-----------------------|-----------------------------------------|---------|-------------------|------------|
| 1  | 总大肠菌群<br>(MPN/100mL)  | GB/T5750.12-2023(5.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | 不应检出              | /          |
| 2  | 耐热大肠菌<br>(MPN/100mL)  | GB/T5750.12-2023(6.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | /                 | /          |
| 3  | 大肠埃希氏菌<br>(MPN/100mL) | GB/T5750.12-2023(7.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | 不应检出              | /          |
| 4  | 菌落总数<br>(CFU/mL)      | GB/T5750.12-2023 (4.1 平皿<br>计数法)        | 11      | ≤100              | /          |
| 5  | 砷 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (9.1 氢化物<br>原子荧光法)      | <0.0010 | ≤0.01             | 0.0010mg/L |
| 6  | 镉 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (12.1 无火<br>焰原子吸收分光光度法) | <0.0005 | ≤0.005            | 0.0005mg/L |
| 7  | 铬(六价)(mg/L)           | GB/T5750.6-2023 (13.1 二苯<br>碳酰二肼分光光度法)  | <0.004  | ≤0.05             | 0.004mg/L  |
| 8  | 铅 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023(14.1 无火焰<br>原子吸收分光光度法)  | <0.0025 | ≤0.01             | 0.0025mg/L |
| 9  | 汞 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (11.1 原子<br>荧光法)        | <0.0001 | ≤0.001            | 0.0001mg/L |
| 10 | 氰化物 (mg/L)            | GB/T5750.5-2023(7.2 异烟酸-<br>巴比妥酸分光光度法)  | <0.002  | ≤0.05             | 0.002mg/L  |
| 11 | 氟化物 (mg/L)            | GB/T5750.5-2023 (6.3 氟试剂<br>分光光度法)      | 0.88    | ≤1.0              | 0.1mg/L    |
| 12 | 硝酸盐(以氮计)<br>(mg/L)    | GB/T5750.5-2023 (8.2 紫外分<br>光光度法)       | 9.09    | ≤10               | 0.2mg/L    |
| 13 | 色度 (铂钴色度<br>单位)       | GB/T5750.4-2023(4.1 铂-钴标<br>准比色法)       | <5      | ≤15               | 5 度        |
| 14 | 浑浊度 (NTU)             | GB/T5750.4-2023 (5.1 散射法<br>-福尔马肼标准)    | <0.50   | ≤1                | 0.5 NTU    |
| 15 | 臭和味                   | GB/T5750.4-2023 (6.1 嗅气和<br>尝味法)        | 无       | 无异臭异味             | /          |
| 16 | 肉眼可见物                 | GB/T5750.4-2023 (7.1 直接观<br>察法)         | 无       | 无                 | /          |
| 17 | pH                    | GB/T5750.4-2023 (8.1 玻璃电<br>极法)         | 7.75    | 6.5~8.5           | /          |

内蒙古衡泰检测技术有限责任公司



内蒙古衡泰检测技术有限责任公司  
水质检验检测报告

报告编号: SY2026081503-03      样品编号 SY2026081503-03      第 3 页 共 3 页

| 序号 | 检验项目名称                                | 检验依据及分析方法名称                                | 检验结果    | 标准<br>GB5749-2022 | 方法检出<br>限  |
|----|---------------------------------------|--------------------------------------------|---------|-------------------|------------|
| 18 | 铝 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (4.1 铬天青 S 分光光度法)          | <0.008  | ≤0.2              | 0.008mg/L  |
| 19 | 铁 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (5.1 原子吸收分光光度法)            | 0.037   | ≤0.3              | 0.010mg/L  |
| 20 | 锰 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (6.1 火焰原子吸收分光光度法)          | <0.010  | ≤0.1              | 0.010mg/L  |
| 21 | 铜 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (7.2 火焰原子吸收分光光度法)          | <0.010  | ≤1.0              | 0.010mg/L  |
| 22 | 锌 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (8.1 火焰原子吸收分光光度法)          | <0.005  | ≤1.0              | 0.005mg/L  |
| 23 | 氯化物 (mg/L)                            | GB/T5750.5-2023 (5.1 硝酸银容量法)               | 40.8    | ≤250              | 1.0mg/L    |
| 24 | 硫酸盐 (mg/L)                            | GB/T5750.5-2023 (4.3 铬酸钡分光光度法 (热法))        | 87.6    | ≤250              | 5 mg/L     |
| 25 | 溶解性总固体 (mg/L)                         | GB/T5750.4-2023 (11.1 称量法)                 | 572     | ≤1000             | /          |
| 26 | 总硬度 (mg/L)<br>(以 CaCO <sub>3</sub> 计) | GB/T5750.4-2023 (10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法)         | 305     | ≤450              | 1.0mg/L    |
| 27 | 高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计) (mg/L)    | GB/T5750.7-2023 (4.1 酸性高锰酸钾滴定法)            | 0.73    | ≤3                | 0.05mg/L   |
| 28 | 氨(以 N 计)(mg/L)                        | GB/T5750.5-2023 (11.1 纳氏试剂分光光度法)           | 0.04    | ≤0.5              | 0.02mg/L   |
| 29 | 硒 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (10.1 氢化物原子法)              | <0.0004 | ≤0.01             | 0.0004mg/L |
| 30 | 挥发酚类 (mg/L)                           | GB/T5750.4-2023 (12.1 4-氨基安替比林三氯甲烷萃取分光光度法) | <0.002  | ≤0.002            | 0.002mg/L  |
| 31 | 阴离子合成洗涤剂 (mg/L)                       | GB/T5750.4-2023 (13.2 二氮杂菲萃取分光光度法)         | <0.025  | ≤0.3              | 0.025mg/L  |

说明:

据国家《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022, 该水样所检项目符合标准。

——报告结束——

内蒙古衡泰检测技术有限责任公司



## 声 明

1. 本报告依据市场监管总局 2026 年第 14 号公告一单一库管理要求出具, 全部检测项目均纳入本机构 CMA 能力项目库, 报告加盖 CMA 资质认定标志、检验检测专用章、骑缝章, 并经授权签字人签署后方具备法定证明效力; 缺章、缺签字、涂改增删、页面残缺均无效。
2. 委托方自行送样检测, 检测结果仅对本次送检样品负责, 机构不对样品来源、整批次产品质量承担证明责任; 现场抽样检测结果仅对所抽批次样品有效。
3. 样品名称、规格、批次、生产信息、判定限值等资料均由委托方提供, 委托方对信息真实性、完整性承担全部责任, 相关信息失真造成结论偏差由委托方自行承担。
4. 除全文完整复制并加盖本机构检测专用章外, 未经本机构书面许可, 不得截取、复印、拆分本报告。
5. 报告页码统一标注「第 X 页 共 Y 页」, 封面、声明页不计入有效检测页码, 正文、附表、附图连续顺编。
6. 委托方对检测结果存在异议, 须在收到报告之日起 15 个工作日内提交书面申诉, 且样品尚在留样保存期内; 逾期或样品已处置完毕, 不再受理复测与异议。
7. 本机构对委托方样品、检测数据、技术资料严格保密。
8. 无特殊说明时, 本报告未涉及分包检测; 分包项目将以 “\*” 标注并附分包机构资质说明。

公司地址: 巴彦淖尔市临河区新华办临五路南 (丘地号 04092930)

联系人: 张率

联系电话: 0478-8958720

邮政编码: 015000

E-mail: nmghtjc8709@163.com



# 检验检测报告

报告编号: SY2026081503-01

样品名称: 新水源地水样

委托单位: 乌拉特中旗自来水厂

检测类型: 送样委托检测

报告签发日期: 2026 年 08 月 23 日

内蒙古衡泰检测技术有限责任公司



# 水质检验检测报告

第 1 页 共 3 页

签发: 贾海峰

内蒙古衡泰检测技术有限公司

检验检测专用章

1509020037014

内蒙古衡泰检测技术有限责任公司

内蒙古衡泰检测技术有限公司  
水质检验检测报告

报告编号: SY2026081503-01    样品编号 SY2026081503-01    第 2 页   共 3 页

| 序号 | 检验项目名称                | 检验依据及分析方法名称                             | 检验结果    | 标准<br>GB5749-2022 | 方法检出<br>限  |
|----|-----------------------|-----------------------------------------|---------|-------------------|------------|
| 1  | 总大肠菌群<br>(MPN/100mL)  | GB/T5750.12-2023(5.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | 不应检出              | /          |
| 2  | 耐热大肠菌<br>(MPN/100mL)  | GB/T5750.12-2023(6.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | /                 | /          |
| 3  | 大肠埃希氏菌<br>(MPN/100mL) | GB/T5750.12-2023(7.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | 不应检出              | /          |
| 4  | 菌落总数<br>(CFU/mL)      | GB/T5750.12-2023 (4.1 平皿<br>计数法)        | 3       | ≤100              | /          |
| 5  | 砷 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (9.1 氢化物<br>原子荧光法)      | <0.0010 | ≤0.01             | 0.0010mg/L |
| 6  | 镉 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (12.1 无火<br>焰原子吸收分光光度法) | <0.0005 | ≤0.005            | 0.0005mg/L |
| 7  | 铬(六价)(mg/L)           | GB/T5750.6-2023 (13.1 二苯<br>碳酰二肼分光光度法)  | <0.004  | ≤0.05             | 0.004mg/L  |
| 8  | 铅 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023(14.1 无火焰<br>原子吸收分光光度法)  | <0.0025 | ≤0.01             | 0.0025mg/L |
| 9  | 汞 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (11.1 原子<br>荧光法)        | <0.0001 | ≤0.001            | 0.0001mg/L |
| 10 | 氰化物 (mg/L)            | GB/T5750.5-2023(7.2 异烟酸-<br>巴比妥酸分光光度法)  | <0.002  | ≤0.05             | 0.002mg/L  |
| 11 | 氟化物 (mg/L)            | GB/T5750.5-2023 (6.3 氟试剂<br>分光光度法)      | 0.83    | ≤1.0              | 0.1mg/L    |
| 12 | 硝酸盐(以氮计)<br>(mg/L)    | GB/T5750.5-2023 (8.2 紫外分<br>光光度法)       | 8.36    | ≤10               | 0.2mg/L    |
| 13 | 色度 (铂钴色度<br>单位)       | GB/T5750.4-2023(4.1 铂-钴标<br>准比色法)       | <5      | ≤15               | 5 度        |
| 14 | 浑浊度 (NTU)             | GB/T5750.4-2023 (5.1 散射法<br>-福尔马肼标准)    | <0.50   | ≤1                | 0.5 NTU    |
| 15 | 臭和味                   | GB/T5750.4-2023 (6.1 嗅气和<br>尝味法)        | 无       | 无异臭异味             | /          |
| 16 | 肉眼可见物                 | GB/T5750.4-2023 (7.1 直接观<br>察法)         | 无       | 无                 | /          |
| 17 | pH                    | GB/T5750.4-2023 (8.1 玻璃电<br>极法)         | 7.65    | 6.5~8.5           | /          |

内蒙古衡泰检测技术有限公司



内蒙古衡泰检测技术有限责任公司

水质 检 验 检 测 报 告

报告编号: SY2026081503-01      样品编号 SY2026081503-01      第 3 页    共 3 页

| 序号 | 检验项目名称                                | 检验依据及分析方法名称                               | 检验结果    | 标准<br>GB5749-2022 | 方法检出<br>限  |
|----|---------------------------------------|-------------------------------------------|---------|-------------------|------------|
| 18 | 铝 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (4.1 铬天青S 分光光度法)          | <0.008  | ≤0.2              | 0.008mg/L  |
| 19 | 铁 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (5.1 原子吸收分光光度法)           | <0.010  | ≤0.3              | 0.010mg/L  |
| 20 | 锰 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (6.1 火焰原子吸收分光光度)          | <0.010  | ≤0.1              | 0.010mg/L  |
| 21 | 铜 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (7.2 火焰原子吸收分光光度法)         | <0.010  | ≤1.0              | 0.010mg/L  |
| 22 | 锌 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (8.1 火焰原子吸收分光光度)          | <0.005  | ≤1.0              | 0.005mg/L  |
| 23 | 氯化物 (mg/L)                            | GB/T5750.5-2023 (5.1 硝酸银容量法)              | 31.9    | ≤250              | 1.0mg/L    |
| 24 | 硫酸盐 (mg/L)                            | GB/T5750.5-2023 (4.3 铬酸钡分光光度法 (热法))       | 73.4    | ≤250              | 5 mg/L     |
| 25 | 溶解性总固体 (mg/L)                         | GB/T5750.4-2023 (11.1 称量法)                | 418     | ≤1000             | /          |
| 26 | 总硬度 (mg/L)<br>(以 CaCO <sub>3</sub> 计) | GB/T5750.4-2023 (10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法)        | 260     | ≤450              | 1.0mg/L    |
| 27 | 高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计) (mg/L)    | GB/T5750.7-2023 (4.1 酸性高锰酸钾滴定法)           | 0.48    | ≤3                | 0.05mg/L   |
| 28 | 氨(以 N 计)(mg/L)                        | GB/T5750.5-2023 (11.1 纳氏试剂分光光度法)          | 0.03    | ≤0.5              | 0.02mg/L   |
| 29 | 硒 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (10.1 氢化物原子法)             | <0.0004 | ≤0.01             | 0.0004mg/L |
| 30 | 挥发酚类 (mg/L)                           | GB/T5750.4-2023 (12.14-氨基安替比林三氯甲烷萃取分光光度法) | <0.002  | ≤0.002            | 0.002mg/L  |
| 31 | 阴离子合成洗涤剂 (mg/L)                       | GB/T5750.4-2023 (13.2 二氮杂菲萃取分光光度法)        | <0.025  | ≤0.3              | 0.025mg/L  |

说明：  
据国家《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022，该水样所检项目符合标准。

——报告结束——

内蒙古衡泰检测技术有限责任公司



## 声 明

1. 本报告依据市场监管总局 2026 年第 14 号公告一单一库管理要求出具, 全部检测项目均纳入本机构 CMA 能力项目库, 报告加盖 CMA 资质认定标志、检验检测专用章、骑缝章, 并经授权签字人签署后方具备法定证明效力; 缺章、缺签字、涂改增删、页面残缺均无效。
2. 委托方自行送样检测, 检测结果仅对本次送检样品负责, 机构不对样品来源、整批次产品质量承担证明责任; 现场抽样检测结果仅对所抽批次样品有效。
3. 样品名称、规格、批次、生产信息、判定限值等资料均由委托方提供, 委托方对信息真实性、完整性承担全部责任, 相关信息失真造成结论偏差由委托方自行承担。
4. 除全文完整复制并加盖本机构检测专用章外, 未经本机构书面许可, 不得截取、复印、拆分本报告。
5. 报告页码统一标注「第 X 页 共 Y 页」, 封面、声明页不计入有效检测页码, 正文、附表、附图连续顺编。
6. 委托方对检测结果存在异议, 须在收到报告之日起 15 个工作日内提交书面申诉, 且样品尚在留样保存期内; 逾期或样品已处置完毕, 不再受理复测与异议。
7. 本机构对委托方样品、检测数据、技术资料严格保密。
8. 无特殊说明时, 本报告未涉及分包检测; 分包项目将以 “\*” 标注并附分包机构资质说明。

公司地址: 巴彦淖尔市临河区新华办临五路南 (丘地号 04092930)

联系人: 张率

联系电话: 0478-8958720

邮政编码: 015000

E-mail: nmghtjc8709@163.com



HTJC-BG-SZ-01  
唯一性标识: SY2026091202-02

# 检验检测报告

报告编号: SY2026091202-02

样品名称: 出水厂水样

委托单位: 乌拉特中旗自来水厂

检测类型: 送样委托检测

报告签发日期: 2026 年 09 月 19 日

内蒙古衡泰检测技术有限责任公司



内蒙古衡泰检测技术有限责任公司  
水质检验检测报告

报告编号: SY2026091202-02

第 1 页 共 3 页

|                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------|
| 样品类型                                                                                                                     | 饮用水                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 样品编号     | SY2026091202-02         |
| 委托单位                                                                                                                     | 内蒙古乌拉特中旗自来水厂                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 检测类型     | 送样委托检测                  |
| 采样地址                                                                                                                     | 出水厂                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 送样人      | 那日素 13947870007         |
| 样品数量                                                                                                                     | (1) × (2) 瓶 × (2500) 毫升                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 采样日期     | 2026 年 09 月 12 日 06: 40 |
| 收样日期                                                                                                                     | 2026 年 09 月 12 日 09: 00                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 报告发布日期   | 2026 年 09 月 21 日        |
| 检测地点                                                                                                                     | 水质检测室、容量检测室、天平室、仪器室、微生物检测室                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 样品状态特性描述 | 包装完好; 清澈、无色、无异嗅         |
| 检测日期                                                                                                                     | 2026 年 09 月 12 日~09 月 19 日                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 检测环境条件情况 | 温度 25.0℃ ; 湿度 29%       |
| 检测使用主要仪器设备及编号                                                                                                            | PHS-3E 酸度计(编号: HT-Y-062)<br>WGZ-50A 浊度计(编号: HT-Y-091)<br>PF52 原子荧光光度计(编号: HT-Y-089)<br>A3AFG-12 原子吸收分光光度计(编号: HT-Y-088)<br>TU1810 型紫外可见光分光光度计(编号: HT-Y-079)<br>TU1950 型双光束紫外可见光分光光度计(编号: HT-Y-090)<br>DHG101-2 电热鼓风干燥箱(编号: HT-Y-070)<br>SBA124 万分之一电子天平(编号: HT-Y-072)<br>SHP-150B 恒温恒湿箱(编号: HT-Y-067、HT-Y-068) |          |                         |
| 分析人员                                                                                                                     | 刘嘉玲 黄蓉 王小利 李敏源 金学连 刘丽花 王新荣 石家绪                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                         |
| 编制: 侯敏收      审核: 黄蓉      签发: 侯敏收<br> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                         |

技  
★  
缝

内蒙古衡泰检测技术有限公司  
水质检验检测报告

报告编号: SY2026091202-02    样品编号 SY2026091202-02    第 2 页 共 3 页

| 序号 | 检验项目名称                | 检验依据及分析方法名称                             | 检验结果    | 标准<br>GB5749-2022 | 方法检出<br>限  |
|----|-----------------------|-----------------------------------------|---------|-------------------|------------|
| 1  | 总大肠菌群<br>(MPN/100mL)  | GB/T5750.12-2023(5.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | 不应检出              | /          |
| 2  | 耐热大肠菌<br>(MPN/100mL)  | GB/T5750.12-2023(6.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | /                 | /          |
| 3  | 大肠埃希氏菌<br>(MPN/100mL) | GB/T5750.12-2023(7.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | 不应检出              | /          |
| 4  | 菌落总数<br>(CFU/mL)      | GB/T5750.12-2023 (4.1 平皿<br>计数法)        | 0       | ≤100              | /          |
| 5  | 砷 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (9.1 氢化物<br>原子荧光法)      | <0.0010 | ≤0.01             | 0.0010mg/L |
| 6  | 镉 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (12.1 无火<br>焰原子吸收分光光度法) | <0.0005 | ≤0.005            | 0.0005mg/L |
| 7  | 铬(六价)(mg/L)           | GB/T5750.6-2023 (13.1 二苯<br>碳酰二肼分光光度法)  | <0.004  | ≤0.05             | 0.004mg/L  |
| 8  | 铅 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023(14.1 无火焰<br>原子吸收分光光度法)  | <0.0025 | ≤0.01             | 0.0025mg/L |
| 9  | 汞 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (11.1 原子<br>荧光法)        | <0.0001 | ≤0.001            | 0.0001mg/L |
| 10 | 氰化物 (mg/L)            | GB/T5750.5-2023(7.2 异烟酸-<br>巴比妥酸分光光度法)  | <0.002  | ≤0.05             | 0.002mg/L  |
| 11 | 氟化物 (mg/L)            | GB/T5750.5-2023 (6.3 氟试剂<br>分光光度法)      | 0.80    | ≤1.0              | 0.1mg/L    |
| 12 | 硝酸盐(以氮计)<br>(mg/L)    | GB/T5750.5-2023 (8.2 紫外分<br>光光度法)       | 6.48    | ≤10               | 0.2mg/L    |
| 13 | 色度 (铂钴色度<br>单位)       | GB/T5750.4-2023(4.1 铂-钴标<br>准比色法)       | <5      | ≤15               | 5 度        |
| 14 | 浑浊度 (NTU)             | GB/T5750.4-2023 (5.1 散射法<br>-福尔马肼标准)    | <0.50   | ≤1                | 0.5 NTU    |
| 15 | 臭和味                   | GB/T5750.4-2023 (6.1 嗅气和<br>尝味法)        | 无       | 无异臭异味             | /          |
| 16 | 肉眼可见物                 | GB/T5750.4-2023 (7.1 直接观<br>察法)         | 无       | 无                 | /          |
| 17 | pH                    | GB/T5750.4-2023 (8.1 玻璃电<br>极法)         | 7.59    | 6.5~8.5           | /          |

内蒙古衡泰检测技术有限公司



内蒙古衡泰检测技术有限公司  
水质检验检测报告

报告编号: SY2026091202-02    样品编号 SY2026091202-02    第 3 页 共 3 页

| 序号 | 检验项目名称                                | 检验依据及分析方法名称                                | 检验结果    | 标准<br>GB5749-2022 | 方法检出限      |
|----|---------------------------------------|--------------------------------------------|---------|-------------------|------------|
| 18 | 铝 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (4.1 铬天青S 分光光度法)           | 0.027   | ≤0.2              | 0.008mg/L  |
| 19 | 铁 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (5.1 原子吸收分光光度法)            | 0.010   | ≤0.3              | 0.010mg/L  |
| 20 | 锰 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (6.1 火焰原子吸收分光光度)           | <0.010  | ≤0.1              | 0.010mg/L  |
| 21 | 铜 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (7.2 火焰原子吸收分光光度法)          | <0.010  | ≤1.0              | 0.010mg/L  |
| 22 | 锌 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (8.1 火焰原子吸收分光光度)           | <0.005  | ≤1.0              | 0.005mg/L  |
| 23 | 氯化物 (mg/L)                            | GB/T5750.5-2023 (5.1 硝酸银容量法)               | 35.5    | ≤250              | 1.0mg/L    |
| 24 | 硫酸盐 (mg/L)                            | GB/T5750.5-2023 (4.3 铬酸钡分光光度法 (热法))        | 84.4    | ≤250              | 5 mg/L     |
| 25 | 溶解性总固体 (mg/L)                         | GB/T5750.4-2023 (11.1 称量法)                 | 454     | ≤1000             | /          |
| 26 | 总硬度 (mg/L)<br>(以 CaCO <sub>3</sub> 计) | GB/T5750.4-2023 (10.1 乙二醇四乙酸二钠滴定法)         | 255     | ≤450              | 1.0mg/L    |
| 27 | 高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计) (mg/L)    | GB/T5750.7-2023 (4.1 酸性高锰酸钾滴定法)            | 0.83    | ≤3                | 0.05mg/L   |
| 28 | 氨(以 N 计)(mg/L)                        | GB/T5750.5-2023 (11.1 纳氏试剂分光光度法)           | 0.10    | ≤0.5              | 0.02mg/L   |
| 29 | 硒 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (10.1 氢化物原子法)              | <0.0004 | ≤0.01             | 0.0004mg/L |
| 30 | 挥发酚类 (mg/L)                           | GB/T5750.4-2023 (12.1 4-氨基安替比林三氯甲烷萃取分光光度法) | <0.002  | ≤0.002            | 0.002mg/L  |
| 31 | 阴离子合成洗涤剂 (mg/L)                       | GB/T5750.4-2023 (13.2 二氮杂菲萃取分光光度法)         | <0.025  | ≤0.3              | 0.025mg/L  |

说明:

据国家《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022, 该水样所检项目符合标准。

——报告结束——

内蒙古衡泰检测技术有限公司



## 声 明

1. 本报告依据市场监管总局 2026 年第 14 号公告一单一库管理要求出具, 全部检测项目均纳入本机构 CMA 能力项目库, 报告加盖 CMA 资质认定标志、检验检测专用章、骑缝章, 并经授权签字人签署后方具备法定证明效力; 缺章、缺签字、涂改增删、页面残缺均无效。
2. 委托方自行送样检测, 检测结果仅对本次送检样品负责, 机构不对样品来源、整批次产品质量承担证明责任; 现场抽样检测结果仅对所抽批次样品有效。
3. 样品名称、规格、批次、生产信息、判定限值等资料均由委托方提供, 委托方对信息真实性、完整性承担全部责任, 相关信息失真造成结论偏差由委托方自行承担。
4. 除全文完整复制并加盖本机构检测专用章外, 未经本机构书面许可, 不得截取、复印、拆分本报告。
5. 报告页码统一标注「第 X 页 共 Y 页」, 封面、声明页不计入有效检测页码, 正文、附表、附图连续顺编。
6. 委托方对检测结果存在异议, 须在收到报告之日起 15 个工作日内提交书面申诉, 且样品尚在留样保存期内; 逾期或样品已处置完毕, 不再受理复测与异议。
7. 本机构对委托方样品、检测数据、技术资料严格保密。
8. 无特殊说明时, 本报告未涉及分包检测; 分包项目将以 “\*” 标注并附分包机构资质说明。

公司地址: 巴彦淖尔市临河区新华办临五路南 (丘地号 04092930)

联系人: 张率

联系电话: 0478-8958720

邮政编码: 015000

E-mail: nmghtjc8709@163.com



250520340106  
有效期2031年05月28日

HTJC-BG-SZ-01  
唯一性标识: SY2026091202-03

# 检验检测报告

报告编号: SY2026091202-03

样品名称: 旧水源地水样

委托单位: 乌拉特中旗自来水厂

检测类型: 送样委托检测

报告签发日期: 2026 年 09 月 19 日

内蒙古衡泰检测技术有限责任公司



内蒙古衡泰检测技术有限公司

水质检验检测报告

报告编号: SY2026091202-03 第 1 页 共 3 页

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |                         |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------|
| 样品类型              | 饮用水                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 样品编号     | SY2026091202-03         |
| 委托单位              | 内蒙古乌拉特中旗自来水厂                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 检测类型     | 送样委托检测                  |
| 采样地址              | 旧水源地                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 送样人      | 那日素 13947870007         |
| 样品数量              | (1) × (2) 瓶 × (2500) 毫升                                                                                                                                                                                                                                                                               | 采样日期     | 2026 年 09 月 12 日 06: 20 |
| 收样日期              | 2026 年 09 月 12 日 09: 00                                                                                                                                                                                                                                                                               | 报告发布日期   | 2026 年 09 月 21 日        |
| 检测地点              | 水质检测室、容量检测室、天平室、仪器室、微生物检测室                                                                                                                                                                                                                                                                            | 样品状态特性描述 | 包装完好；清澈、无色、无异嗅          |
| 检测日期              | 2026 年 09 月 12 日~09 月 19 日                                                                                                                                                                                                                                                                            | 检测环境条件情况 | 温度 25.0℃ ； 湿度 29%       |
| 检测使用主要仪器设备及编号     | PHS-3E 酸度计(编号：HT-Y-062)<br>WGZ-50A 浊度计（编号：HT-Y-091）<br>PF52 原子荧光光度计（编号：HT-Y-089）<br>A3AFG-12 原子吸收分光光度计（编号：HT-Y-088）<br>TU1810 型紫外可见光分光光度计（编号：HT-Y-079）<br>TU1950 型双光束紫外可见光分光光度计（编号：HT-Y-090）<br>DHG101-2 电热鼓风干燥箱（编号：HT-Y-070）<br>SBA124 万分之一电子天平（编号：HT-Y-072）<br>SHP-150B 恒温恒湿箱（编号：HT-Y-067、HT-Y-068） |          |                         |
| 分析人员              | 刘嘉玲 黄蓉 王小利 李敏源 金学连 刘丽花 王新荣 石家绪                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                         |
| 编制：侯敏 审核：黄蓉 签发：侯敏 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |                         |

内蒙古衡泰检测技术有限公司



内蒙古衡泰检测技术有限公司  
水质检验检测报告

报告编号: SY2026091202-03    样品编号 SY2026091202-03    第 2 页 共 3 页

| 序号 | 检验项目名称                | 检验依据及分析方法名称                         | 检验结果    | 标准<br>GB5749-2022 | 方法检出<br>限  |
|----|-----------------------|-------------------------------------|---------|-------------------|------------|
| 1  | 总大肠菌群<br>(MPN/100mL)  | GB/T5750.12-2023(5.1 多管发酵法)         | 未检出     | 不应检出              | /          |
| 2  | 耐热大肠菌<br>(MPN/100mL)  | GB/T5750.12-2023(6.1 多管发酵法)         | 未检出     | /                 | /          |
| 3  | 大肠埃希氏菌<br>(MPN/100mL) | GB/T5750.12-2023(7.1 多管发酵法)         | 未检出     | 不应检出              | /          |
| 4  | 菌落总数<br>(CFU/mL)      | GB/T5750.12-2023 (4.1 平皿计数法)        | 25      | ≤100              | /          |
| 5  | 砷 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (9.1 氢化物原子荧光法)      | <0.0010 | ≤0.01             | 0.0010mg/L |
| 6  | 镉 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (12.1 无火焰原子吸收分光光度法) | <0.0005 | ≤0.005            | 0.0005mg/L |
| 7  | 铬(六价)(mg/L)           | GB/T5750.6-2023 (13.1 二苯碳酰二肼分光光度法)  | <0.004  | ≤0.05             | 0.004mg/L  |
| 8  | 铅 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023(14.1 无火焰原子吸收分光光度法)  | <0.0025 | ≤0.01             | 0.0025mg/L |
| 9  | 汞 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (11.1 原子荧光法)        | <0.0001 | ≤0.001            | 0.0001mg/L |
| 10 | 氰化物 (mg/L)            | GB/T5750.5-2023(7.2 异烟酸-巴比妥酸分光光度法)  | <0.002  | ≤0.05             | 0.002mg/L  |
| 11 | 氟化物 (mg/L)            | GB/T5750.5-2023 (6.3 氟试剂分光光度法)      | 0.93    | ≤1.0              | 0.1mg/L    |
| 12 | 硝酸盐(以氮计)<br>(mg/L)    | GB/T5750.5-2023 (8.2 紫外分光光度法)       | 9.08    | ≤10               | 0.2mg/L    |
| 13 | 色度 (铂钴色度<br>单位)       | GB/T5750.4-2023(4.1 铂-钴标准比色法)       | <5      | ≤15               | 5 度        |
| 14 | 浑浊度 (NTU)             | GB/T5750.4-2023 (5.1 散射法-福尔马肼标准)    | <0.50   | ≤1                | 0.5 NTU    |
| 15 | 臭和味                   | GB/T5750.4-2023 (6.1 嗅气和尝味法)        | 无       | 无异臭异味             | /          |
| 16 | 肉眼可见物                 | GB/T5750.4-2023 (7.1 直接观察法)         | 无       | 无                 | /          |
| 17 | pH                    | GB/T5750.4-2023 (8.1 玻璃电极法)         | 7.95    | 6.5~8.5           | /          |

内蒙古衡泰检测技术有限公司



内蒙古衡泰检测技术有限公司  
水质检验检测报告

报告编号: SY2026091202-03      样品编号 SY2026091202-03      第 3 页 共 3 页

| 序号 | 检验项目名称                                | 检验依据及分析方法名称                                | 检验结果    | 标准<br>GB5749-2022 | 方法检出限      |
|----|---------------------------------------|--------------------------------------------|---------|-------------------|------------|
| 18 | 铝 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (4.1 铬天青 S 分光光度法)          | 0.012   | ≤0.2              | 0.008mg/L  |
| 19 | 铁 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (5.1 原子吸收分光光度法)            | 0.077   | ≤0.3              | 0.010mg/L  |
| 20 | 锰 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (6.1 火焰原子吸收分光光度)           | <0.010  | ≤0.1              | 0.010mg/L  |
| 21 | 铜 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (7.2 火焰原子吸收分光光度法)          | <0.010  | ≤1.0              | 0.010mg/L  |
| 22 | 锌 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (8.1 火焰原子吸收分光光度)           | <0.005  | ≤1.0              | 0.005mg/L  |
| 23 | 氯化物 (mg/L)                            | GB/T5750.5-2023 (5.1 硝酸银容量法)               | 39.0    | ≤250              | 1.0mg/L    |
| 24 | 硫酸盐 (mg/L)                            | GB/T5750.5-2023 (4.3 铬酸钡分光光度法 (热法))        | 83.5    | ≤250              | 5 mg/L     |
| 25 | 溶解性总固体 (mg/L)                         | GB/T5750.4-2023 (11.1 称量法)                 | 534     | ≤1000             | /          |
| 26 | 总硬度 (mg/L)<br>(以 CaCO <sub>3</sub> 计) | GB/T5750.4-2023 (10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法)         | 300     | ≤450              | 1.0mg/L    |
| 27 | 高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计) (mg/L)    | GB/T5750.7-2023 (4.1 酸性高锰酸钾滴定法)            | 0.83    | ≤3                | 0.05mg/L   |
| 28 | 氨(以 N 计)(mg/L)                        | GB/T5750.5-2023 (11.1 纳氏试剂分光光度法)           | 0.08    | ≤0.5              | 0.02mg/L   |
| 29 | 硒 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (10.1 氢化物原子法)              | <0.0004 | ≤0.01             | 0.0004mg/L |
| 30 | 挥发酚类 (mg/L)                           | GB/T5750.4-2023 (12.1 4-氨基安替比林三氯甲烷萃取分光光度法) | <0.002  | ≤0.002            | 0.002mg/L  |
| 31 | 阴离子合成洗涤剂 (mg/L)                       | GB/T5750.4-2023 (13.2 二氮杂菲萃取分光光度法)         | <0.025  | ≤0.3              | 0.025mg/L  |

说明:

据国家《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022, 该水样所检项目符合标准。

——报告结束——

内蒙古衡泰检测技术有限公司



## 声 明

1. 本报告依据市场监管总局 2026 年第 14 号公告一单一库管理要求出具, 全部检测项目均纳入本机构 CMA 能力项目库, 报告加盖 CMA 资质认定标志、检验检测专用章、骑缝章, 并经授权签字人签署后方具备法定证明效力; 缺章、缺签字、涂改增删、页面残缺均无效。
2. 委托方自行送样检测, 检测结果仅对本次送检样品负责, 机构不对样品来源、整批次产品质量承担证明责任; 现场抽样检测结果仅对所抽批次样品有效。
3. 样品名称、规格、批次、生产信息、判定限值等资料均由委托方提供, 委托方对信息真实性、完整性承担全部责任, 相关信息失真造成结论偏差由委托方自行承担。
4. 除全文完整复制并加盖本机构检测专用章外, 未经本机构书面许可, 不得截取、复印、拆分本报告。
5. 报告页码统一标注「第 X 页 共 Y 页」, 封面、声明页不计入有效检测页码, 正文、附表、附图连续顺编。
6. 委托方对检测结果存在异议, 须在收到报告之日起 15 个工作日内提交书面申诉, 且样品尚在留样保存期内; 逾期或样品已处置完毕, 不再受理复测与异议。
7. 本机构对委托方样品、检测数据、技术资料严格保密。
8. 无特殊说明时, 本报告未涉及分包检测; 分包项目将以 “\*” 标注并附分包机构资质说明。

公司地址: 巴彦淖尔市临河区新华办临五路南 (丘地号 04092930)

联系人: 张率

联系电话: 0478-8958720

邮政编码: 015000

E-mail: nmghtjc8709@163.com



250520340106  
有效期2031年05月28日

HTJC-BG-SZ-01  
唯一性标识: SY2026091202-01

# 检验检测报告

报告编号: SY2026091202-01

样品名称: 新水源地水样

委托单位: 乌拉特中旗自来水厂

检测类型: 送样委托检测

报告签发日期: 2026 年 09 月 19 日

内蒙古衡泰检测技术有限公司



内蒙古衡泰检测技术有限责任公司

水质检验检测报告

报告编号: SY2026091202-01

第 1 页 共 3 页

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                         |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------|
| 样品类型                 | 饮用水                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 样品编号     | SY2026091202-01         |
| 委托单位                 | 内蒙古乌拉特中旗自来水厂                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 检测类型     | 送样委托检测                  |
| 采样地址                 | 新水源地                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 送样人      | 那日素 13947870007         |
| 样品数量                 | (1) × (2) 瓶 × (2500) 毫升                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 采样日期     | 2026 年 09 月 12 日 06: 10 |
| 收样日期                 | 2026 年 09 月 12 日 09: 00                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 报告发布日期   | 2026 年 09 月 21 日        |
| 检测地点                 | 水质检测室、容量检测室、天平室、仪器室、微生物检测室                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 样品状态特性描述 | 包装完好; 清澈、无色、无异嗅         |
| 检测日期                 | 2026 年 09 月 12 日~09 月 19 日                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 检测环境条件情况 | 温度 25.0℃ ; 湿度 29%       |
| 检测使用主要仪器设备及编号        | PHS-3E 酸度计(编号: HT-Y-062)<br>WGZ-50A 浊度计(编号: HT-Y-091)<br>PF52 原子荧光光度计(编号: HT-Y-089)<br>A3AFG-12 原子吸收分光光度计(编号: HT-Y-088)<br>TU1810 型紫外可见光分光光度计(编号: HT-Y-079)<br>TU1950 型双光束紫外可见光分光光度计(编号: HT-Y-090)<br>DHG101-2 电热鼓风干燥箱(编号: HT-Y-070)<br>SBA124 万分之一电子天平(编号: HT-Y-072)<br>SHP-150B 恒温恒湿箱(编号: HT-Y-067、HT-Y-068) |          |                         |
| 分析人员                 | 刘嘉玲 黄蓉 王小利 李敏源 金学连 刘丽花 王新荣 石家绪                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                         |
| 编制: 侯敏 审核: 黄蓉 签发: 侯敏 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |                         |

内蒙古衡泰检测技术有限责任公司



内蒙古衡泰检测技术有限责任公司

# 水质检验检测报告

报告编号: SY2026091202-01    样品编号 SY2026091202-01    第 2 页 共 3 页

| 序号 | 检验项目名称                | 检验依据及分析方法名称                             | 检验结果    | 标准<br>GB5749-2022 | 方法检出<br>限  |
|----|-----------------------|-----------------------------------------|---------|-------------------|------------|
| 1  | 总大肠菌群<br>(MPN/100mL)  | GB/T5750.12-2023(5.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | 不应检出              | /          |
| 2  | 耐热大肠菌<br>(MPN/100mL)  | GB/T5750.12-2023(6.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | /                 | /          |
| 3  | 大肠埃希氏菌<br>(MPN/100mL) | GB/T5750.12-2023(7.1 多管发<br>酵法)         | 未检出     | 不应检出              | /          |
| 4  | 菌落总数<br>(CFU/mL)      | GB/T5750.12-2023 (4.1 平皿<br>计数法)        | 19      | ≤100              | /          |
| 5  | 砷 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (9.1 氢化物<br>原子荧光法)      | <0.0010 | ≤0.01             | 0.0010mg/L |
| 6  | 镉 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (12.1 无火<br>焰原子吸收分光光度法) | <0.0005 | ≤0.005            | 0.0005mg/L |
| 7  | 铬(六价)(mg/L)           | GB/T5750.6-2023 (13.1 二苯<br>碳酰二肼分光光度法)  | <0.004  | ≤0.05             | 0.004mg/L  |
| 8  | 铅 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023(14.1 无火焰<br>原子吸收分光光度法)  | <0.0025 | ≤0.01             | 0.0025mg/L |
| 9  | 汞 (mg/L)              | GB/T5750.6-2023 (11.1 原子<br>荧光法)        | <0.0001 | ≤0.001            | 0.0001mg/L |
| 10 | 氰化物 (mg/L)            | GB/T5750.5-2023(7.2 异烟酸-<br>巴比妥酸分光光度法)  | <0.002  | ≤0.05             | 0.002mg/L  |
| 11 | 氟化物 (mg/L)            | GB/T5750.5-2023 (6.3 氟试剂<br>分光光度法)      | 0.75    | ≤1.0              | 0.1mg/L    |
| 12 | 硝酸盐(以氮计)<br>(mg/L)    | GB/T5750.5-2023 (8.2 紫外分<br>光光度法)       | 6.10    | ≤10               | 0.2mg/L    |
| 13 | 色度 (铂钴色度<br>单位)       | GB/T5750.4-2023(4.1 铂-钴标<br>准比色法)       | <5      | ≤15               | 5 度        |
| 14 | 浑浊度 (NTU)             | GB/T5750.4-2023 (5.1 散射法<br>-福尔马肼标准)    | <0.50   | ≤1                | 0.5 NTU    |
| 15 | 臭和味                   | GB/T5750.4-2023 (6.1 嗅气和<br>尝味法)        | 无       | 无异臭异味             | /          |
| 16 | 肉眼可见物                 | GB/T5750.4-2023 (7.1 直接观<br>察法)         | 无       | 无                 | /          |
| 17 | pH                    | GB/T5750.4-2023 (8.1 玻璃电<br>极法)         | 7.56    | 6.5~8.5           |            |

内蒙古衡泰检测技术有限责任公司



内蒙古衡泰检测技术有限责任公司

水质 检 验 检 测 报 告

报告编号: SY2026091202-01      样品编号 SY2026091202-01      第 3 页    共 3 页

| 序号 | 检验项目名称                                | 检验依据及分析方法名称                                    | 检验结果    | 标准<br>GB5749-2022 | 方法检出<br>限  |
|----|---------------------------------------|------------------------------------------------|---------|-------------------|------------|
| 18 | 铝 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (4.1 铬天青<br>S 分光光度法)           | 0.015   | ≤0.2              | 0.008mg/L  |
| 19 | 铁 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (5.1 原子吸<br>收分光光度法)            | <0.010  | ≤0.3              | 0.010mg/L  |
| 20 | 锰 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (6.1 火焰原<br>子吸收分光光度            | <0.010  | ≤0.1              | 0.010mg/L  |
| 21 | 铜 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (7.2 火焰原<br>子吸收分光光度法)          | <0.010  | ≤1.0              | 0.010mg/L  |
| 22 | 锌 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (8.1 火焰原<br>子吸收分光光度)           | <0.005  | ≤1.0              | 0.005mg/L  |
| 23 | 氯化物 (mg/L)                            | GB/T5750.5-2023 (5.1 硝酸银<br>容量法)               | 28.4    | ≤250              | 1.0mg/L    |
| 24 | 硫酸盐 (mg/L)                            | GB/T5750.5-2023 (4.3 铬酸钡<br>分光光度法 (热法))        | 77.0    | ≤250              | 5 mg/L     |
| 25 | 溶解性总固体<br>(mg/L)                      | GB/T5750.4-2023 (11.1 称量<br>法)                 | 348     | ≤1000             | /          |
| 26 | 总硬度 (mg/L)<br>(以 CaCO <sub>3</sub> 计) | GB/T5750.4-2023 (10.1 乙二胺<br>四乙酸二钠滴定法)         | 245     | ≤450              | 1.0mg/L    |
| 27 | 高锰酸盐指数 (以<br>O <sub>2</sub> 计) (mg/L) | GB/T5750.7-2023 (4.1 酸性高<br>锰酸钾滴定法)            | 0.67    | ≤3                | 0.05mg/L   |
| 28 | 氨(以 N 计)(mg/L)                        | GB/T5750.5-2023 (11.1 纳氏试<br>剂分光光度法)           | 0.08    | ≤0.5              | 0.02mg/L   |
| 29 | 硒 (mg/L)                              | GB/T5750.6-2023 (10.1 氢化物<br>原子法)              | <0.0004 | ≤0.01             | 0.0004mg/L |
| 30 | 挥发酚类 (mg/L)                           | GB/T5750.4-2023 (12.1 4-氨基安替<br>比林三氯甲烷萃取分光光度法) | <0.002  | ≤0.002            | 0.002mg/L  |
| 31 | 阴离子合成洗涤剂<br>(mg/L)                    | GB/T5750.4-2023 (13.2 二氮<br>杂菲萃取分光光度法)         | <0.025  | ≤0.3              | 0.025mg/L  |

说明:

据国家《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022, 该水样所检项目符合标准。

—— 报告结束 ——

内蒙古衡泰检测技术有限责任公司



## 声 明

1. 本报告依据市场监管总局 2026 年第 14 号公告一单一库管理要求出具, 全部检测项目均纳入本机构 CMA 能力项目库, 报告加盖 CMA 资质认定标志、检验检测专用章、骑缝章, 并经授权签字人签署后方具备法定证明效力; 缺章、缺签字、涂改增删、页面残缺均无效。
2. 委托方自行送样检测, 检测结果仅对本次送检样品负责, 机构不对样品来源、整批次产品质量承担证明责任; 现场抽样检测结果仅对所抽批次样品有效。
3. 样品名称、规格、批次、生产信息、判定限值等资料均由委托方提供, 委托方对信息真实性、完整性承担全部责任, 相关信息失真造成结论偏差由委托方自行承担。
4. 除全文完整复制并加盖本机构检测专用章外, 未经本机构书面许可, 不得截取、复印、拆分本报告。
5. 报告页码统一标注「第 X 页 共 Y 页」, 封面、声明页不计入有效检测页码, 正文、附表、附图连续顺编。
6. 委托方对检测结果存在异议, 须在收到报告之日起 15 个工作日内提交书面申诉, 且样品尚在留样保存期内; 逾期或样品已处置完毕, 不再受理复测与异议。
7. 本机构对委托方样品、检测数据、技术资料严格保密。
8. 无特殊说明时, 本报告未涉及分包检测; 分包项目将以 “\*” 标注并附分包机构资质说明。

公司地址: 巴彦淖尔市临河区新华办临五路南 (丘地号 04092930)

联系人: 张率

联系电话: 0478-8958720

邮政编码: 015000

E-mail: nmghtjc8709@163.com

