

BTSJ-ZLJL-112-2025



220512340262

正本

包头市水质检测技术有限公司



检测报告

样品编号: **BTSJSH20260318-04**

报告编号: **BGBTSJ20260318-04**

委托单位: 包头市水利事业发展中心

受测单位: 包头市玉泉水业有限责任公司

2026年03月27日

说 明

1. 检测报告未盖本公司“检验检测专用章”、“CMA章”、骑缝章无效。
2. 检测报告无编制人、审核人、签发人签字和签发日期无效。
3. 检测报告未经同意，不得作为商品广告使用。
4. 未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）检验检测报告。
5. 对客户送检样品，样品及样品信息由客户提供，本机构不负责证实样品的真伪性，不对客户提供信息的准确性、适当性和完整性负责。检验检测数据和结果仅适用于客户提供的样品。
6. 如对检测结果有异议，自收到报告之日起7日内向本公司反馈，以便及时处理，逾期不再受理。
7. 分包项目用“*”标识，标明承担分包机构。

公司地址：内蒙古包头市青山区装备制造产业园区（新规划区）装备大道36号

-包头市水务（集团）有限公司办公楼西侧副楼三四层（中心站）

检验检测地点：内蒙古包头市青山区装备制造产业园区（新规划区）装备大道
36号-包头市水务（集团）有限公司办公楼西侧副楼三四层（中心站）

联系电话：0472-6171939

包头市水质检测技术有限公司

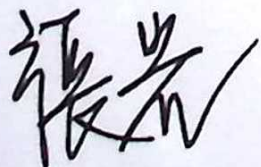
检测报告

报告编号: BGBTSJ20260318-04

第1页/共3页

| 基 本 信 息 | | | |
|---------|---|------|------------------|
| 客户名称 | 包头市水利事业发展中心 | | |
| 联系人 | 孙俊平 | 联系电话 | 13020430013 |
| 样品编号 | BTSJSH20260318-04 | 样品类别 | 饮用净水 |
| 样品性状 | 无色透明液体 | 样品名称 | 方兴凤凰台终端 10-2-704 |
| 送样人员 | 孙俊平、姜涛 | 送样日期 | 2026.03.18 |
| 收样人员 | 刘鹤 | 收样日期 | 2026.03.18 |
| 检测人员 | 刘斌、曹旭、赵霞、张玉玲、汪艳秋、郭云、李琨、孙璐、王宏飞 | 检测日期 | 2026.03.18-20 |
| 检测地点 | 包头市青山区装备制造园区水务集团副楼（中心站） | | |
| 检验方法 | 见报告 | | |
| 判定依据 | <input type="checkbox"/> 《生活饮用水卫生标准》 GB 5749-2022 <input checked="" type="checkbox"/> 《饮用净水水质标准》 CJ 94-2005 <input type="checkbox"/> 《地表水环境质量标准》 GB 3838-2002 <input type="checkbox"/> 《地下水质量标准》 GB/T 14848-2017 | | |
| 检测结论 | 该水样所测项目检测结果均符合《饮用净水水质标准》(CJ 94-2005)限值要求。  | | |

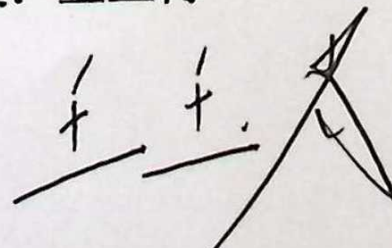
编制: 张岩



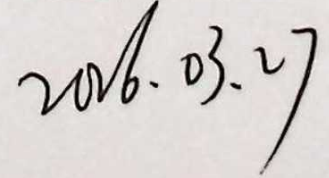
审核: 贾晓玉



签发: 王玉肖



签发日期: 2026.03.27



包头市水质检测技术有限公司

检测报告

报告编号: BGBTSJ20260318-04

第2页/共3页

| 序号 | 检验项目 | 检测结果 | 标准限值 | 单位 | 检验依据及方法 |
|----|---|--------|-----------|------|--|
| 1 | 色度 | <5 | ≤5 | 度 | 《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 GB/T 5750.4-2023 4.1 铂-钴标准比色法 |
| 2 | 浑浊度 | <0.5 | ≤0.5 | NTU | 《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 GB/T 5750.4-2023 5.1 散射法-福尔马肼标准 |
| 3 | 臭和味 | 无 | 无异臭 异味 | / | 《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 GB/T 5750.4-2023 6.1 嗅气和尝味法 |
| 4 | 肉眼 可见物 | 无 | 无 | / | 《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 GB/T 5750.4-2023 7.1 直接观察法 |
| 5 | pH 值 | 6.67 | 6.0~8.5 | / | 《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 GB/T 5750.4-2023 8.1 玻璃电极法 |
| 6 | 耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计) | 0.56 | ≤2.0 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第7部分: 有机物综合指标》 GB/T 5750.7-2023 4.1 酸性高锰酸钾滴定法 |
| 7 | 总硬度 (以 CaCO ₃ 计) | 12.8 | ≤300 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 GB/T 5750.4-2023 10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法 |
| 8 | 溶解性 总固体 | 28 | ≤500 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 GB/T 5750.4-2023 11.1 称量法 |
| 9 | 氨(以 N 计) | <0.02 | / | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标》 GB/T 5750.5-2023 11.1 纳氏试剂分光光度法 |
| 10 | 亚硝酸盐 (以 N 计) | <0.001 | / | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标》 GB/T 5750.5-2023 12.1 重氮偶合分光光度法 |
| 11 | 挥发性酚类 (以苯酚计) | <0.002 | ≤0.002 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 GB/T 5750.4-2023 12.1 4-氨基安替比林三氯甲烷萃取分光光度法 |
| 12 | 阴离子合成 洗涤剂 | <0.050 | ≤0.20 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 GB/T 5750.4-2023 13.1 亚甲基蓝分光光度法 |
| 13 | 硫酸盐 | 4.69 | ≤100 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标》 GB/T 5750.5-2023 4.2 离子色谱法 |
| 14 | 氯化物 | 5.01 | ≤100 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标》 GB/T 5750.5-2023 5.2 离子色谱法 |
| 15 | 氟化物 | <0.1 | ≤1.0 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标》 GB/T 5750.5-2023 6.2 离子色谱法 |
| 16 | 硝酸盐 (以 N 计) | 2.36 | ≤10 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标》 GB/T 5750.5-2023 8.3 离子色谱法 |
| 17 | 铁 | 0.004 | ≤0.20 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 GB/T 5750.6-2023 5.1 火焰原子吸收分光光度法 |

包头市水质检测技术有限公司

检测报告

报告编号: BGBTSJ20260318-04

第3页/共3页

| 序号 | 检验项目 | 检测结果 | 标准限值 | 单位 | 检验依据及方法 |
|----|-------|------------|--------|-----------|--|
| 18 | 锰 | <0.002 | ≤0.05 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 GB/T 5750.6-2023 6.1 火焰原子吸收分光光度法 |
| 19 | 铜 | <0.002 | ≤1.0 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 GB/T 5750.6-2023 7.2 火焰原子吸收分光光度法 |
| 20 | 锌 | 0.124 | ≤1.0 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 GB/T 5750.6-2023 8.1 火焰原子吸收分光光度法 |
| 21 | 铝 | <0.010 | ≤0.20 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 GB/T 5750.6-2023 4.3 无火焰原子吸收分光光度法 |
| 22 | 镉 | <0.0005 | ≤0.003 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 GB/T 5750.6-2023 12.1 无火焰原子吸收分光光度法 |
| 23 | 铅 | <0.0025 | ≤0.01 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 GB/T 5750.6-2023 14.1 无火焰原子吸收分光光度法 |
| 24 | 银 | <0.0025 | ≤0.05 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 GB/T 5750.6-2023 15.1 无火焰原子吸收分光光度法 |
| 25 | 砷 | <0.0010 | ≤0.01 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 GB/T 5750.6-2023 9.1 氢化物原子荧光法 |
| 26 | 硒 | <0.0004 | ≤0.01 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 GB/T 5750.6-2023 10.1 氢化物原子荧光法 |
| 27 | 汞 | 0.0002 | ≤0.001 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 GB/T 5750.6-2023 11.1 原子荧光法 |
| 28 | 铬(六价) | <0.004 | ≤0.05 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 GB/T 5750.6-2023 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法 |
| 29 | 三氯甲烷 | <0.000032 | ≤0.03 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第10部分: 消毒副产物指标》 GB/T 5750.10-2023 4.3 顶空毛细管柱气相色谱法: 按 GB/T 5750.8-2023 中 4.3 描述的方法测定 |
| 30 | 四氯化碳 | <0.0000056 | ≤0.002 | mg/L | 《生活饮用水标准检验方法 第8部分: 有机物指标》 GB/T 5750.8-2023 4.3 顶空毛细管柱气相色谱法 |
| 31 | 菌落总数 | 6 | ≤50 | CFU/mL | 《生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标》 GB/T 5750.12-2023 4.1 平皿计数法 |
| 32 | 总大肠菌群 | 未检出 | 不得检出 | CFU/100mL | 《生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标》 GB/T 5750.12-2023 5.2 滤膜法 |
| 33 | 粪大肠菌群 | 未检出 | 不得检出 | CFU/100mL | 《生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标》 GB/T 5750.12-2023 6.2 滤膜法 |
| 备注 | / | | | | |

以下空白