



240313342031
有效期至2030年07月28日止



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L11200

WCJC-CX34-03

检 验 报 告

报告编号: WCSJ-BG-2024-11-220

委托单位: 围场县自来水公司

样品名称: 水源水 (此信息由委托方提供)

样品类型: 生活饮用水

检验类别: 委托检验

报告日期: 2024年11月21日

围场满族蒙古族自治县天洁水质监测服务有限公司



检 验 报 告

报告编号: WCSJ-BG-2024-11-220

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 样品编号: WCSJ-24-1111-002 | |
| 供水方式: 集中式供水 | 来样方式: 委托单位送样 |
| 样品数量: 聚乙烯容器 5L×2+聚乙烯容器 1L+玻璃容器 1L+玻璃容器(无菌)0.5L+ 玻璃容器 0.5L+聚乙烯容器 0.25L+玻璃容器 0.25L×2 | |
| 收样日期: 2024-11-11 | 报告日期: 2024-11-21 |
| 采样地点: 自来水公司水源水取水口 (此信息由委托方提供) | |
| 检验日期: 2024-11-11--2024-11-15 | 样品状态: 澄清、透明 |
| 委托单位: 围场县自来水公司 | 送样人: 付林 |
| 委托单位地址: 围场镇光明街 1 号 | 联系方式: 0314-7562918 |
| 执行标准: 《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022 | |
| 检测结论: <p>所检项目均符合《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022。(本次结果判定, 未考虑不确定度对检测结果的影响。)</p> | |
|  | |
| 编制人: 赵玖玲 | 审核人: 宋艳丽 |
|  |  |
| 报告签发人: 郑丹 | 签发日期: 2024 年 11 月 21 日 |
|  | |

检 验 结 果

样品编号: WCSJ-24-1111-002

报告编号: WCSJ-BG-2024-11-220

| 序号 | 检测项目 | 检测方法 | 检测值 | GB5749-2022 限值 | 结果 评价 |
|------|-------------------------------------|---------------------------------------|---------|-----------------------|----------|
| 1. | 总大肠菌群 (MPN/100mL) | GB/T5750.12-2023 5.3 酶底物法 | 未检出 | 不应检出 | 合格 |
| 2. | 大肠埃希氏菌 (MPN/100mL) | GB/T5750.12-2023 7.3 酶底物法 | 未检出 | 不应检出 | 合格 |
| 3. | 菌落总数 (CFU/mL) | GB/T5750.12-2023 4.1 平皿计数法 | 34 | 100 | 合格 |
| 4. | 浑浊度 (NTU) | GB/T5750.4-2023 5.1 散射法-福尔 马胍标准 | 0.12 | 1 | 合格 |
| 5. | pH (无量纲) | GB/T 5750.4-2023 8.1 玻璃电极法 | 7.42 | 不小于 6.5; 且 不大于 8.5 | 合格 |
| 6. | 色度 (度) | GB/T 5750.4-2023 4.1 铂-钴标准比 色法 | <5 | 15 | 合格 |
| 7. | 臭和味 | GB/T5750.4-2023 6.1 嗅气和尝味法 | 无 | 无异臭、异味 | 合格 |
| 8. | 肉眼可见物 | GB/T5750.4-2023 7.1 直接观察法 | 无 | 无 | 合格 |
| 9. | 氟化物 (mg/L) | GB/T 5750.5-2023 6.2 离子色谱法 | 0.92 | 1.0 | 合格 |
| 10. | 氯化物 (mg/L) | GB/T 5750.5-2023 5.2 离子色谱法 | 19.4 | 250 | 合格 |
| 11. | 硝酸盐 (以 N 计 mg/L) | GB/T 5750.5-2023 8.3 离子色谱法 | 6.4 | 10 | 合格 |
| 12. | 硫酸盐 (mg/L) | GB/T 5750.5-2023 4.2 离子色谱法 | 35.6 | 250 | 合格 |
| 13. | 钠 (mg/L) | GB/T5750.6-2023 25.2 离子色谱法 | 18.3 | 200 | 合格 |
| 14. | 溶解性总固体 (mg/L) | GB/T5750.4-2023 11.1 称量法 | 329 | 1000 | 合格 |
| 15. | 总硬度 (以 CaCO ₃ 计 mg/L) | GB/T5750.4-2023 10.1 乙二胺四乙 酸 二钠滴定法 | 231 | 450 | 合格 |
| 16. | 高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计 mg/L) | GB/T5750.7-2023 4.1 酸性高锰酸钾 滴定法 | 1.3 | 3 | 合格 |
| 17. | 铁 (mg/L) | GB/T5750.6-2023 5.1 火焰原子吸收 分光光度法 | <0.04 | 0.3 | 合格 |
| 18. | 锰 (mg/L) | GB/T5750.6-2023 6.1 火焰原子吸收 分光光度法 | <0.03 | 0.1 | 合格 |
| 19. | 铜 (mg/L) | GB/T5750.6-2023 7.2 火焰原子吸收 分光光度法 | <0.03 | 1.0 | 合格 |
| 20. | 锌 (mg/L) | GB/T5750.6-2023 8.1 火焰原子吸收 分光光度法 | 0.04 | 1.0 | 合格 |
| 21. | 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 | 合格 |
| 22. | 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 | 合格 |
| 23. | 砷 (mg/L) | GB/T5750.6-2023 9.1 氢化物原子荧 光法 | <0.001 | 0.01 | 合格 |
| 以下空白 | | | | | |

检 验 结 果

样品编号: WCSJ-24-1111-002

报告编号: WCSJ-BG-2024-11-220

| 序号 | 检测项目 | 检测方法 | 检测值 | GB5749-2022 限值 | 结果 评价 |
|-------|---------------------|-----------------------------------------------|---------|-------------------|----------|
| 24. | 锑 (mg/L) | GB/T5750.6-2023 22.1 氢化物原子 荧光法 | <0.0005 | 0.005 | 合格 |
| 25. | 汞 (mg/L) | GB/T5750.6-2023 11.1 原子荧光法 | <0.0001 | 0.001 | 合格 |
| 26. | 硒 (mg/L) | GB/T5750.6-2023 10.1 氢化物原子 荧光法 | <0.0004 | 0.01 | 合格 |
| 27. | 硼 (mg/L) | GB/T5750.6-2023 29.1 甲亚胺-H 分 光光度法 | <0.20 | 1.0 | 合格 |
| 28. | 挥发酚类 (以苯酚计 mg/L) | 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 | <0.002 | 0.002 | 合格 |
| 29. | 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 | <0.15 | 0.3 | 合格 |
| 30. | 氨 (以 N 计 mg/L) | GB/T 5750.5-2023 11.1 纳氏试剂分 光光度法 | <0.02 | 0.5 | 合格 |
| 31. | 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 | 合格 |
| 32. | 铝 (mg/L) | GB/T5750.6-2023 4.1 铬天青 S 分光 光度法 | <0.008 | 0.2 | 合格 |
| 33. | 氰化物 (mg/L) | GB/T 5750.5-2023 7.1 异烟酸-吡唑 啉酮分光光度法 | <0.002 | 0.05 | 合格 |
| 34. | 总 α 放射性 (Bq/L) | GB/T5750.13-2023 4.1 低本底总 α 检测法 | 0.09 | 0.5 | 合格 |
| 35. | 总 β 放射性 (Bq/L) | GB/T5750.13-2023 5.1 低本底总 β 检测法 | 0.09 | 1 | 合格 |
| 36. | 三氯甲烷 (mg/L) | GB/T5750.10-2023 4.1 毛细管柱气 相色谱法 | <0.0002 | 0.06 | 合格 |
| 37. | 四氯化碳 (mg/L) | GB/T5750.8-2023 4.1 毛细管柱气相 色谱法 | <0.0001 | 0.002 | 合格 |
| 以下空白。 | | | | | |