CMA
240503100215
有效期2030年09月01日

检 验 报 告

报告编号：YQ-CDC-HJZ2025015

样品名称：生活饮用水

委托单位：——

受检单位：巴林右旗自来水有限责任公司

（末梢水）

检验类别：监测

巴林右旗疾病预防控制中心

说 明

1. 本中心保证检测结果的科学性、公正性和准确性。
2. 本报告涂改、增删无效。
3. 送样委托检验，其检验检测数据、结果仅证明所检验检测样品的符合情况，本检验报告只对本次送检样品负责。
4. 报告无检验、审核、签发人签名，或涂改或未加盖本中心红色的“检验专用章”无效。
5. 未经本中心书面同意，不得部分复制报告（完整复印除外）。
6. 对检测结果存有异议，请在收到检测报告之日起15日内向本中心提出，逾期不予受理。

地址：巴林右旗大板镇格斯尔街28-2号

邮编：025150

电话：0476-6220320

传真：0476-6220320

巴林右旗疾病预防控制中心

检 验 报 告

编号：YQ-CDC-HJZ2025015　　共 6 页 第 1 页

委托单位	——		
样品名称	生活饮用水	商标	——
采样依据	GB/T5750.2-2023 生活饮用水标准检验方法 第2部分：水样的采集与保存	样品编号	ys2025-061
样品数量	0.5L+0.5L+0.5L+0.5L+0.5L+0.5L+0.5L+0.5L+0.05L		
型号规格	0.5L 无菌采样袋+0.5L 洁净聚乙烯瓶×3+0.5L 洁净磨口硬质玻璃瓶×4+0.05 L 具塞玻璃瓶×1	生产日期	2025.09.03
样品批号	——	生产单位	——
采样地点	巴林右旗大板三中门卫	采样方法	——
详细地址	巴林右旗大板三中门卫	检验类别	监测
检验目的	——	受检单位	巴林右旗自来水有限责任公司（末梢水）
送样日期	2025 年 09 月 03 日	送检单位	公卫股
送样人	李玉珠 于洪卫	收样日期	2025 年 09 月 03 日
检验日期	2025 年 09 月 03 日- 2025 年 09 月 14 日		
评价依据	《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022		
检验项目	色度、浑浊度、肉眼可见物、pH、臭和味、总硬度(以 $CaCO_3$ 计)、溶解性总固体、高锰酸盐指数(以 O_2 计)、铁、锰、铜、锌、铅、铬（六价）、镉、砷、汞、铝、氟化物、氯化物、硫酸盐、硝酸盐(以 N 计)、氨(以 N 计)、氰化物、三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、三卤甲烷、三氯乙酸、二氯乙酸、氯酸盐、游离氯、菌落总数、总大肠菌群、大肠埃希氏菌。		
检验依据	《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 《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/T5750.4-2023 5.1 散射法-福尔马肼标准 《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 《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 《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/T5750.4-2023 6.1 嗅气和尝味法 《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 《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 《生活饮用水标准检验方法 第7部分：有机物综合指标》GB/T5750.7-2023 4.3 分光光度法 《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 4.5 电感耦合等离子体质谱法 《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023 5.4 电感耦合等离子体质谱法		

巴林右旗疾病预防控制中心

检 验 报 告

检验依据	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023 6.6 电感耦合等离子体质谱法 《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 GB/T5750.6-2023 7.6 电感耦合等离子体质谱法 《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 GB/T5750.6-2023 8.4 电感耦合等离子体质谱法 《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 《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 《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 12.4 电感耦合等离子体质谱法 《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 GB/T5750.6-2023 9.4 电感耦合等离子体质谱法 《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 《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 《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 《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 《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 《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T5750.5-2023 11.5 连续流动法 《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T5750.5-2023 7.4 连续流动法 《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》 GB/T5750.10-2023 4.3 顶空毛细管柱气相色谱法 《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》 GB/T5750.10-2023 5.2 顶空毛细管柱气相色谱法 《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》 GB/T5750.10-2023 6.2 顶空毛细管柱气相色谱法 《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》 GB/T5750.10-2023 7.2 顶空毛细管柱气相色谱法 《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》 GB/T5750.10-2023 15.2 离子色谱-电导检测法 《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》 GB/T5750.10-2023 16.2 离子色谱-电导检测法 《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》 GB/T5750.10-2023 21.2 离子色谱法 《生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标》GB/T5750.11-2023 4.3 现场N,N二乙基对苯二胺(DPD)法 《生活饮用水标准》 GB 5749-2022 附表1 生活饮用水水质常规指标及限值第16项 《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 GB/T5750.12-2023 4.1 平皿计数法 《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 GB/T5750.12-2023 5.3 酶底物法 《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 GB/T5750.12-2023 7.3 酶底物法
样品状态描述	无色透明、无浑浊、液态
备注	——

报告编制人：[illegible]　　审核人：[illegible]　　签发人：杨淑梅

日期：2025.09.15　　日期：2025.9.15　　日期：2025.09.15

巴林右旗疾病预防控制中心

检 验 报 告

报告编号：YQ-CDC-HJZ2025015　　共 6 页 第 3 页

检验项目	检测结果	标准限值	检验依据	备注
砷/(mg/L)	0.00221	≤0.01	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023 9.4 电感耦合等离子体质谱法	——
镉/(mg/L)	0.00133	≤0.005	《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 12.4 电感耦合等离子体质谱法	——
铬（六价）/(mg/L)	＜0.004	≤0.05	《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	——
铅/(mg/L)	＜0.0025	≤0.01	《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	——
汞/(mg/L)	＜0.0001	≤0.001	《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	——
氰化物/(mg/L)	<0.0016	≤0.05	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T5750.5-2023 7.4 连续流动法	——
氟化物/(mg/L)	0.59	≤1.0	《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	——
硝酸盐(以N计)/(mg/L)	2.70	≤10	《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	——
色度/(度)	＜5	≤15	《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	——
浑浊度/(NTU)	＜0.5	≤1	《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/T5750.4-2023 5.1 散射法-福尔马肼标准	——
臭和味	无异臭、无异味	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/T5750.4-2023 6.1 嗅气和尝味法	——
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	——
pH	7.27	不小于6.5且不大于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	——

巴林右旗疾病预防控制中心

检 验 报 告

报告编号：YQ-CDC-HJZ2025015　　共 6 页 第 4 页

检验项目	检测结果	标准限值	检验依据	备注
铝/(mg/L)	＜0.0012	≤0.2	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	——
铁/(mg/L)	0.0018	≤0.3	《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 5.4 电感耦合等离子体质谱法	——
锰/(mg/L)	＜0.00006	≤0.1	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023 6.6 电感耦合等 离子体质谱法	——
铜/(mg/L)	0.00164	≤1.0	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023 7.6 电感耦合等离子体质谱法	——
锌/(mg/L)	0.0063	≤1.0	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023 8.4 电感耦合等离子体质谱法	——
氯化物/(mg/L)	11.6	≤250	《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	——
硫酸盐/(mg/L)	23.9	≤250	《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	——
溶解性总固体/(mg/L)	282	≤1000	《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	——
总硬度(以CaCO3计)/(mg/L)	180	≤450	《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	——
高锰酸盐指数(以O2计)/(mg/L)	＜0.50	≤3	《生活饮用水标准检验方法 第7部分：有机物综合指标》GB/T5750.7-2023 4.3 分光光度法	——
氨(以N计)/(mg/L)	＜0.02	≤0.5	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T5750.5-2023 11.5 连续流动法	——

巴林右旗疾病预防控制中心

检 验 报 告

报告编号：YQ-CDC-HJZ2025015　　共 6 页 第 6 页

检验项目	检测结果	标准限值	检验依据	备注
菌落总数 /（CFU/mL）	未检出	≤100	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 GB/T5750.12-2023 4.1 平皿计数法	——
以下空白				

（检验专用章）

2025 年 09 月 15 日

报告编制人：[illegible]　审核人：[illegible]　签发人：杨淑梅

日期：2025.09.15　日期：2025.9.15　日期：2025.09.15