



230403131015  
有效期至2029年03月16日

报告编号: NYT/BG24040306

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 保德县疾病预防控制中心

检验类别: 委托检验

山西宁宇通检测技术服务有限公司

二〇二四年四月十三日

检验检测专用章



# 检验报告

报告编号: NYT/BG24040306

第 1 页 共 3 页

样品名称	生活饮用水	检验类别	委托检验		
委托单位	保德县疾病预防控制中心	来样方式	送样		
采样地点	陈家塔社区	样品编号	SZ-24040306		
样品数量	5L/桶 × 1 桶、500mL/瓶 × 1 瓶	送样日期	2024. 4. 9		
样品描述	清澈、透明、无异味; 采样桶、采样瓶完好无破损	分析日期	2024. 4. 9-2024. 4. 12		
检验项目	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物等 16 项 (见续页)				
检验依据	GB/T 5750-2023 《生活饮用水标准检验方法》 (见续页)				
主要仪器设备及编号	离子色谱仪 NYT/YQ-011、紫外可见分光光度计 NYT/YQ-069、万分之一天平 NYT/YQ-088、生化培养箱 NYT/YQ-096、电感耦合等离子体质谱仪 NYT/YQ-140 等				
检验结论	共检 16 项, 所检项目均符合 GB 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》的要求。 				
测试环境	温度: 20.0-25.0 °C 湿度: 37.0-52.0 %RH				
审核人	 2024年4月13日	批准人	 2024年4月13日		
备注	检验结果仅对来样负责				
录入	王彩平	校对	王向荣	打印日期	2024. 4. 13



# 检验方法 (续页)

报告编号: NYT/BG24040306

第 3 页 共 3 页

序号	参数	方法
1	色度	GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 4.1 铂-钴标准比色法
2	浑浊度	GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 5.2 目视比浊法-福尔马肼标准
3	臭和味	GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 6.1 嗅气和尝味法
4	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 7.1 直接观察法
5	氨(以 N 计)	GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标》 11.1 纳氏试剂分光光度法
6	硝酸盐 (以 N 计)	GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标》 8.3 离子色谱法
7	铜	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 7.6 电感耦合等离子体质谱法
8	砷	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 9.4 电感耦合等离子体质谱法
9	汞	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 11.4 电感耦合等离子体质谱法
10	镉	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 12.4 电感耦合等离子体质谱法
11	铬(六价)	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法
12	铅	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 14.3 电感耦合等离子体质谱法
13	高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计)	GB/T 5750.7-2023《生活饮用水标准检验方法 第7部分: 有机物综合指标》 4.1 酸性高锰酸钾滴定法
14	菌落总数	GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标》 4.1 平皿计数法
15	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标》 5.1 多管发酵法
16	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标》 7.1 多管发酵法



230403131015  
有效期至2029年03月16日

报告编号: NYT/BG24040307

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 保德县疾病预防控制中心

检验类别: 委托检验

山西宁宇通检测技术有限公司

二〇二四年四月十三日



# 检验报告

报告编号: NYT/BG24040307

第 1 页 共 3 页

样品名称	生活饮用水	检验类别	委托检验		
委托单位	保德县疾病预防控制中心	来样方式	送样		
采样地点	马家洼社区	样品编号	SZ-24040307		
样品数量	5L/桶 × 1 桶、500mL/瓶 × 1 瓶	送样日期	2024. 4. 9		
样品描述	清澈、透明、无异味; 采样桶、采样瓶完好无破损	分析日期	2024. 4. 9-2024. 4. 12		
检验项目	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物等 16 项 (见续页)				
检验依据	GB/T 5750-2023 《生活饮用水标准检验方法》 (见续页)				
主要仪器设备及编号	离子色谱仪 NYT/YQ-011、紫外可见分光光度计 NYT/YQ-069、万分之一天平 NYT/YQ-088、生化培养箱 NYT/YQ-096、电感耦合等离子体质谱仪 NYT/YQ-140 等				
检验结论	共检 16 项, 所检项目均符合 GB 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》的要求。 				
测试环境	温度: 20.0-25.0 °C 湿度: 37.0-52.0 %RH				
审核人	李彩平 2024 年 4 月 13 日	批准人	王向荣 2024 年 4 月 13 日		
备注	检验结果仅对来样负责				
录入	王彩平	校对	王向荣	打印日期	2024. 4. 13



# 检验方法 (续页)

报告编号: NYT/BG24040307

第 3 页 共 3 页

序号	参数	方法
1	色度	GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 4.1 铂-钴标准比色法
2	浑浊度	GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 5.2 目视比浊法-福尔马肼标准
3	臭和味	GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 6.1 嗅气和尝味法
4	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 7.1 直接观察法
5	氨(以N计)	GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标》 11.1 纳氏试剂分光光度法
6	硝酸盐(以N计)	GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标》 8.3 离子色谱法
7	铜	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 7.6 电感耦合等离子体质谱法
8	砷	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 9.4 电感耦合等离子体质谱法
9	汞	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 11.4 电感耦合等离子体质谱法
10	镉	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 12.4 电感耦合等离子体质谱法
11	铬(六价)	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法
12	铅	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 14.3 电感耦合等离子体质谱法
13	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)	GB/T 5750.7-2023《生活饮用水标准检验方法 第7部分: 有机物综合指标》 4.1 酸性高锰酸钾滴定法
14	菌落总数	GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标》 4.1 平皿计数法
15	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标》 5.1 多管发酵法
16	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标》 7.1 多管发酵法





230403131015  
有效期至2029年03月16日

报告编号: NYT/BG24040308

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 保德县疾病预防控制中心

检验类别: 委托检验

山西宁宇通检测技术有限公司

二〇二四年四月十三日



# 检验报告

报告编号: NYT/BG24040308

第 1 页 共 3 页

样品名称	生活饮用水	检验类别	委托检验		
委托单位	保德县疾病预防控制中心	来样方式	送样		
采样地点	莲花社区	样品编号	SZ-24040308		
样品数量	5L/桶 × 1 桶、500mL/瓶 × 1 瓶	送样日期	2024. 4. 9		
样品描述	清澈、透明、无异味; 采样桶、采样瓶完好无破损	分析日期	2024. 4. 9-2024. 4. 12		
检验项目	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物等 16 项 (见续页)				
检验依据	GB/T 5750-2023 《生活饮用水标准检验方法》 (见续页)				
主要仪器设备及编号	离子色谱仪 NYT/YQ-011、紫外可见分光光度计 NYT/YQ-069、万分之一天平 NYT/YQ-088、生化培养箱 NYT/YQ-096、电感耦合等离子体质谱仪 NYT/YQ-140 等				
检验结论	共检 16 项, 所检项目均符合 GB 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》的要求。 				
测试环境	温度: 20.0-25.0 °C 湿度: 37.0-52.0 %RH				
审核人	张月 2024年4月13日	批准人	王向荣 2024年4月13日		
备注	检验结果仅对来样负责				
录入	王彩平	校对	王向荣	打印日期	2024. 4. 13



# 检验方法 (续页)

报告编号: NYT/BG24040308

第 3 页 共 3 页

序号	参数	方法
1	色度	GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 4.1 铂-钴标准比色法
2	浑浊度	GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 5.2 目视比浊法-福尔马肼标准
3	臭和味	GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 6.1 嗅气和尝味法
4	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》 7.1 直接观察法
5	氨(以 N 计)	GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标》 11.1 纳氏试剂分光光度法
6	硝酸盐 (以 N 计)	GB/T 5750.5-2023《生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标》 8.3 离子色谱法
7	铜	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 7.6 电感耦合等离子体质谱法
8	砷	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 9.4 电感耦合等离子体质谱法
9	汞	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 11.4 电感耦合等离子体质谱法
10	镉	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 12.4 电感耦合等离子体质谱法
11	铬(六价)	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法
12	铅	GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》 14.3 电感耦合等离子体质谱法
13	高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计)	GB/T 5750.7-2023《生活饮用水标准检验方法 第7部分: 有机物综合指标》 4.1 酸性高锰酸钾滴定法
14	菌落总数	GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标》 4.1 平皿计数法
15	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标》 5.1 多管发酵法
16	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标》 7.1 多管发酵法