



230403131015
有效期至2025年02月16日

报告编号: NYT/BG24110036

检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 五台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

二〇二四年十一月十三日



检验报告

报告编号: NYT/BG24110036

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	五台县疾病预防控制中心	来样方式	送样		
采样地点	五台县西富苑小区	样品编号	SZ-24110036		
样品数量	500mL/袋 × 2 袋	送样日期	2024.11.5		
样品描述	液体	分析日期	2024.11.5-2024.11.12		
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-260、紫外可见分光光度计 NYT/YQ-069、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 ℃	湿度: 33%RH	检验检测专用章		
审核人	王彩平 2024年11月3日	批准人	王向荣 2024年11月3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	2024.11.13

检 验 方 法 (续 页)

报告编号: NYT/BG24110036

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	钾	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	锰	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 ₂ 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 平板计数法
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

内部文件



230403131015
有效期至2029年03月16日

报告编号: NYT/BG24110037

检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 五台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

二〇二四年十一月十三日



检验报告

报告编号: NYT/BG24110037

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	五台县疾病预防控制中心	来样方式	送样		
采样地点	五台县锦绣苑小区	样品编号	SZ-24110037		
样品数量	500mL/袋 × 2 袋	送样日期	2024.11.5		
样品描述	液体	分析日期	2024.11.5-2024.11.12		
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-260、紫外可见分光光度计 NYT/YQ-069、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 ℃ 湿度: 37.0-52.0 %RH				
审核人	王彩平 2024年11月13日	批准人	王向荣 2024年11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	2024.11.13

检 验 方 法 (续 页)

报告编号: NYT/BG24110037

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》 13.1二苯砷酸二胂分光光度法
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 ₂ 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/BG24110038

检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 五台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


二〇二四年十一月十三日



检验报告

报告编号: NYT/BG24110038

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	五台县疾病预防控制中心	来样方式	送样		
采样地点	五台县唐家湾新城區	样品编号	SZ-24110038		
样品数量	500mL/袋 × 2 袋	送样日期	2024.11.5		
样品描述	液体	分析日期	2024.11.5-2024.11.12		
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-260、紫外可见分光光度计 NYT/YQ-069、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: 27.0-52.0 %RH				
审核人	 2024年11月3日	批准人	 2024年11月3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	2024.11.13

检验方法(续页)

报告编号: NYT/BG24110038

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-福尔马林标准
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	锌	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 ₂ 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 平板计数法
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

