



170403131015
有效期至2023年03月09日

报告编号: NYT/BG22030034

检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 五台山风景名胜区疾病预防控制中心

检验类别: 委托检验



山西宁宇通检测技术服务有限公司

二〇二二年三月九日



检 验 报 告

报告编号: NYT/BG22030034

第 1 页 共 2 页

样品名称	生活饮用水	检验类别	委托检验
委托单位	五台山风景名胜区 疾病预防控制中心	来样方式	送样
采样地点	大甘河	样品编号	SZ-22030034
样品数量	1份	来样日期	2022.3.6
样品描述	清澈、透明	分析日期	2022.3.6-2022.3.8
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 5750-2006 《生活饮用水标准检验方法》		
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、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 5749-2006 《生活饮用水卫生标准》的要求		
测试环境	温度: 18.0-25.0 ℃ 湿度: 30.0-50.0 %RH		
审核人	张忠英 2022年3月9日	批准人	李彩平 2022年3月9日
备注	/		
录 入	王彩平	校 对	李志清 打印日期 2022.3.9



检 验 报 告 (续 页)

报告编号: NYT/BG22030034

第 2 页 共 2 页

序号	检验项目	单位	检验结果	标准规定	单项判定
1	色度	度	< 5	≤ 15	合格
2	浑浊度	NTU	< 1	≤ 1 (水源与净水技术条件限制时为 ≤ 3)	合格
3	臭和味	/	无	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	/	无	无	合格
5	氨氮	mg/L	< 0.02	≤ 0.5	合格
6	硝酸盐(以氮计)	mg/L	3.08	≤ 10 (地下水源限制时为 20)	合格
7	砷	mg/L	0.00017	≤ 0.01	合格
8	汞	mg/L	< 0.00007	≤ 0.001	合格
9	镉	mg/L	< 0.00006	≤ 0.005	合格
10	铬(六价)	mg/L	< 0.004	≤ 0.05	合格
11	铅	mg/L	< 0.00007	≤ 0.01	合格
12	耗氧量	mg/L	0.64	≤ 3 (水源限制, 源水耗氧量 > 6mg/L 时为 5)	合格
13	菌落总数	CFU/mL	4	≤ 100	合格
14	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不得检出	合格
15	耐热大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不得检出	合格
16	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	不得检出	合格
以下空白					





170403131015
有效期至2023年03月09日

报告编号: NYT/BG22030035

检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 五台山风景名胜区疾病预防控制中心

检验类别: 委托检验

山西宁宇通检测技术服务有限公司

二〇二二年三月九日



检验报告

报告编号: NYT/BG22030035

第 1 页 共 2 页

样品名称	生活饮用水	检验类别	委托检验		
委托单位	五台山风景名胜区 疾病预防控制中心	来样方式	送样		
采样地点	南坪村	样品编号	SZ-22030035		
样品数量	1 份	来样日期	2022. 3. 6		
样品描述	清澈、透明	分析日期	2022. 3. 6-2022. 3. 8		
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 5750-2006 《生活饮用水标准检验方法》				
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、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 5749-2006 《生活饮用水卫生标准》的要求				
测试环境	温度: 18.0-25.0 °C 湿度: 30.0-50.0 %RH				
审核人	张忠英 2022年3月9日	批准人	张忠英 2022年3月9日		
备注	/				
录入	王彩平	校对	李志清	打印日期	2022. 3. 9



检测
检验

检 验 报 告 (续 页)

报告编号: NYT/BG22030035

第 2 页 共 2 页

序号	检验项目	单位	检验结果	标准规定	单项判定
1	色度	度	< 5	≤ 15	合格
2	浑浊度	NTU	< 1	≤ 1 (水源与净水技术条件限制时为 ≤ 3)	合格
3	臭和味	/	无	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	/	无	无	合格
5	氨氮	mg/L	< 0.02	≤ 0.5	合格
6	硝酸盐(以氮计)	mg/L	3.09	≤ 10 (地下水源限制时为 20)	合格
7	砷	mg/L	0.00018	≤ 0.01	合格
8	汞	mg/L	< 0.00007	≤ 0.001	合格
9	镉	mg/L	< 0.00006	≤ 0.005	合格
10	铬(六价)	mg/L	< 0.004	≤ 0.05	合格
11	铅	mg/L	< 0.00007	≤ 0.01	合格
12	耗氧量	mg/L	0.56	≤ 3 (水源限制, 源水耗氧量 > 6mg/L 时为 5)	合格
13	菌落总数	CFU/mL	3	≤ 100	合格
14	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不得检出	合格
15	耐热大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不得检出	合格
16	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	不得检出	合格
以下空白					





170403131015
有效期至2023年03月09日

报告编号: NYT/BG22030036

检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 五台山风景名胜区疾病预防控制中心

检验类别: 委托检验

山西宁宇通检测技术有限公司

二〇二二年三月九日



检 验 报 告

报告编号: NYT/BG22030036

第 1 页 共 2 页

样品名称	生活饮用水	检验类别	委托检验
委托单位	五台山风景名胜区 疾病预防控制中心	来样方式	送样
采样地点	东台沟	样品编号	SZ-22030036
样品数量	1份	来样日期	2022.3.6
样品描述	清澈、透明	分析日期	2022.3.6-2022.3.8
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 5750-2006 《生活饮用水标准检验方法》		
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、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 5749-2006 《生活饮用水卫生标准》的要求		
测试环境	温度: 18.0-25.0 ℃ 湿度: 30.0-50.0 %RH		
审核人	张忠英 2022年3月9日	批准人	2022年3月9日
备注	/		
录 入	王彩平	校 对	李志清 打印日期 2022.3.9



检 验 报 告 (续 页)

报告编号: NYT/BG22030036

第 2 页 共 2 页

序号	检验项目	单位	检验结果	标准规定	单项判定
1	色度	度	< 5	≤ 15	合格
2	浑浊度	NTU	< 1	≤ 1 (水源与净水技术条件限制时为 ≤ 3)	合格
3	臭和味	/	无	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	/	无	无	合格
5	氨氮	mg/L	< 0.02	≤ 0.5	合格
6	硝酸盐(以氮计)	mg/L	3.10	≤ 10 (地下水源限制时为 20)	合格
7	砷	mg/L	0.00019	≤ 0.01	合格
8	汞	mg/L	< 0.00007	≤ 0.001	合格
9	镉	mg/L	< 0.00006	≤ 0.005	合格
10	铬(六价)	mg/L	< 0.004	≤ 0.05	合格
11	铅	mg/L	< 0.00007	≤ 0.01	合格
12	耗氧量	mg/L	0.64	≤ 3 (水源限制, 源水耗氧量 > 6mg/L 时为 5)	合格
13	菌落总数	CFU/mL	3	≤ 100	合格
14	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不得检出	合格
15	耐热大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不得检出	合格
16	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	不得检出	合格
以下空白					

