



230403131015  
有效期至2029年03月16日

报告编号: NYT/BG26030050

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 临县疾病预防控制中心

检验类别: 委托检验



山西宁字通检测技术有限公司

二〇一六年三月十九日

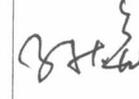
检验检测专用章



# 检验报告

报告编号: NYT/BG26030050

第 1 页 共 4 页

样品名称	生活饮用水	检验类别	委托检验		
委托单位	临县疾病预防控制中心	来样方式	送样		
采样地点	湫水河管道供水站	样品编号	SZ-26030050		
样品数量	500mL 无菌袋 × 4 袋	送样日期	2026. 3. 13		
样品描述	液体	分析日期	2026. 3. 13-2026. 3. 17		
检验项目	总大肠菌群、大肠埃希氏菌、菌落总数、砷等 35 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、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 35 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	 2026 年 3 月 19 日	批准人	 2026 年 3 月 19 日		
备注	检验结果仅对来样负责				
录入	刘志凤	校对	王向荣	打印日期	2026. 3. 19

# 检 验 报 告 ( 续 页 )

报告编号: NYT/BG26030050

第 2 页 共 4 页

序号	检验项目	单位	检验结果	标准规定	单项判定
1	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不应检出	合格
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	不应检出	合格
3	菌落总数	CFU/mL	7	≤ 100	合格
4	砷	mg/L	0.00050	≤ 0.01	合格
5	镉	mg/L	< 0.00006	≤ 0.005	合格
6	铬(六价)	mg/L	< 0.004	≤ 0.05	合格
7	铅	mg/L	< 0.00007	≤ 0.01	合格
8	汞	mg/L	< 0.00007	≤ 0.001	合格
9	氟化物	mg/L	< 0.002	≤ 0.05	合格
10	氟化物	mg/L	0.461	≤ 1.0	合格
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	4.46	≤ 10	合格
12	三氯甲烷	mg/L	0.00093	≤ 0.06	合格
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.0040	≤ 0.1	合格
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.0044	≤ 0.06	合格
15	三溴甲烷	mg/L	< 0.000041	≤ 0.1	合格
16	三卤甲烷	/	0.13	≤ 1	合格
17	二氯乙酸	mg/L	0.0069	≤ 0.05	合格
18	三氯乙酸	mg/L	0.0054	≤ 0.1	合格
19	氯酸盐	mg/L	0.0098	≤ 0.7	合格
20	色度	度	< 5	≤ 15	合格
21	浑浊度	NTU	< 1	≤ 1	合格
22	臭和味	/	无	无异臭、异味	合格
23	肉眼可见物	/	无	无	合格
24	pH	/	8.35	不小于 6.5 且不大于 8.5	合格
25	铝	mg/L	0.027	≤ 0.2	合格



# 检 验 方 法 (续 页)

报告编号: NYT/BG26030050

第 4 页 共 4 页

序号	参 数	方 法
1	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》多管发酵法
2	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》多管发酵法
3	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》平皿计数法
4	铝、铁、锰、铜、锌、砷、汞、镉、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》电感耦合等离子体质谱法
5	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》二苯碳酰二肼分光光度法
6	氟化物	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》异烟酸-吡啶啉酮分光光度法
7	氟化物、氯化物、硝酸盐(以N计)、硫酸盐	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》离子色谱法
8	三氯甲烷、三卤甲烷	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》顶空毛细管柱气相色谱法
9	一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》顶空毛细管柱气相色谱法
10	二氯乙酸、三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》离子色谱-电导检测法
11	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》离子色谱法
12	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》铂-钴标准比色法
13	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》目视比浊法-福尔马肼标准
14	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》嗅气和尝味法
15	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》直接观察法
16	pH	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》玻璃电极法
17	溶解性总固体	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》称量法
18	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)	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》乙二胺四乙酸二钠滴定法
19	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》酸性高锰酸钾滴定法
20	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》纳氏试剂分光光度法
以下空白		





230403131015  
有效期至2029年03月16日

报告编号: NYT/BG26030051

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 临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

二〇二六年三月十九日

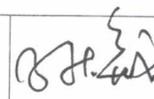
检验检测专用章



# 检验报告

报告编号: NYT/BG26030051

第 1 页 共 4 页

样品名称	生活饮用水	检验类别	委托检验		
委托单位	临县疾病预防控制中心	来样方式	送样		
采样地点	从龙北路新旧家具市场(北)	样品编号	SZ-26030051		
样品数量	500mL 无菌袋 × 4 袋	送样日期	2026. 3. 13		
样品描述	液体	分析日期	2026. 3. 13-2026. 3. 17		
检验项目	总大肠菌群、大肠埃希氏菌、菌落总数、砷等 35 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 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、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 35 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	 2026年3月19日	批准人	 2026年3月19日		
备注	检验结果仅对来样负责				
录入	刘志凤	校对	王向荣	打印日期	2026. 3. 19

# 检验报告 (续页)

报告编号: NYT/BG26030051

第 2 页 共 4 页

序号	检验项目	单位	检验结果	标准规定	单项判定
1	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不应检出	合格
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	不应检出	合格
3	菌落总数	CFU/mL	4	≤ 100	合格
4	砷	mg/L	0.00048	≤ 0.01	合格
5	镉	mg/L	< 0.00006	≤ 0.005	合格
6	铬 (六价)	mg/L	< 0.004	≤ 0.05	合格
7	铅	mg/L	< 0.00007	≤ 0.01	合格
8	汞	mg/L	0.00010	≤ 0.001	合格
9	氟化物	mg/L	< 0.002	≤ 0.05	合格
10	氟化物	mg/L	0.383	≤ 1.0	合格
11	硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	4.52	≤ 10	合格
12	三氯甲烷	mg/L	0.0025	≤ 0.06	合格
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.0074	≤ 0.1	合格
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.0082	≤ 0.06	合格
15	三溴甲烷	mg/L	< 0.000041	≤ 0.1	合格
16	三卤甲烷	/	0.25	≤ 1	合格
17	二氯乙酸	mg/L	0.0069	≤ 0.05	合格
18	三氯乙酸	mg/L	0.0079	≤ 0.1	合格
19	氯酸盐	mg/L	0.0098	≤ 0.7	合格
20	色度	度	< 5	≤ 15	合格
21	浑浊度	NTU	< 1	≤ 1	合格
22	臭和味	/	无	无异臭、异味	合格
23	肉眼可见物	/	无	无	合格
24	pH	/	7.99	不小于 6.5 且不大于 8.5	合格
25	铝	mg/L	0.035	≤ 0.2	合格



# 检 验 方 法 ( 续 页 )

报告编号: NYT/BG26030051

第 4 页 共 4 页

序号	参数	方法
1	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》多管发酵法
2	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》多管发酵法
3	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》平皿计数法
4	铝、铁、锰、铜、锌、砷、汞、镉、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》电感耦合等离子体质谱法
5	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》二苯碳酰二肼分光光度法
6	氟化物	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》异烟酸-吡啶啉酮分光光度法
7	氟化物、氯化物、硝酸盐(以N计)、硫酸盐	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》离子色谱法
8	三氯甲烷、三卤甲烷	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》顶空毛细管柱气相色谱法
9	一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》顶空毛细管柱气相色谱法
10	二氯乙酸、三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》离子色谱-电导检测法
11	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》离子色谱法
12	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》铂-钴标准比色法
13	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》目视比浊法-福尔马肼标准
14	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》嗅气和尝味法
15	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》直接观察法
16	pH	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》玻璃电极法
17	溶解性总固体	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》称量法
18	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)	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》乙二胺四乙酸二钠滴定法
19	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》酸性高锰酸钾滴定法
20	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》纳氏试剂分光光度法
以下空白		





230403131015  
有效期至2029年03月16日

报告编号: NYT/BG26030052

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 临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

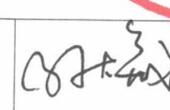
二〇二〇年三月十九日



# 检验报告

报告编号: NYT/BG26030052

第 1 页 共 4 页

样品名称	生活饮用水	检验类别	委托检验		
委托单位	临县疾病预防控制中心	来样方式	送样		
采样地点	东关街东关饼子铺(东)	样品编号	SZ-26030052		
样品数量	500mL 无菌袋 × 4 袋	送样日期	2026. 3. 13		
样品描述	液体	分析日期	2026. 3. 13-2026. 3. 17		
检验项目	总大肠菌群、大肠埃希氏菌、菌落总数、砷等 35 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、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 35 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	 2026 年 3 月 19 日	批准人	 2026 年 3 月 19 日		
备注	检验结果仅对来样负责				
录入	刘志凤	校对	王向荣	打印日期	2026. 3. 19

# 检验报告 (续页)

报告编号: NYT/BG26030052

第 2 页 共 4 页

序号	检验项目	单位	检验结果	标准规定	单项判定
1	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不应检出	合格
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	不应检出	合格
3	菌落总数	CFU/mL	4	≤ 100	合格
4	砷	mg/L	0.00050	≤ 0.01	合格
5	镉	mg/L	< 0.00006	≤ 0.005	合格
6	铬 (六价)	mg/L	< 0.004	≤ 0.05	合格
7	铅	mg/L	< 0.00007	≤ 0.01	合格
8	汞	mg/L	< 0.00007	≤ 0.001	合格
9	氟化物	mg/L	< 0.002	≤ 0.05	合格
10	氟化物	mg/L	0.368	≤ 1.0	合格
11	硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	4.56	≤ 10	合格
12	三氯甲烷	mg/L	0.0018	≤ 0.06	合格
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.0051	≤ 0.1	合格
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.0068	≤ 0.06	合格
15	三溴甲烷	mg/L	< 0.000041	≤ 0.1	合格
16	三卤甲烷	/	0.19	≤ 1	合格
17	二氯乙酸	mg/L	0.0072	≤ 0.05	合格
18	三氯乙酸	mg/L	0.0068	≤ 0.1	合格
19	氯酸盐	mg/L	0.0098	≤ 0.7	合格
20	色度	度	< 5	≤ 15	合格
21	浑浊度	NTU	< 1	≤ 1	合格
22	臭和味	/	无	无异臭、异味	合格
23	肉眼可见物	/	无	无	合格
24	pH	/	7.96	不小于 6.5 且不大于 8.5	合格
25	铝	mg/L	0.026	≤ 0.2	合格



# 检验方法 (续页)

报告编号: NYT/BG26030052

第 4 页 共 4 页

序号	参数	方法
1	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》多管发酵法
2	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》多管发酵法
3	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》平皿计数法
4	铝、铁、锰、铜、锌、砷、汞、镉、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》电感耦合等离子体质谱法
5	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》二苯碳酰二肼分光光度法
6	氟化物	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》异烟酸-吡啶啉酮分光光度法
7	氟化物、氯化物、硝酸盐(以N计)、硫酸盐	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》离子色谱法
8	三氯甲烷、三卤甲烷	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》顶空毛细管柱气相色谱法
9	一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》顶空毛细管柱气相色谱法
10	二氯乙酸、三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》离子色谱-电导检测法
11	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》离子色谱法
12	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》铂-钴标准比色法
13	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》目视比浊法-福尔马肼标准
14	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》嗅气和尝味法
15	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》直接观察法
16	pH	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》玻璃电极法
17	溶解性总固体	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》称量法
18	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)	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》乙二胺四乙酸二钠滴定法
19	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》酸性高锰酸钾滴定法
20	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》纳氏试剂分光光度法
	以下空白	





230403131015  
有效期至2029年03月16日

报告编号: NYT/BG26030053

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 临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

二〇二六年三月十九日

检验检测专用章



# 检验报告

报告编号: NYT/BG26030053

第 1 页 共 4 页

样品名称	生活饮用水	检验类别	委托检验		
委托单位	临县疾病预防控制中心	来样方式	送样		
采样地点	新城凤凰路京都饺子馆(南)	样品编号	SZ-26030053		
样品数量	500mL 无菌袋 × 4 袋	送样日期	2026. 3. 13		
样品描述	液体	分析日期	2026. 3. 13-2026. 3. 17		
检验项目	总大肠菌群、大肠埃希氏菌、菌落总数、砷等 35 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、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 35 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	张涛 2026 年 3 月 19 日	批准人	(Signature) 2026 年 3 月 19 日		
备注	检验结果仅对来样负责				
录入	刘志凤	校对	王向荣	打印日期	2026. 3. 19

# 检 验 报 告 (续 页)

报告编号: NYT/BG26030053

第 2 页 共 4 页

序号	检验项目	单位	检验结果	标准规定	单项判定
1	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不应检出	合格
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	不应检出	合格
3	菌落总数	CFU/mL	5	≤100	合格
4	砷	mg/L	0.00056	≤0.01	合格
5	镉	mg/L	<0.00006	≤0.005	合格
6	铬(六价)	mg/L	<0.004	≤0.05	合格
7	铅	mg/L	0.000070	≤0.01	合格
8	汞	mg/L	<0.00007	≤0.001	合格
9	氟化物	mg/L	<0.002	≤0.05	合格
10	氟化物	mg/L	0.354	≤1.0	合格
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	4.59	≤10	合格
12	三氯甲烷	mg/L	0.0028	≤0.06	合格
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.0067	≤0.1	合格
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.0088	≤0.06	合格
15	三溴甲烷	mg/L	<0.000041	≤0.1	合格
16	三卤甲烷	/	0.26	≤1	合格
17	二氯乙酸	mg/L	0.0078	≤0.05	合格
18	三氯乙酸	mg/L	0.0069	≤0.1	合格
19	氯酸盐	mg/L	0.0098	≤0.7	合格
20	色度	度	<5	≤15	合格
21	浑浊度	NTU	<1	≤1	合格
22	臭和味	/	无	无异臭、异味	合格
23	肉眼可见物	/	无	无	合格
24	pH	/	8.05	不小于6.5且不大于8.5	合格
25	铝	mg/L	0.12	≤0.2	合格



# 检 验 方 法 (续 页)

报告编号: NYT/BG26030053

第 4 页 共 4 页

序号	参数	方法
1	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》多管发酵法
2	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》多管发酵法
3	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》平皿计数法
4	铝、铁、锰、铜、锌、砷、汞、镉、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》电感耦合等离子体质谱法
5	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》二苯碳酰二肼分光光度法
6	氟化物	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》异烟酸-吡啶啉酮分光光度法
7	氟化物、氯化物、硝酸盐(以N计)、硫酸盐	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》离子色谱法
8	三氯甲烷、三卤甲烷	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》顶空毛细管柱气相色谱法
9	一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》顶空毛细管柱气相色谱法
10	二氯乙酸、三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》离子色谱-电导检测法
11	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》离子色谱法
12	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》铂-钴标准比色法
13	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》目视比浊法-福尔马肼标准
14	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》嗅气和尝味法
15	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》直接观察法
16	pH	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》玻璃电极法
17	溶解性总固体	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》称量法
18	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)	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》乙二胺四乙酸二钠滴定法
19	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》酸性高锰酸钾滴定法
20	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》纳氏试剂分光光度法
以下空白		





230403131015  
有效期至2029年03月16日

报告编号: NYT/BG26030054

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 临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

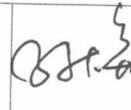
二〇二六年三月十九日



# 检验报告

报告编号: NYT/BG26030054

第 1 页 共 4 页

样品名称	生活饮用水	检验类别	委托检验		
委托单位	临县疾病预防控制中心	来样方式	送样		
采样地点	革命街 127 号水利局大院(中)	样品编号	SZ-26030054		
样品数量	500mL 无菌袋 × 4 袋	送样日期	2026. 3. 13		
样品描述	液体	分析日期	2026. 3. 13-2026. 3. 17		
检验项目	总大肠菌群、大肠埃希氏菌、菌落总数、砷等 35 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、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 35 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	 2026 年 3 月 19 日	批准人	 2026 年 3 月 19 日		
备注	检验结果仅对来样负责				
录入	刘志凤	校对	王向荣	打印日期	2026. 3. 19

# 检 验 报 告 (续 页)

报告编号: NYT/BG26030054

第 2 页 共 4 页

序号	检验项目	单位	检验结果	标准规定	单项判定
1	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不应检出	合格
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	不应检出	合格
3	菌落总数	CFU/mL	6	≤100	合格
4	砷	mg/L	0.00056	≤0.01	合格
5	镉	mg/L	<0.00006	≤0.005	合格
6	铬(六价)	mg/L	<0.004	≤0.05	合格
7	铅	mg/L	0.00014	≤0.01	合格
8	汞	mg/L	<0.00007	≤0.001	合格
9	氰化物	mg/L	<0.002	≤0.05	合格
10	氟化物	mg/L	0.401	≤1.0	合格
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	4.51	≤10	合格
12	三氯甲烷	mg/L	0.0018	≤0.06	合格
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.0060	≤0.1	合格
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.0064	≤0.06	合格
15	三溴甲烷	mg/L	<0.000041	≤0.1	合格
16	三卤甲烷	/	0.20	≤1	合格
17	二氯乙酸	mg/L	0.0077	≤0.05	合格
18	三氯乙酸	mg/L	<0.0044	≤0.1	合格
19	氯酸盐	mg/L	0.0098	≤0.7	合格
20	色度	度	<5	≤15	合格
21	浑浊度	NTU	<1	≤1	合格
22	臭和味	/	无	无异臭、异味	合格
23	肉眼可见物	/	无	无	合格
24	pH	/	7.96	不小于6.5且不大于8.5	合格
25	铝	mg/L	0.026	≤0.2	合格



# 检验方法 (续页)

报告编号: NYT/BG26030054

第 4 页 共 4 页

序号	参数	方法
1	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》多管发酵法
2	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》多管发酵法
3	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》平皿计数法
4	铝、铁、锰、铜、锌、砷、汞、镉、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》电感耦合等离子体质谱法
5	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》二苯碳酰二肼分光光度法
6	氟化物	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》异烟酸-吡啶啉酮分光光度法
7	氟化物、氯化物、硝酸盐(以N计)、硫酸盐	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》离子色谱法
8	三氯甲烷、三卤甲烷	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》顶空毛细管柱气相色谱法
9	一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》顶空毛细管柱气相色谱法
10	二氯乙酸、三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》离子色谱-电导检测法
11	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》离子色谱法
12	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》铂-钴标准比色法
13	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》目视比浊法-福尔马肼标准
14	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》嗅气和尝味法
15	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》直接观察法
16	pH	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》玻璃电极法
17	溶解性总固体	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》称量法
18	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)	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》乙二胺四乙酸二钠滴定法
19	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》酸性高锰酸钾滴定法
20	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》纳氏试剂分光光度法
以下空白		





230403131015  
有效期至2029年03月16日

报告编号: NYT/BG26030055

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 临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

二〇二〇年三月十九日



# 检验报告

报告编号: NYT/BG26030055

第 1 页 共 4 页

样品名称	生活饮用水	检验类别	委托检验		
委托单位	临县疾病预防控制中心	来样方式	送样		
采样地点	新民街益家人大药房(西)	样品编号	SZ-26030055		
样品数量	500mL 无菌袋 × 4 袋	送样日期	2026. 3. 13		
样品描述	液体	分析日期	2026. 3. 13-2026. 3. 17		
检验项目	总大肠菌群、大肠埃希氏菌、菌落总数、砷等 35 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、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 35 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	 2026 年 3 月 19 日	批准人	 2026 年 3 月 19 日		
备注	检验结果仅对来样负责				
录入	刘志凤	校对	王向荣	打印日期	2026. 3. 19

# 检 验 报 告 ( 续 页 )

报告编号: NYT/BG26030055

第 2 页 共 4 页

序号	检验项目	单位	检验结果	标准规定	单项判定
1	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不应检出	合格
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	不应检出	合格
3	菌落总数	CFU/mL	4	≤100	合格
4	砷	mg/L	0.00061	≤0.01	合格
5	镉	mg/L	<0.00006	≤0.005	合格
6	铬(六价)	mg/L	<0.004	≤0.05	合格
7	铅	mg/L	<0.00007	≤0.01	合格
8	汞	mg/L	<0.00007	≤0.001	合格
9	氟化物	mg/L	<0.002	≤0.05	合格
10	氟化物	mg/L	0.378	≤1.0	合格
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	4.66	≤10	合格
12	三氯甲烷	mg/L	0.0022	≤0.06	合格
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.0044	≤0.1	合格
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.0072	≤0.06	合格
15	三溴甲烷	mg/L	<0.000041	≤0.1	合格
16	三卤甲烷	/	0.20	≤1	合格
17	二氯乙酸	mg/L	0.0088	≤0.05	合格
18	三氯乙酸	mg/L	<0.0044	≤0.1	合格
19	氯酸盐	mg/L	0.0098	≤0.7	合格
20	色度	度	<5	≤15	合格
21	浑浊度	NTU	<1	≤1	合格
22	臭和味	/	无	无异臭、异味	合格
23	肉眼可见物	/	无	无	合格
24	pH	/	8.06	不小于6.5且不大于8.5	合格
25	铝	mg/L	0.032	≤0.2	合格



# 检验方法 (续页)

报告编号: NYT/BG26030055

第 4 页 共 4 页

序号	参数	方法
1	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》多管发酵法
2	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》多管发酵法
3	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》平皿计数法
4	铝、铁、锰、铜、锌、砷、汞、镉、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》电感耦合等离子体质谱法
5	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》二苯碳酰二肼分光光度法
6	氟化物	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》异烟酸-吡啶啉酮分光光度法
7	氟化物、氯化物、硝酸盐(以N计)、硫酸盐	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》离子色谱法
8	三氯甲烷、三卤甲烷	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》顶空毛细管柱气相色谱法
9	一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》顶空毛细管柱气相色谱法
10	二氯乙酸、三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》离子色谱-电导检测法
11	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》离子色谱法
12	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》铂-钴标准比色法
13	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》目视比浊法-福尔马肼标准
14	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》嗅气和尝味法
15	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》直接观察法
16	pH	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》玻璃电极法
17	溶解性总固体	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》称量法
18	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)	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》乙二胺四乙酸二钠滴定法
19	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》酸性高锰酸钾滴定法
20	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》纳氏试剂分光光度法
以下空白		

