



240300341834

有效期至2030年04月18日止

检 验 报 告

No: JB-2025-W-02501

样品名称: 生活饮用水（末梢水）

委托单位: 成安县第一供水站

检验类别: 委托检验

石家庄市金标检验服务有限公司

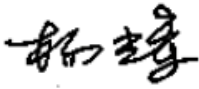


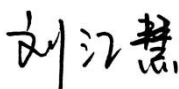
石家庄市金标检验服务有限公司
检验报告

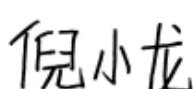
No: JB-2025-W-02501

第 1 页 共 5 页

样品名称		生活饮用水（末梢水）	检验类别	委托检验
委托单位	名称	成安县第一供水站	样品数量及包装	20.66L 塑料瓶
	地址	成安县城南-北阳路北西侧		
受检单位	名称	成安县第一供水站	样品状态	无色透明液体
	地址	/	采样条件	/
采样人员、日期		李永清、王磊 2025.06.07	采样地点	瑞景苑物业
送样人员、日期		/	检验日期	2025.06.07-2025.06.21
检验项目		总大肠菌群、大肠埃希氏菌、菌落总数、砷、镉、铬（六价）、铅、汞、氰化物、氟化物、硝酸盐（以 N 计）、亚硝酸盐、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度（以 CaCO ₃ 计）、高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）、氨（以 N 计）、总 α 放射性、总 β 放射性、二氧化氯、溴酸盐、氯酸盐、游离氯、总氯、臭氧、三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、三卤甲烷（三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和）、二氯乙酸、三氯乙酸		
判定标准		GB 5749-2022		
检验结论		经检验，该样品所检项目符合 GB 5749-2022 要求。 		
意见和解释		/		
备注		次氯酸钠消毒，亚硝酸盐、溴酸盐、臭氧、二氧化氯、总氯 GB 5749-2022 中无测定要求，但委托单位要求检测亚硝酸盐、溴酸盐。		

批准：

审核：

编制：

石家庄市金标检验服务有限公司

检验报告

No:JB-2025-W-02501

第 2 页 共 5 页

序号	检验项目	检测方法	计量单位	限值	检验结果	结果判定
1	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023/5.1	MPN/100mL	不应检出	未检出	符合
2	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2023/7.1	MPN/100mL	不应检出	未检出	符合
3	菌落总数	GB/T 5750.12-2023/4.1	CFU/mL	100	3	符合
4	砷	GB/T 5750.6-2023/4.5	mg/L	0.01	0.00150	符合
5	镉	GB/T 5750.6-2023/4.5	mg/L	0.005	<0.00006(最低检测质量浓度:0.00006mg/L)	符合
6	铬（六价）	GB/T 5750.6-2023/13.1	mg/L	0.05	<0.004(最低检测质量浓度:0.004mg/L)	符合
7	铅	GB/T 5750.6-2023/4.5	mg/L	0.01	<0.00007(最低检测质量浓度:0.00007mg/L)	符合
8	汞	GB/T 5750.6-2023/11.1	mg/L	0.001	<0.0001(最低检测质量浓度:0.0001mg/L)	符合
9	氰化物	GB/T 5750.5-2023/7.1	mg/L	0.05	<0.002(最低检测质量浓度:0.002mg/L)	符合
10	氟化物	GB/T 5750.5-2023/6.1	mg/L	1.0	<0.2(最低检测质量浓度:0.2mg/L)	符合
11	硝酸盐（以 N 计）	GB/T 5750.5-2023/8.1	mg/L	10	1.36	符合
12	亚硝酸盐	GB/T 5750.10-2023/20.1	mg/L	0.7	0.14	符合
13	色度	GB/T 5750.4-2023/4.1	度	15	<5(最低检测色度:5度)	符合
14	浑浊度	GB/T 5750.4-2023/5.1	NTU	1	<0.5(最低检测浑浊度:0.5NTU)	符合

石家庄市金标检验服务有限公司

检验报告

No: JB-2025-W-02501

第 3 页 共 5 页

序号	检验项目	检测方法	计量单位	限值	检验结果	结果判定
15	臭和味	GB/T 5750.4-2023/6.1	/	无异臭、异味	无任何臭和味（等级 0，强度无）	符合
16	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023/7.1	/	无	无肉眼可见物	符合
17	pH	GB/T 5750.4-2023/8.1	/	不小于 6.5 且 不大于 8.5	7.58	符合
18	铝	GB/T 5750.6-2023/4.5	mg/L	0.2	0.0088	符合
19	铁	GB/T 5750.6-2023/4.5	mg/L	0.3	0.0905	符合
20	锰	GB/T 5750.6-2023/4.5	mg/L	0.1	0.00014	符合
21	铜	GB/T 5750.6-2023/4.5	mg/L	1.0	0.00074	符合
22	锌	GB/T 5750.6-2023/4.5	mg/L	1.0	<0.0009(最低检测质量浓度:0.0009mg/L)	符合
23	氯化物	GB/T 5750.5-2023/5.1	mg/L	250	5.80	符合
24	硫酸盐	GB/T 5750.5-2023/4.3	mg/L	250	26.8	符合
25	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2023/11.1	mg/L	1000	249	符合
26	总硬度（以 CaCO ₃ 计）	GB/T 5750.4-2023/10.1	mg/L	450	158	符合
27	高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）	GB/T 5750.7-2023/4.1	mg/L	3	1.75	符合
28	氨（以 N 计）	GB/T 5750.5-2023/11.1	mg/L	0.5	<0.02(最低检测质量浓度:0.02mg/L)	符合
29	总 α 放射性	GB/T 5750.13-2023	Bq/L	0.5	<0.02（探测限：0.02Bq/L）	符合
30	总 β 放射性	GB/T 5750.13-2023	Bq/L	1	<0.03 探测限：0.03Bq/L）	符合

石家庄市金标检验服务有限公司
检验报告

No:JB-2025-W-02501

第 4 页 共 5 页

序号	检验项目	检测方法	计量单位	限值	检验结果	结果判定
31	二氧化氯	GB/T 5750.11-2023/8.3	mg/L	/	/	/
32	溴酸盐	GB/T 5750.10-2023/22.1	mg/L	0.01	<0.005(最低检测质量浓度:0.005mg/L)	符合
33	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023/20.1	mg/L	0.7	<0.23(最低检测质量浓度:0.23mg/L)	符合
34	游离氯	GB/T 5750.11-2023/4.1	mg/L	与水接触时间≥30min,末梢水中限值2余量≥0.05	0.08	符合
35	总氯	GB/T 5750.11-2023/5.1	mg/L	/	/	/
36	臭氧	GB/T 5750.11-2023/9.1	mg/L	/	/	/
37	三氯甲烷	GB/T 5750.8-2023/附录 A	mg/L	0.06	<0.00003(最低检测质量浓度:0.00003mg/L)	符合
38	一氯二溴甲烷	GB/T 5750.8-2023/附录 A	mg/L	0.1	<0.00003(最低检测质量浓度:0.00003mg/L)	符合
39	二氯一溴甲烷	GB/T 5750.8-2023/附录 A	mg/L	0.06	<0.00008(最低检测质量浓度:0.00008mg/L)	符合
40	三溴甲烷	GB/T 5750.8-2023/附录 A	mg/L	0.1	<0.00012(最低检测质量浓度:0.00012mg/L)	符合
41	三卤甲烷（三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和）	GB/T 5750.8-2023/附录 A	/	该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过 1	0.666	符合
42	二氯乙酸	GB/T 5750.10-2023/14.1	mg/L	0.05	<0.0020(最低检测质量浓度:0.0020mg/L)	符合



检验报告

No: JB-2025-W-02501

第 5 页 共 5 页

序号	检验项目	检测方法	计量单位	限值	检验结果	结果判定
43	三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023/14.1	mg/L	0.1	<0.0010(最低检测质量浓度:0.0010mg/L)	符合

以下空白

