

报告编号: QAGS-JC20260601

检验报告

样品名称: 迁安市供水服务中心出厂水

检验类别: 自检

报告编制日期: 2026年6月5日

迁安市供水服务中心 (签章)



迁安市供水服务中心出厂水检测报告

第 1 页共 4 页

样品名称	出厂水	采样条件	适合采样
采样地点	一水泵房	包装情况	无菌瓶 塑料桶
样品编号	202606-1	采样人	李琳琳 李方会
样品状态	无色透明液体	采样日期	2026. 6. 1
判定标准	《生活饮用水卫生标准》 (GB5749—2022)	检测日期	2026年6月1日-6月5日
检验方法标准	《生活饮用水标准检验方法》(GB/T5750.4—2023; GB/T5750.4—2023; GB/T5750.5—2023; GB/T5750.6—2023; GB/T5750.7—2023; GB/T5750.10—2023; GB/T5750.11—2023; GB/T5750.12—2023; GB/T5750.13—2023)		
主要仪器设备	303 系列电热培养箱、DHG-9245A 型电热恒温鼓风干燥箱、TU-1810 紫外可见分光光度计、Lumiso 七参数光度计、HHS 型电热恒温水浴锅、TU-1801 紫外分光光度计、浊度仪、SD-9011 色度仪、PH 检测仪、SX-12-10 箱式电阻炉、DRZ-12 型温度控制仪、LB-2 二路低本底 α β 测量仪、AL204 电子天平、TAS-986 原子吸收分光光度计、PIC-10 型离子色谱仪、AFS-3100 双道原子荧光光度计、G5 气相色谱仪		
检验人员	陈小同 白鸽 李琳琳 李方会		
检验结论	经检验样品所检项目符合《生活饮用水卫生标准》(GB5749—2022) 规定标准		
	签发日期: 2026 年 6 月 5 日		

审核人: 马春艳

批准人: 刘峰



制表: 白鸽

迁安市供水服务中心出厂水检测报告

第 2 页 共 4 页

序号	检验项目	单位	检验依据	GB5749-2022 限值	检验结果	结果评价
1	总大肠菌群	CFU/100mL	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.12—2023, 5.2 滤膜法	不应检出	未检出	合格
2	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.12—2023, 7.2 滤膜法	不应检出	未检出	合格
3	菌落总数	CFU/mL	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.12—2023, 4.1 平皿计数法	100	3	合格
4	砷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.6—2023, 9.1 氢化物原子荧光法	0.01	< 0.0001	合格
5	镉	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.6—2023, 12.1 无火焰原子吸收分光光度法	0.005	0.0004	合格
6	铬（六价）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.6—2023, 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法	0.05	0.0003	合格
7	铅	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.6—2023, 14.1 无火焰原子吸收分光光度法	0.01	0.0005	合格
8	汞	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.6—2023, 11.1 原子荧光法	0.001	< 0.0001	合格
9	氰化物	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.5—2023, 7.2 异烟酸-巴比妥酸分光光度法	0.05	0.010	合格
10	氟化物	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.5—2023, 6.2 离子色谱法	1.0	0.3	合格
11	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.5—2023, 8.3 离子色谱法	10	6.86	合格
12	氯酸盐	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.10—2023, 21.2 离子色谱法	0.7	0.02	合格
13	色度（铂钴色度单位）	度	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.4—2023, 4.1 铂-钴标准比色法	15	< 5	合格
14	浑浊度（散射浊度单位）	NTU	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.4—2023, 5.1 散射法-福尔马肼标准	1	0.2	合格
15	臭和味	---	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.4—2023, 6.1 嗅气和尝味法	无异臭、异味	无	合格

迁安市供水服务中心出厂水检测报告

第 3 页 共 4 页

序号	检验项目	单位	检验依据	GB5749-2022 限值	检验结果	结果评价
16	肉眼可见物	---	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.4—2023, 7.1 直接观察法	无	无	合格
17	pH	---	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.4—2023, 8.1 玻璃电极法	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.66	合格
18	铝	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.6—2023, 4.1 铬天青 S 分光光度法	0.2	0.015	合格
19	铁	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.6—2023, 5.1 火焰原子吸收分光光度法	0.3	0.0001	合格
20	锰	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.6—2023, 6.1 火焰原子吸收分光光度法	0.1	0.0003	合格
21	铜	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.6—2023, 7.2 火焰原子吸收分光光度法	1.0	0.0002	合格
22	锌	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.6—2023, 8.1 火焰原子吸收分光光度法	1.0	0.0003	合格
23	氯化物	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.5—2023, 5.2 离子色谱法	250	40	合格
24	硫酸盐	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.5—2023, 4.2 离子色谱法	250	102	合格
25	溶解性总固体	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.4—2023, 11.1 称量法	1000	390	合格
26	总硬度（以 CaCO ₃ 计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.4—2023, 10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法	450	272	合格
27	高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.7—2023, 4.1 酸性高锰酸钾滴定法	3	0.58	合格
28	氨（以 N 计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.5—2023, 11.1 纳氏试剂分光光度法	0.5	0.0008	合格
29	总 α 放射性	Bq/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.13—2023, 4.1 低本底总 α 检测法	0.5（指导值）	0.0234	合格

迁安市供水服务中心出厂水检测报告

第 4 页 共 4 页

序号	检验项目	单位	检验依据	GB5749-2022 限值	检验结果	结果评价
30	总β放射性	Bq/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.13—2023, 5.1 低本底总β检测法	1 (指导值)	0.0926	合格
31	游离氯 (CL ₂)	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.11—2023	出厂 ≥0.3 管网末梢 ≥0.05	0.45	合格
32	三氯甲烷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.10—2023, 4.3 顶控毛细管柱气相色谱法	0.06	< 0.00032	合格
33	一氯二溴甲烷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.10—2023, 7.2 顶控毛细管柱气相色谱法	0.1	< 0.000016	合格
34	二氯一溴甲烷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.10—2023, 6.2 顶控毛细管柱气相色谱法	0.06	< 0.000015	合格
35	三溴甲烷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.10—2023, 5.2 顶控毛细管柱气相色谱法	0.1	< 0.00041	合格
36	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)	---	计算法	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	< 1	合格
37	二氯乙酸	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.10—2023, 15.1 液液萃取衍生气相色谱法	0.05	< 0.002	合格
38	三氯乙酸	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.10—2023, 16.1 液液萃取衍生气相色谱法	0.1	< 0.001	合格

报告编号：QAGS-JC20260602

检验报告

样品名称：迁安市供水服务中心出厂水

检验类别：自检

报告编制日期：2026年6月5日

迁安市供水服务中心（签章）



迁安市供水服务中心出厂水检测报告

第 1 页共 4 页

样品名称	出厂水	采样条件	适合采样
采样地点	二水泵房	包装情况	无菌瓶 塑料桶
样品编号	202606-2	采样人	李琳琳 李方会
样品状态	无色透明液体	采样日期	2026. 6. 1
判定标准	《生活饮用水卫生标准》 (GB5749—2022)	检测日期	2026年6月1日-6月5日
检验方法标准	《生活饮用水标准检验方法》(GB/T5750.4—2023; GB/T5750.4—2023; GB/T5750.5—2023; GB/T5750.6—2023; GB/T5750.7—2023; GB/T5750.10—2023; GB/T5750.11—2023; GB/T5750.12—2023; GB/T5750.13—2023)		
主要仪器设备	303 系列电热培养箱、DHG-9245A 型电热恒温鼓风干燥箱、TU-1810 紫外可见分光光度计、Lumiso 七参数光度计、HHS 型电热恒温水浴锅、TU-1801 紫外分光光度计、浊度仪、SD-9011 色度仪、PH 检测仪、SX-12-10 箱式电阻炉、DRZ-12 型温度控制仪、LB-2 二路低本底 α β 测量仪、AL204 电子天平、TAS-986 原子吸收分光光度计、PIC-10 型离子色谱仪、AFS-3100 双道原子荧光光度计、G5 气相色谱仪		
检验人员	陈小同 白鸽 李琳琳 李方会		
检验结论	经检验样品所检项目符合《生活饮用水卫生标准》(GB5749—2022) 规定标准 <div style="text-align: right;"> 签发日期: 2026 年 6 月 5 日  </div>		

审核人: 冯春艳

批准人: 刘一峰

制表: 何鸿

迁安市供水服务中心出厂水检测报告

第 2 页 共 4 页

序号	检验项目	单位	检验依据	GB5749-2022 限值	检验结果	结果评价
1	总大肠菌群	CFU/100mL	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.12—2023, 5.2 滤膜法	不应检出	未检出	合格
2	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.12—2023, 7.2 滤膜法	不应检出	未检出	合格
3	菌落总数	CFU/mL	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.12—2023, 4.1 平皿计数法	100	0	合格
4	砷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.6—2023, 9.1 氢化物原子荧光法	0.01	0.0007	合格
5	镉	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.6—2023, 12.1 无火焰原子吸收分光光度法	0.005	0.0003	合格
6	铬（六价）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.6—2023, 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法	0.05	0.0004	合格
7	铅	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.6—2023, 14.1 无火焰原子吸收分光光度法	0.01	0.0003	合格
8	汞	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.6—2023, 11.1 原子荧光法	0.001	<0.0001	合格
9	氰化物	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.5—2023, 7.2 异烟酸-巴比妥酸分光光度法	0.05	0.009	合格
10	氟化物	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.5—2023, 6.2 离子色谱法	1.0	0.2	合格
11	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.5—2023, 8.3 离子色谱法	10	6.29	合格
12	氯酸盐	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.10—2023, 21.2 离子色谱法	0.7	0.03	合格
13	色度（铂钴色度单位）	度	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.4—2023, 4.1 铂-钴标准比色法	15	< 5	合格
14	浑浊度（散射浊度单位）	NTU	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.4—2023, 5.1 散射法-福尔马肼标准	1	0.3	合格
15	臭和味	---	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750.4—2023, 6.1 嗅气和尝味法	无异臭、异味	无	合格

迁安市供水服务中心出厂水检测报告

第 3 页 共 4 页

序号	检验项目	单位	检验依据	GB5749-2022 限值	检验结果	结果评价
16	肉眼可见物	---	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.4—2023, 7.1 直接观察法	无	无	合格
17	pH	---	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.4—2023, 8.1 玻璃电极法	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.62	合格
18	铝	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.6—2023, 4.1 铬天青 S 分光光度法	0.2	0.013	合格
19	铁	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.6—2023, 5.1 火焰原子吸收分光光度法	0.3	0.0002	合格
20	锰	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.6—2023, 6.1 火焰原子吸收分光光度法	0.1	0.0004	合格
21	铜	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.6—2023, 7.2 火焰原子吸收分光光度法	1.0	0.0003	合格
22	锌	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.6—2023, 8.1 火焰原子吸收分光光度法	1.0	0.0004	合格
23	氯化物	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.5—2023, 5.2 离子色谱法	250	39	合格
24	硫酸盐	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.5—2023, 4.2 离子色谱法	250	106	合格
25	溶解性总固体	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.4—2023, 11.1 称量法	1000	386	合格
26	总硬度（以 CaCO ₃ 计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.4—2023, 10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法	450	286	合格
27	高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.7—2023, 4.1 酸性高锰酸钾滴定法	3	0.61	合格
28	氨（以 N 计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.5—2023, 11.1 纳氏试剂分光光度法	0.5	0.0006	合格
29	总 α 放射性	Bq/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.13—2023, 4.1 低本底总 α 检测法	0.5（指导值）	0.0423	合格

迁安市供水服务中心出厂水检测报告

第 4 页 共 4 页

序号	检验项目	单位	检验依据	GB5749-2022 限值	检验结果	结果评价
30	总 β 放射性	Bq/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.13—2023, 5.1 低本底总 β 检测法	1 (指导值)	0.0645	合格
31	游离氯 (CL ₂)	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.11—2023	出厂 ≥0.3 管网末梢 ≥0.05	0.41	合格
32	三氯甲烷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.10—2023, 4.3 顶控毛细管柱气相色谱法	0.06	< 0.00032	合格
33	一氯二溴甲烷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.10—2023, 7.2 顶控毛细管柱气相色谱法	0.1	< 0.000016	合格
34	二氯一溴甲烷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.10—2023, 6.2 顶控毛细管柱气相色谱法	0.06	< 0.000015	合格
35	三溴甲烷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.10—2023, 5.2 顶控毛细管柱气相色谱法	0.1	< 0.00041	合格
36	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)	---	计算法		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	< 1 合格
37	二氯乙酸	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.10—2023, 15.1 液液萃取衍生气相色谱法	0.05	< 0.002	合格
38	三氯乙酸	mg/L	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.10—2023, 16.1 液液萃取衍生气相色谱法	0.1	< 0.001	合格

报告编号:GW20260601

检验报告

样品名称: 管网末梢水

检验类别: 自检

报告编制日期: 2026年6月14日

迁安市供水服务中心 (签章)



迁安市供水服务中心管网末梢水检测报告

样品名称	管网末梢水	采样条件	适合采样
采样地点	天洋城、新寨等 10 个地点	包装情况	无菌瓶
采样人	李琳琳、李方会	样品状态	无色透明液体
采样日期	2026 年 6 月 12 日	检测日期	2026 年 6 月 12 日 -6 月 14 日
判定标准	《生活饮用水卫生标准》（GB5749—2022）		
检验方法标准	《生活饮用水标准检验方法》（GB/T5750.4—2023；GB/T5750.7—2023；GB/T5750.11—2023；GB/T5750.12—2023		
主要仪器设备	303 系列电热培养箱、DHG—9245A 型电热恒温鼓风干燥箱、TU—1810 紫外可见分光光度计、Lumiso 七参数光度计		
检验人员	李琳琳、李方会		
检验结论	经检验样品所检项目符合《生活饮用水卫生标准》（GB5749—2022）规定标准 签发日期： 2026 年 6 月 14 日		

审核人：马春艳

批准人：刘一峰

制表人：何强



报告编号:GW20260602

检验报告

样品名称: 管网末梢水

检验类别: 自检

报告编制日期: 2026年6月24日

迁安市供水服务中心 (签章)



迁安市供水服务中心管网末梢水检测报告

样品名称	管网末梢水	采样条件	适合采样
采样地点	天洋城、新寨等 10 个地点	包装情况	无菌瓶
采样人	李琳琳、李方会	样品状态	无色透明液体
采样日期	2026 年 6 月 22 日	检测日期	2026 年 6 月 22 日 -6 月 24 日
判定标准	《生活饮用水卫生标准》(GB5749—2022)		
检验方法标准	《生活饮用水标准检验方法》(GB/T5750.4—2023; GB/T5750.7—2023; GB/T5750.11—2023; GB/T5750.12—2023)		
主要仪器设备	303 系列电热培养箱、DHG—9245A 型电热恒温鼓风干燥箱、TU—1810 紫外可见分光光度计、Lumiso 七参数光度计		
检验人员	李琳琳、李方会		
检验结论	经检验样品所检项目符合《生活饮用水卫生标准》(GB5749—2022) 规定标准 签发日期：2026 年 6 月 24 日		

审核人：马春艳

批准人：刘坤

制表人：何鸿



