



232816040506

本报告共 17 页 第 1 页

检测报告

(报告编号: 2026-HJBG157)

委托单位: 山丹自来水有限责任公司

项目名称: 山丹自来水有限责任公司 2026 年水质检测

样品类型: 生活饮用水

检测类别: 环境委托采样

承检单位: 甘肃地质工程实验室有限责任公司 (盖章)

编制日期: 2026 年 7 月 9 日



报 告 声 明

1. 报告无“检测专用章”和“CMA”章无效，无骑缝章或骑缝章不完整无效。
2. 报告涂改无效。
3. 复制本检测报告未经确认和未加盖“检测专用章”无效。
4. 报告无编制、审核、批准人签名无效。
5. 超出本公司资质认定证书附表之外的检测项目不使用认证标识，不具有社会证明作用。
6. 当检测样品由客户提供时，其检测数据、结果仅适用于客户提供的样品，且仅对样品在约定有效保存期内负责。
7. 报告中由客户提供的信息，本公司不对其真实性负责。
8. 对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理，对于不可重复性试验和超过时效期的检测项目不接受复检。
9. 样品处置由双方商定。若非特殊说明，本公司在发出报告一个月后按规定方式处理所测样品。进行破坏性试验的样品不保留。
10. 未经本公司许可本报告不可用于商业宣传和成果鉴定。

地址：甘肃省张掖市甘州区甘州大道 456 号

联系电话：0936-5916002

传真：0936-8215320

邮政编码：734000

开户银行：中国建设银行张掖市东大街支行

银行帐号：62001650104051502839

统一社会信用代码：91620700784027999B

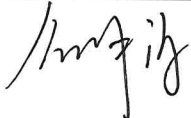
检测报告

No: 2026-HJBG157

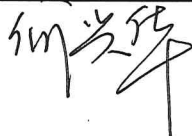
本报告共 17 页 第 3 页

样品类型	生活饮用水	系统编号	2026-HJ0536~0540	
项目名称	山丹自来水有限责任公司 2026 年水质检测	样品编号	见检测结果表	
委托单位	山丹自来水有限责任公司	样品形态	液态	
样品数量	共 5 组, 11 件/组	送样日期	2026-06-26	
样品状态	符合检测要求	联系人及联系方式	李铁军 13209366798	
检测项目	见检测结果表	环境条件	温度(°C)	22.7-30.3
			相对湿度(%RH)	20-35
检测方法 及编号	见检测方法一览表			
主要检测 仪 器	见检测方法一览表			
检 测 结 论	检测结果依据《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022 进行单项判定, 检测结果详见检测结果表。 检测专用章: 签发日期: 2026 年 7 月 9 日 			
检测人员	关兴文、孙雅云、张潇予、朱集兄、李梅、殷艺晔、王晗玉、石斐、赵丹、霍强			
备 注	检测结果表中“xxxL”表示小于检出限, 其中 “xxx”为检出限。			

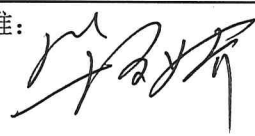
编制:



审核:



批准:



检测方法及使用仪器

No: 2026-HJBG157

本报告共 17 页 第 4 页

序号	项目	检测方法	检测仪器及编号	检出限	检测仪器是否租用、借用
1	总大肠菌群 (MPN/100mL)	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分: 微生物指标 GB/T5750.12-2023(5.3)	生化培养箱 DZY-Q014	1	☐ 是 ☒ 否
2	大肠埃希氏菌 (MPN/100mL)	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分: 微生物指标 GB/T5750.12-2023(7.3)	生化培养箱 DZY-Q014	1	☐ 是 ☒ 否
3	菌落总数 (cfu/mL)	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分: 微生物指标 GB/T5750.12-2023(4.1)	生化培养箱 DZY-Q014	--	☐ 是 ☒ 否
4	砷 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属指标 GB/T5750.6-2023(4.5)	电感耦合等离子 体质谱仪 DZY-J001	0.00009	☐ 是 ☒ 否
5	镉 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属指标 GB/T5750.6-2023(4.5)	电感耦合等离子 体质谱仪 DZY-J001	0.00006	☐ 是 ☒ 否
6	六价铬 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属指标 GB/T5750.6-2023(13.1)	紫外/可见分光光 度计 DZY-J020	0.004	☐ 是 ☒ 否
7	铅 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属指标 GB/T5750.6-2023(4.5)	电感耦合等离子 体质谱仪 DZY-J001	0.00007	☐ 是 ☒ 否
8	汞 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属指标 GB/T5750.6-2023(11.1)	原子荧光光度计 DZY-J009	0.0001	☐ 是 ☒ 否
9	氰化物 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标 GB/T5750.5-2023(7.3)	全自动流动注射 分析仪-氰化物 DZY-J017	0.002	☐ 是 ☒ 否
10	氟化物 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标 GB/T5750.5-2023(6.2)	离子色谱仪 DZY-J013	0.1	☐ 是 ☒ 否
11	硝酸盐(以 N 计) (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标 GB/T5750.5-2023(6.2)	离子色谱仪 DZY-J013	0.15	☐ 是 ☒ 否
12	三氯甲烷 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标 GB/T5750.8-2023(4.2)	气相色谱-质谱联 用仪 (GC/MSD) DZY-J006	0.000120	☐ 是 ☒ 否
13	一氯二溴甲烷 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标 GB/T5750.8-2023(4.2)	气相色谱-质谱联 用仪 (GC/MSD) DZY-J006	0.000251	☐ 是 ☒ 否

检测方法及使用仪器

No: 2026-HJBG157

本报告共 17页 第 5页

序号	项目	检测方法	检测仪器及编号	检出限	检测仪器是否租用、借用
14	二氯一溴甲烷 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第8部分: 有机物指标 GB/T5750.8-2023(4.2)	气相色谱-质谱联用仪 (GC/MSD) DZY-J006	0.000290	☐ 是 ☒ 否
15	三溴甲烷 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第8部分: 有机物指标 GB/T5750.8-2023(4.2)	气相色谱-质谱联用仪 (GC/MSD) DZY-J006	0.000251	☐ 是 ☒ 否
16	三卤甲烷 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第8部分: 有机物指标 GB/T5750.8-2023(4.2)	气相色谱-质谱联用仪 (GC/MSD) DZY-J006	1	☐ 是 ☒ 否
17	二氯乙酸 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第10部分: 消毒副产物指标 GB/T5750.10-2023(14.1)	气相色谱仪 (FID、ECD、FPD) DZY-J004	0.0020	☐ 是 ☒ 否
18	三氯乙酸 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第10部分: 消毒副产物指标 GB/T5750.10-2023(14.1)	气相色谱仪 (FID、ECD、FPD) DZY-J004	0.0010	☐ 是 ☒ 否
19	溴酸盐 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第10部分: 消毒副产物指标 GB/T5750.10-2023(22.1)	离子色谱仪 DZY-J012	0.005	☐ 是 ☒ 否
20	亚氯酸盐 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第10部分: 消毒副产物指标 GB/T5750.10-2023(20.2)	离子色谱仪 DZY-J012	0.0024	☐ 是 ☒ 否
21	氯酸盐 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第10部分: 消毒副产物指标 GB/T5750.10-2023(20.2)	离子色谱仪 DZY-J012	0.005	☐ 是 ☒ 否
22	色度 (度)	生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2023(4.1)	--	5	☐ 是 ☒ 否
23	浑浊度 (NTU)	生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2023(5.2)	--	1	☐ 是 ☒ 否
24	臭和味	生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2023(6.1)	--	--	☐ 是 ☒ 否
25	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2023(7.1)	--	--	☐ 是 ☒ 否
26	pH 值 (无量纲)	生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2023(8.1)	便携式 pH 计 DZY-J030	--	☐ 是 ☒ 否

检测方法及使用仪器

No: 2026-HJBG157

本报告共 17页 第 6页

序号	项目	检测方法	检测仪器及编号	检出限	检测仪器是否租用、借用
27	铝 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属指标 GB/T5750.6-2023(4.4)	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP-AES) DZY-J002	0.040	☐ 是 ☒ 否
28	铁 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属指标 GB/T5750.6-2023(4.4)	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP-AES) DZY-J002	0.0045	☐ 是 ☒ 否
29	锰 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属指标 GB/T5750.6-2023(4.5)	电感耦合等离子体质谱仪 DZY-J001	0.00006	☐ 是 ☒ 否
30	铜 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属指标 GB/T5750.6-2023(4.5)	电感耦合等离子体质谱仪 DZY-J001	0.00009	☐ 是 ☒ 否
31	锌 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属指标 GB/T5750.6-2023(4.4)	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP-AES) DZY-J002	0.001	☐ 是 ☒ 否
32	氯化物 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标 GB/T5750.5-2023(6.2)	离子色谱仪 DZY-J013	0.15	☐ 是 ☒ 否
33	硫酸盐 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标 GB/T5750.5-2023(6.2)	离子色谱仪 DZY-J013	0.75	☐ 是 ☒ 否
34	溶解性总固体 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2023(11.1)	电子天平 (1/万) DZY-J097	--	☐ 是 ☒ 否
35	总硬度 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2023(10.1)	酸式滴定管 DZY-B007	3.0	☐ 是 ☒ 否
36	高锰酸盐指数 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第7部分：有机物综合指标 GB/T5750.7-2023(4)	酸式滴定管 DZY-B007	0.05	☐ 是 ☒ 否
37	氨(以 N 计) (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标 GB/T5750.5-2023(11.4)	全自动流动注射分析仪-氨氮 DZY-J015	0.02	☐ 是 ☒ 否
38	总 α 放射性 (Bq/L)	生活饮用水标准检验方法 第13部分：放射性指标 GB/T5750.13-2023(4.1)	四通道低本底 α/β 测量仪 DZY-J025	0.02	☐ 是 ☒ 否

检测方法及使用仪器

No: 2026-HJBG157

本报告共 17页 第 7页

序号	项目	检测方法	检测仪器及编号	检出限	检测仪器是否租用、借用
39	总 β 放射性 (Bq/L)	生活饮用水标准检验方法 第 13 部分: 放射性指标 GB/T5750.13-2023(5.1)	四通道低本底 α/β 测量仪 DZY-J025	0.03	☐ 是 ☒ 否
40	二氧化氯 (mg/L)	生活饮用水标准检验方法 第 11 部分: 消毒剂指标 GB/T5750.11-2023(8.1)	酸式滴定管 DZY-B007	0.025	☐ 是 ☒ 否

检测结果表

No: 2026-HJBG157

本报告共 17页 第 8页

系统编号	2026-HJ0536	样品编号	26HJW0045001 01	样品类型	生活饮用水
取样日期	2026-06-26	收样日期	2026-06-26	分析日期	2026-06-26~07-09
采样位置	山丹二水厂（出厂水）				
检 测 结 果					
序号	项目	单位	标准限值	测定值	判定
1	总大肠菌群	MPN/100m L	不得检出	未检出	达标
2	大肠埃希氏菌	MPN/100m L	不得检出	未检出	达标
3	菌落总数	CFU/mL	100	未检出	达标
4	砷	mg/L	0.01	0.00059	达标
5	镉	mg/L	0.005	0.00006L	达标
6	六价铬	mg/L	0.05	0.004L	达标
7	铅	mg/L	0.01	0.00007L	达标
8	汞	mg/L	0.001	0.0001L	达标
9	氰化物	mg/L	0.05	0.002L	达标
10	氟化物	mg/L	1.0	0.1L	达标
11	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	10	0.512	达标
12	三氯甲烷	mg/L	0.06	0.000488	达标
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	0.000251L	达标
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	0.000290L	达标
15	三溴甲烷	mg/L	0.1	0.000251L	达标
16	三卤甲烷	—	0.32	0.02	达标
17	二氯乙酸	mg/L	0.05	0.0020L	达标
18	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.0010L	达标
19	溴酸盐	mg/L	0.01	0.005L	达标
20	亚氯酸盐	mg/L	0.7	0.350	达标
21	氯酸盐	mg/L	0.7	0.257	达标
22	色度	度	15	5L	达标
23	浑浊度	NTU	1	1L	达标

检测结果表

No: 2026-HJBG157

本报告共 17页 第 9页

序号	项目	单位	标准限值	测定值	判定
24	臭和味	—	无异臭、异味	无	达标
25	肉眼可见物	—	无	无	达标
26	pH 值	无量纲	6.5-8.5	8.04	达标
27	铝	mg/L	0.2	0.088	达标
28	铁	mg/L	0.3	0.0045L	达标
29	锰	mg/L	0.1	0.00021	达标
30	铜	mg/L	1.0	0.00009L	达标
31	锌	mg/L	1.0	0.001L	达标
32	氯化物	mg/L	250	9.28	达标
33	硫酸盐	mg/L	250	64.6	达标
34	溶解性总固体	mg/L	1000	228	达标
35	总硬度	mg/L	450	185	达标
36	高锰酸盐指数	mg/L	3	1.39	达标
37	氨(以 N 计)	mg/L	0.5	0.02L	达标
38	总 α 放射性	Bq/L	0.5	0.002 $\pm$ 0.013	达标
39	总 β 放射性	Bq/L	1	0.011 $\pm$ 0.015	达标
40	二氧化氯	mg/L	0.1-0.8	0.32	达标
41	游离氯	mg/L	—	—	—
42	总氯	mg/L	—	—	—
43	臭氧	mg/L	—	—	—

说明：该水样为出厂水，使用二氧化氯发生器消毒方式，消毒剂指标需检测二氧化氯。

检测结果表

No: 2026-HJBG157

本报告共 17 页 第 10 页

系统编号	2026-HJ0537	样品编号	26HJW0045002 01	样品类型	生活饮用水
取样日期	2026-06-26	收样日期	2026-06-26	分析日期	2026-06-26~07-09
采样位置	山丹李桥水库（水源水）				
检 测 结 果					
序号	项目	单位	标准限值	测定值	判定
1	总大肠菌群	MPN/100m L	不得检出	未检出	达标
2	大肠埃希氏菌	MPN/100m L	不得检出	未检出	达标
3	菌落总数	CFU/mL	100	未检出	达标
4	砷	mg/L	0.01	0.00056	达标
5	镉	mg/L	0.005	0.00006L	达标
6	六价铬	mg/L	0.05	0.004L	达标
7	铅	mg/L	0.01	0.00007L	达标
8	汞	mg/L	0.001	0.0001L	达标
9	氰化物	mg/L	0.05	0.002L	达标
10	氟化物	mg/L	1.0	0.1L	达标
11	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	10	0.505	达标
12	三氯甲烷	mg/L	0.06	0.000351	达标
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	0.000251L	达标
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	0.000290L	达标
15	三溴甲烷	mg/L	0.1	0.000251L	达标
16	三卤甲烷	—	0.32	0.02	达标
17	二氯乙酸	mg/L	0.05	0.0020L	达标
18	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.0010L	达标
19	溴酸盐	mg/L	0.01	0.005L	达标
20	亚氯酸盐	mg/L	0.7	0.403	达标
21	氯酸盐	mg/L	0.7	0.240	达标
22	色度	度	15	5L	达标
23	浑浊度	NTU	1	1L	达标

检测结果表

No: 2026-HJBG157

本报告共 17 页 第 11 页

序号	项目	单位	标准限值	测定值	判定
24	臭和味	—	无异臭、异味	无	达标
25	肉眼可见物	—	无	无	达标
26	pH 值	无量纲	6.5-8.5	8.06	达标
27	铝	mg/L	0.2	0.100	达标
28	铁	mg/L	0.3	0.0045L	达标
29	锰	mg/L	0.1	0.00006L	达标
30	铜	mg/L	1.0	0.00014	达标
31	锌	mg/L	1.0	0.001L	达标
32	氯化物	mg/L	250	9.20	达标
33	硫酸盐	mg/L	250	64.6	达标
34	溶解性总固体	mg/L	1000	226	达标
35	总硬度	mg/L	450	184	达标
36	高锰酸盐指数	mg/L	3	1.50	达标
37	氨(以 N 计)	mg/L	0.5	0.02	达标
38	总 α 放射性	Bq/L	0.5	0.038 $\pm$ 0.025	达标
39	总 β 放射性	Bq/L	1	0.155 $\pm$ 0.046	达标
40	游离氯	mg/L	—	—	—
41	总氯	mg/L	—	—	—
42	臭氧	mg/L	—	—	—
43	二氧化氯	mg/L	—	—	—
说明：该水样为水源水，未使用消毒剂，无需检测消毒剂指标。					

检测结果表

No: 2026-HJBG157

本报告共 17页 第 12页

系统编号	2026-HJ0538	样品编号	26HJW0045003 01	样品类型	生活饮用水
取样日期	2026-06-26	收样日期	2026-06-26	分析日期	2026-06-26~07-09
采样位置	山丹自来水公司（末梢水）				
检 测 结 果					
序号	项目	单位	标准限值	测定值	判定
1	总大肠菌群	MPN/100m L	不得检出	未检出	达标
2	大肠埃希氏菌	MPN/100m L	不得检出	未检出	达标
3	菌落总数	CFU/mL	100	未检出	达标
4	砷	mg/L	0.01	0.00083	达标
5	镉	mg/L	0.005	0.00006L	达标
6	六价铬	mg/L	0.05	0.004L	达标
7	铅	mg/L	0.01	0.00024	达标
8	汞	mg/L	0.001	0.0001L	达标
9	氰化物	mg/L	0.05	0.002L	达标
10	氟化物	mg/L	1.0	0.1L	达标
11	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	10	0.603	达标
12	三氯甲烷	mg/L	0.06	0.000244	达标
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	0.000251L	达标
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	0.000290L	达标
15	三溴甲烷	mg/L	0.1	0.000251L	达标
16	三卤甲烷	—	0.32	0.01	达标
17	二氯乙酸	mg/L	0.05	0.0020L	达标
18	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.0010L	达标
19	溴酸盐	mg/L	0.01	0.005L	达标
20	亚氯酸盐	mg/L	0.7	0.416	达标
21	氯酸盐	mg/L	0.7	0.217	达标
22	色度	度	15	5L	达标
23	浑浊度	NTU	1	1L	达标

检测结果表

No: 2026-HJBG157

本报告共 17页 第 13页

序号	项目	单位	标准限值	测定值	判定
24	臭和味	—	无异臭、异味	无	达标
25	肉眼可见物	—	无	无	达标
26	pH 值	无量纲	6.5-8.5	7.84	达标
27	铝	mg/L	0.2	0.049	达标
28	铁	mg/L	0.3	0.0045L	达标
29	锰	mg/L	0.1	0.00774	达标
30	铜	mg/L	1.0	0.00017	达标
31	锌	mg/L	1.0	0.001L	达标
32	氯化物	mg/L	250	18.2	达标
33	硫酸盐	mg/L	250	82.0	达标
34	溶解性总固体	mg/L	1000	272	达标
35	总硬度	mg/L	450	217	达标
36	高锰酸盐指数	mg/L	3	1.94	达标
37	氨(以 N 计)	mg/L	0.5	0.02	达标
38	总 α 放射性	Bq/L	0.5	0.019 $\pm$ 0.017	达标
39	总 β 放射性	Bq/L	1	0.056 $\pm$ 0.016	达标
40	二氧化氯	mg/L	0.1-0.8	0.24	达标
41	游离氯	mg/L	—	—	—
42	总氯	mg/L	—	—	—
43	臭氧	mg/L	—	—	—

说明：该水样为末梢水，使用二氧化氯发生器消毒方式，消毒剂指标需检测二氧化氯。

检测结果表

No: 2026-HJBG157

本报告共 17页 第 14页

系统编号	2026-HJ0539	样品编号	26HJW0045004 01	样品类型	生活饮用水
取样日期	2026-06-26	收样日期	2026-06-26	分析日期	2026-06-26~07-09
采样位置	山丹陈位水厂（出厂水）				
检 测 结 果					
序号	项目	单位	标准限值	测定值	判定
1	总大肠菌群	MPN/100m L	不得检出	未检出	达标
2	大肠埃希氏菌	MPN/100m L	不得检出	未检出	达标
3	菌落总数	CFU/mL	100	未检出	达标
4	砷	mg/L	0.01	0.00047	达标
5	镉	mg/L	0.005	0.00006L	达标
6	六价铬	mg/L	0.05	0.004L	达标
7	铅	mg/L	0.01	0.00007L	达标
8	汞	mg/L	0.001	0.0001L	达标
9	氰化物	mg/L	0.05	0.002L	达标
10	氟化物	mg/L	1.0	0.1L	达标
11	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	10	0.503	达标
12	三氯甲烷	mg/L	0.06	0.000157	达标
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	0.000251L	达标
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	0.000290L	达标
15	三溴甲烷	mg/L	0.1	0.000251L	达标
16	三卤甲烷	—	0.32	0.01	达标
17	二氯乙酸	mg/L	0.05	0.0020L	达标
18	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.0010L	达标
19	溴酸盐	mg/L	0.01	0.005L	达标
20	亚氯酸盐	mg/L	0.7	0.406	达标
21	氯酸盐	mg/L	0.7	0.241	达标
22	色度	度	15	5L	达标
23	浑浊度	NTU	1	1L	达标

检测结果表

No: 2026-HJBG157

本报告共 17页 第 15页

序号	项目	单位	标准限值	测定值	判定
24	臭和味	—	无异臭、异味	无	达标
25	肉眼可见物	—	无	无	达标
26	pH 值	无量纲	6.5-8.5	8.09	达标
27	铝	mg/L	0.2	0.072	达标
28	铁	mg/L	0.3	0.0045L	达标
29	锰	mg/L	0.1	0.00028	达标
30	铜	mg/L	1.0	0.00015	达标
31	锌	mg/L	1.0	0.001L	达标
32	氯化物	mg/L	250	9.16	达标
33	硫酸盐	mg/L	250	64.7	达标
34	溶解性总固体	mg/L	1000	222	达标
35	总硬度	mg/L	450	188	达标
36	高锰酸盐指数	mg/L	3	1.34	达标
37	氨(以 N 计)	mg/L	0.5	0.02	达标
38	总 α 放射性	Bq/L	0.5	0.062 $\pm$ 0.019	达标
39	总 β 放射性	Bq/L	1	0.093 $\pm$ 0.020	达标
40	二氧化氯	mg/L	0.1-0.8	0.45	达标
41	游离氯	mg/L	—	—	—
42	总氯	mg/L	—	—	—
43	臭氧	mg/L	—	—	—

说明：该水样为出厂水，使用二氧化氯发生器消毒方式，消毒剂指标需检测二氧化氯。

检测结果表

No: 2026-HJBG157

本报告共 17 页 第 16 页

系统编号	2026-HJ0540	样品编号	26HJW0045005 01	样品类型	生活饮用水
取样日期	2026-06-26	收样日期	2026-06-26	分析日期	2026-06-26~07-09
采样位置	位奇镇服装店（末梢水）				
检 测 结 果					
序号	项目	单位	标准限值	测定值	判定
1	总大肠菌群	MPN/100m L	不得检出	未检出	达标
2	大肠埃希氏菌	MPN/100m L	不得检出	未检出	达标
3	菌落总数	CFU/mL	100	未检出	达标
4	砷	mg/L	0.01	0.00078	达标
5	镉	mg/L	0.005	0.00006L	达标
6	六价铬	mg/L	0.05	0.004L	达标
7	铅	mg/L	0.01	0.00007L	达标
8	汞	mg/L	0.001	0.0001L	达标
9	氰化物	mg/L	0.05	0.002L	达标
10	氟化物	mg/L	1.0	0.1L	达标
11	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	10	0.604	达标
12	三氯甲烷	mg/L	0.06	0.000211	达标
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	0.000251L	达标
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	0.000290L	达标
15	三溴甲烷	mg/L	0.1	0.000251L	达标
16	三卤甲烷	—	0.32	0.01	达标
17	二氯乙酸	mg/L	0.05	0.0020L	达标
18	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.0010L	达标
19	溴酸盐	mg/L	0.01	0.005L	达标
20	亚氯酸盐	mg/L	0.7	0.438	达标
21	氯酸盐	mg/L	0.7	0.219	达标
22	色度	度	15	5L	达标
23	浑浊度	NTU	1	1L	达标

检测结果表

No: 2026-HJBG157

本报告共 17页 第 17页

序号	项目	单位	标准限值	测定值	判定
24	臭和味	—	无异臭、异味	无	达标
25	肉眼可见物	—	无	无	达标
26	pH 值	无量纲	6.5-8.5	7.86	达标
27	铝	mg/L	0.2	0.056	达标
28	铁	mg/L	0.3	0.0045L	达标
29	锰	mg/L	0.1	0.00155	达标
30	铜	mg/L	1.0	0.00009L	达标
31	锌	mg/L	1.0	0.001L	达标
32	氯化物	mg/L	250	18.2	达标
33	硫酸盐	mg/L	250	82.2	达标
34	溶解性总固体	mg/L	1000	290	达标
35	总硬度	mg/L	450	222	达标
36	高锰酸盐指数	mg/L	3	1.34	达标
37	氨(以 N 计)	mg/L	0.5	0.02	达标
38	总 α 放射性	Bq/L	0.5	0.003 $\pm$ 0.015	达标
39	总 β 放射性	Bq/L	1	0.009 $\pm$ 0.018	达标
40	二氧化氯	mg/L	0.1-0.8	0.28	达标
41	游离氯	mg/L	—	—	—
42	总氯	mg/L	—	—	—
43	臭氧	mg/L	—	—	—

说明：该水样为末梢水，使用二氧化氯发生器消毒方式，消毒剂指标需检测二氧化氯。

以下空白

