



241512348635

正本

检测报告

Test report

山东绿洲（检）字 25090101-2 号



项目名称：生活饮用水（金城东山物业）

委托单位：淄博高新区涌泉供水有限公司

检测类别：委托检验

报告日期：2025 年 09 月 08 日

山东绿洲检测有限公司

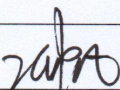
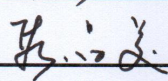
Shandong Lvzhou Testing Co., Ltd



山东绿洲检测有限公司
检测结果报告表

山东绿洲（检）字 25090101-2 号

第 1 页 共 7 页

委托单位	淄博高新区涌泉供水有限公司		
受检单位	淄博高新区涌泉供水有限公司		
采样时间	2025.09.01	分析日期	2025.09.01-09.06
采样点位	金域东山物业	样品来源	现场采样
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）、*三氯甲烷、*一氯二溴甲烷、*二氯一溴甲烷、*三溴甲烷、*三卤甲烷、*二氯乙酸、*三氯乙酸、亚氯酸盐、氯酸盐、色度、臭和味、浑浊度、肉眼可见物、pH 值、铝、*铁、*锰、*铜、*锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、高锰酸盐指数、氨（以 N 计）、总α放射性、总β放射性、游离氯、二氧化氯。		
质量控制及质量保证	本次检测依据国家标准，检测人员均持证上岗，所用仪器均在有效检定周期内。		
结论	经检测，所检指标都符合《生活饮用水卫生标准》（GB5749-2022）相关限值。		
报告编写人			 签发日期: 2025 年 8 月 8 日
报告审核人			
报告批准人			

山东绿洲检测有限公司

检测结果报告表

山东绿洲（检）字 25090101-2 号

第 2 页 共 7 页

主要检验设备				
序号	项目名称	仪器名称	仪器型号	内部编号
1	总大肠菌群、大肠埃希氏菌、菌落总数	电热恒温培养箱	WPL-65BE	B010
2	氰化物、铬(六价)、铝、氨(以 N 计)	可见分光光度计	V2200	B031
3	硝酸盐(以 N 计)、亚氯酸盐、氯酸盐、氰化物、氯化物、硫酸盐	离子色谱仪	CIC-D100	B007
4	色度	比色管	/	/
5	浑浊度	多参数水质测定仪	5B-6C (VB)	B001
6	pH	pH 计	PHS-3C	B005
7	溶解性总固体	电子天平	AUW120D	B019
8	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	酸式滴定管	50ml	B104
9	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	具塞滴定管	25ml	B170
10	游离氯、二氧化氯	便携式余氯/总氯/二氧化氯测定仪	DGB-403F	A091
11	总α放射性、总β放射性	低本底α、β测量仪	LB-1	B284
12	*铜、*镉、*铅、*铁、*锰、*锌	原子吸收分光光度计	TAS990AFG	B022
13	*砷、*汞	原子荧光光度计	PF-32	B023
14	*三氯甲烷、*三溴甲烷、*一氯二溴甲烷、*二氯一溴甲烷	气相色谱仪	GC-2010Pro	B018
15	*二氯乙酸、*三氯乙酸	离子色谱仪	IC6000	B016

山东绿洲检测有限公司

检测结果报告表

山东绿洲（检）字 25090101-2 号

第 3 页 共 7 页

一、生活饮用水检测指标

表 1.1 金域东山物业 25090101-2S001 检测结果

序号	检测指标	检测标准	检测结果	单位	限值	结论	检出限
1	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023(5.1 总大肠菌群 多管发酵法)	未检出	MPN/100 mL	不应检出	符合	2
2	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2023 (7.1 大肠埃希氏菌 多管发酵法)	未检出	MPN/100 mL	不应检出	符合	2
3	菌落总数	GB/T 5750.12-2023 (4.1 菌落总数 平皿计数法)	5	CFU/mL	100	符合	/
4	*砷	GB/T 5750.6-2023(9.1 氢化物原子荧光法)	<0.001	mg/L	0.01	符合	0.001
5	*镉	GB/T 5750.6-2023(12.1 无火焰原子吸收分光光度法)	<0.0005	mg/L	0.005	符合	0.0005
6	铬(六价)	GB/T 5750.6-2023 (13.1 铬(六价) 二苯碳酰二肼分光光度法)	<0.004	mg/L	0.05	符合	0.004
7	*铅	GB/T 5750.6-2023(14.1 无火焰原子吸收分光光度法)	<0.0025	mg/L	0.01	符合	0.0025
8	*汞	GB/T 5750.6-2023(11.1 原子荧光法)	<0.0001	mg/L	0.001	符合	0.0001
9	氰化物	GB/T 5750.5-2023 (7.1 氰化物 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法)	<0.002	mg/L	0.05	符合	0.002
10	氟化物	GB/T 5750.5-2023 (6.2 氟化物 离子色谱法)	0.4	mg/L	1.0	符合	0.1
11	硝酸盐(以 N 计)	GB/T 5750.5-2023 (8.3 硝酸盐(以 N 计) 离子色谱法)	3.52	mg/L	10	符合	0.15

山东绿洲检测有限公司

检测结果报告表

山东绿洲（检）字 25090101-2 号

第 4 页 共 7 页

序号	检测指标	检测标准	检测结果	单位	限值	结论	检出限
12	*三氯甲烷	GB/T 5750.10-2023 (4.3 顶空毛细管柱气相色谱法)	<0.000032	mg/L	0.06	符合	0.000032
13	*一氯二溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 (7.2 顶空毛细管柱气相色谱法)	<0.000016	mg/L	0.1	符合	0.000016
14	*二氯一溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 (6.2 顶空毛细管柱气相色谱法)	<0.000015	mg/L	0.06	符合	0.000015
15	*三溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 (5.2 顶空毛细管柱气相色谱法)	<0.000041	mg/L	0.1	符合	0.000041
16	*三卤甲烷（三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷）	GB/T 5750.10-2023	未检出	/	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	符合	/
17	亚氯酸盐	GB/T 5750.10-2023(20.2 亚氯酸盐 离子色谱法)	<0.0024	mg/L	0.7	符合	0.0024
18	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023(21.2 氯酸盐 离子色谱法)	<0.0050	mg/L	0.7	符合	0.0050
19	色度（铂钴色度单位）	GB/T 5750.4-2023 (4.1 色度 铂-钴标准比色法)	<5	度	15	符合	5
20	浑浊度（散射浑浊度单位）	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（5.1 浑浊度 散射法-福尔马肼标准）	<0.5 (0.27)	NTU	1	符合	0.5

山东绿洲检测有限公司

检测结果报告表

山东绿洲（检）字 25090101-2 号

第 5 页 共 7 页

序号	检测指标	检测标准	检测结果	单位	限值	结论	检出限
21	臭和味	GB/T 5750.4-2023(6.1 臭和味 嗅气和尝味法)	无	/	无	符合	/
22	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023(7.1 肉眼可见物 直接观察法)	无	/	无	符合	/
23	pH 值	GB/T 5750.4-2023 (8.1 pH 值 玻璃电极法)	7.06	无量纲	不小于 6.5, 且不大于 8.5	符合	/
24	铝	GB/T 5750.6-2023 (4.1 铝 铬天青 S 分光光度法)	<0.008	mg/L	0.2	符合	0.008
25	*铁	GB/T 5750.6-2023 (5.1 火焰原子吸收分光光度法)	<0.3	mg/L	0.3	符合	0.3
26	*锰	GB/T 5750.6-2023 (6.1 火焰原子吸收分光光度法)	<0.1	mg/L	0.1	符合	0.1
27	*铜	GB/T 5750.6-2023(7.1 无火焰原子吸收分光光度法)	<0.005	mg/L	1.0	符合	0.005
28	*锌	GB/T 5750.6-2023(8.1 火焰原子吸收分光光度法)	<0.05	mg/L	1.0	符合	0.05
29	氯化物	GB/T 5750.5-2023 (5.2 氯化物 离子色谱法)	131	mg/L	250	符合	0.15
30	硫酸盐	GB/T 5750.5-2023 (4.2 硫酸盐 离子色谱法)	178	mg/L	250	符合	0.75
31	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2023(11.1 溶解性总固体 称量法)	700	mg/L	1000	符合	/
32	总硬度 (以	GB/T 5750.4-2023 (10.1 总硬度 乙	305	mg/L	450	符合	/

山东绿洲检测有限公司

检测结果报告表

山东绿洲（检）字 25090101-2 号

第 6 页 共 7 页

序号	检测指标	检测标准	检测结果	单位	限值	结论	检出限
	CaCO ₃ 计)	二胺四乙酸二钠滴定法)					
33	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	GB/T 5750.7-2023 (4.1 高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) 酸性高锰酸钾滴定法)	1.02	mg/L	3	符合	/
34	氨 (以 N 计)	GB/T 5750.5-2023 (11.1 氨(以 N 计) 纳氏试剂分光光度法)	<0.02	mg/L	0.5	符合	0.02
35	总 β 放射性	GB/T 5750.13-2023 (4.1 总 α 放射性 低本底总 α 检测法)	<0.02	Bq/L	0.5	符合	0.02
36	总 β 放射性	GB/T 5750.13-2023 (5.1 总 β 放射性 低本底总 β 检测法)	<0.03	Bq/L	1	符合	0.03
37	游离氯	GB/T 5750.11-2023 (8.4 二氧化氯 现场 N, N-二乙基对苯二胺 (DPD) 法)	0.14	mg/L	出厂水和末梢水中限值 ≤ 2, 出厂水中余量 ≥ 0.3, 末梢水中余量 ≥ 0.05	符合	0.02
38	二氧化氯	GB/T 5750.11-2023 (4.3 游离氯 现场 N, N-二乙基对苯二胺 (DPD) 法)	0.29	mg/L	出厂水和末梢水中限值 ≤ 0.8, 出厂水中余量 ≥ 0.1, 末梢水中余量 ≥ 0.02	符合	0.02
39	*二氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 (15.2 离子色谱-	<0.0037	mg/L	0.05	符合	0.0037

山东绿洲检测有限公司
检测结果报告表

山东绿洲（检）字 25090101-2 号

第 7 页 共 7 页

序号	检测指标	检测标准	检测结果	单位	限值	结论	检出限
		电导检测法)					
40	*三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 (16.2 离子色谱- 电导检测法)	<0.0044	mg/L	0.1	符合	0.0044

注：带*的为分包项目，分包单位：山东恒生检测有限公司，资质认定证书编号：
241512346792，报告编号 25090203 号。

*****报告结束*****

声 明

- 1、报告无“MA章”、“山东绿洲检测有限公司检验检测专用章”和“正本”章无效。
- 2、报告内容涂改无效；无编制、审核和批准人（授权签字人）签字无效。
- 3、检测委托方如对检测报告有异议，需于收到本检测报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不予办理。
- 4、由委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品的检测数据负责，不对样品来源负责；检测条件和工况变化大的样品、无法保存和复现的样品，本公司仅对本次所采样品的检测数据负责。
- 5、未经本公司书面批准，本报告及数据不得用于商业宣传，违者必究。
- 6、标注*符号的检测项目为分包项目。
- 7、当客户提供的信息与实际情况不符或者不真实，导致检测结果异常时，本公司不予负责。
- 8、未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）报告或证书，复制无效。

公司