



241512348635

正本

检测报告

Test report

山东绿洲（检）字 25080103-2 号



项目名称：生活饮用水（金城东山物业）

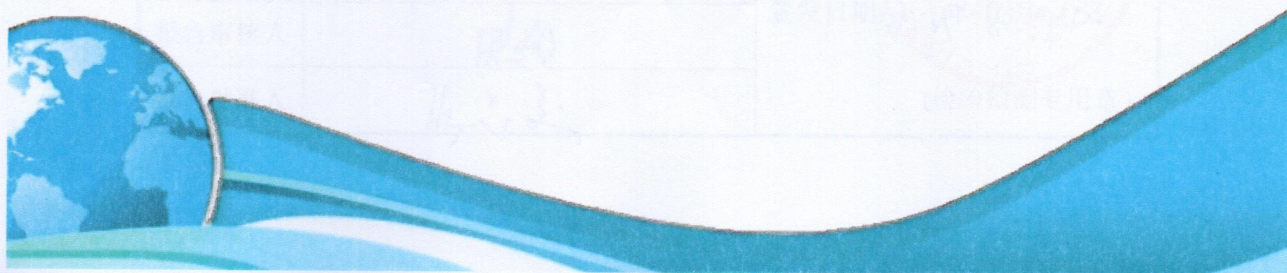
委托单位：淄博高新区涌泉供水有限公司

检测类别：委托检验

报告日期：2025 年 08 月 24 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 25080103-2 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	2025.08.13	分析日期	2025.08.13-08.23
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	张品	签发日期: 2025年8月20日 (检验检测专用章)	
报告审核人	宋琳		
报告批准人	张品		

山东绿洲检测有限公司

检测结果报告表

山东绿洲（检）字 25080103-2 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	FA2004	B003
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	石墨炉原子吸收分光光度计	AA-7001G	AWN-JCS-M-004
13	*铁、*锰、*锌	火焰原子吸收分光光度计	AA-7003F	AWN-JCS-M-005
14	*砷、*汞	原子荧光光度计	AF-7500	AWN-JCS-M-006
15	*三氯甲烷、*三溴甲烷	气相色谱质谱分析仪	GC-4000A	AWN-JCS-M-002
16	*一氯二溴甲烷、*二氯一溴甲烷	气相色谱质谱分析仪	N6480021	AWN-JCS-M-032
17	*二氯乙酸、*三氯乙酸	离子色谱仪	IC 1800	AWN-JCS-M-041

山东绿洲检测有限公司

检测结果报告表

山东绿洲（检）字 25080103-2 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 25080103-2S001 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/100mL	不应检出	符合	/
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/100mL	不应检出	符合	/
3	菌落总数	GB/T 5750.12-2023 (4.1 菌落总数 平皿计数法)	7	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-吡唑啉酮分光光度法)	<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)	0.413	mg/L	1.0	符合	0.1
11	硝酸盐(以 N)	GB/T 5750.5-2023 (8.3 硝酸盐(以 N	3.58	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 25080103-2 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
	计)	计) 离子色谱法)					
12	*三氯甲烷	GB/T 5750.10-2023 (消毒副产物指标 毛细管柱气相色谱 法)	0.0059	mg/L	0.06	符合	0.0002
13	*一氯二 溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 (吹扫捕集气相色谱 质谱法)	0.00673	mg/L	0.1	符合	0.000251
14	*二氯一 溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 (吹扫捕集气相色谱 质谱法)	0.00990	mg/L	0.06	符合	0.000290
15	*三溴甲 烷	GB/T 5750.10-2023 (顶空毛细管柱气 相色谱法)	0.0104	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	0.43	/	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	<0.5 (0.18)	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 25080103-2 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
		准)					
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)	7.20	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)	126	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)	189	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)	707	mg/L	1000	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 25080103-2 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
32	总硬度 (以 CaCO_3 计)	GB/T 5750.4-2023 (10.1 总硬度 乙二胺四乙酸二钠滴定法)	310	mg/L	450	符合	/
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) 或 (4.2 高锰酸盐指数 (以 O_2 计) 碱性高锰酸钾滴定法)	1.10	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)	0.084	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)	0.127	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

山东绿洲检测有限公司
检测结果报告表

山东绿洲（检）字 25080103-2 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
39	*二氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 (离子色谱-电导检测法)	<0.0037	mg/L	0.05	符合	0.0037
40	*三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 (离子色谱-电导检测法) 法)	<0.0044	mg/L	0.1	符合	0.0044

注：带*的为分包项目，分包单位：山东奥维诺检测技术有限公司，资质认定证书编号：241512345830，报告编号：AWNHIJ-2025-2113 号。

*****报告结束*****

声 明

- 1、报告无“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。