CMA
17061205B021

大连正信检测
DA LIAN ACCURATE INTEGRITY TESTING

检测报告

TEST REPORT

报告编号:20261181

样品种类(Sample type): 生活饮用水(8月份)

检测类别(Test type): 委托检测

委托单位(Entrusted by): 庄河市水务局

项目名称(Entry name): 庄河市城市供水水质监测管理项目

报告时间(Date of the report): 2026 年 08 月 12 日

大连正信检测有限公司
DALIAN ZHENGXIN TESTING CO.,LTD

地址:大连庄河市建设大街一段275号
Add: No.275, Section 1, Jianshe Street, Zhuanghe, Dalian
邮编:116400
p.c.:116400
电话:0411-62511899
Tel:0411-62511899

检测报告

TEST REPORT

声 明

1、本公司出具的检测报告（以下简称报告）出现以下情况之一者，为无效报告：

（1）无本公司“检验检测专用章”、“CMA”章和骑缝章；

（2）无报告“编制人”、“审核人”、“签发人”的亲笔签名；

（3）有手写、涂改、拼接；

（4）未经本公司书面授权同意，复制或部分复制。

2、报告仅对本次检测结果负责。自送样品仅对到样数据负责，不对样品来源及工况负责。

3、委托单位对于检测结果的使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果，本检测单位不承担任何经济和法律责任。

4、未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）检测报告；未经授权同意，本公司出具的报告不得用于商业广告宣传等活动。

5、报告一式三份，委托方两份，本公司存档备查一份，委托方若增加份数，须商议并付费用。

6、不加盖“CMA”章的报告不具备向社会证明作用，仅作委托方参考使用，不能用于行政执法和司法举证等具法律效力的活动，另有书面约定除外。

7、委托方若对报告有异议，须于接到报告之日起五个工作日内向本公司提出质询，逾期未提出质询者，视为对报告认可，本公司不再予以受理。

8、除客户特别书面申明，所有超过标准时效样品均不再留样。

检测报告

TEST REPORT

报告编号：20261181　　日期：2026 年 08 月 12 日　　

一、相关信息

委托方名称	庄河市水务局	联系人	崔好忱
委托方地址	辽宁省庄河市世纪大街 1 段 11 号	联系电话	13555985585
项目名称	庄河市城市供水水质监测管理项目	样品名称	生活饮用水
样品来源	现场采样	样品状态	液态　完好
样品包装	无破损　无沾污	采样人	王金升　沈清允　叶迪　刘书昱
采样日期	2026 年 08 月 06 日	接收日期	2026 年 08 月 06 日
分析日期	2026 年 08 月 06 日-2026 年 08 月 10 日		
采样点位	1、出厂水：大连北黄海实业发展集团自来水有限公司出厂水 2、管网（末梢水）：光明小区俊特造型、特殊学校食堂、庄河市第二高级中学食堂、海港客运站洗手室、磨石房边防派出所食堂、瑞奇园小区警卫室、三环大街锦煜大骨鸡厨房、少年宫洗手室、明珠湾售楼处洗手室 3、二次供水：千韵坊 36-3-602、御景城 2 期 27-3-2401、海云天 3 期 49-3-1002、城市荣域 5-3-702、国奥新天居 3 期 26B-2-1102		
检测项目	1、感官性状和一般化学指标 色度、浑浊度、臭和味、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（以 O_2 计）、氨（以 N 计） 2、微生物指标 菌落总数、总大肠菌群、大肠埃希氏菌 3、毒理指标 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（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、氯酸盐 4、放射性指标 总α放射性、总β放射性 5、消毒剂指标 游离氯		
检测依据	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 GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 GB/T 5750.7-2023 生活饮用水标准检验方法 第 7 部分：有机物综合指标 GB/T 5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标 GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标 GB/T 5750.10-2023 生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标 GB/T 5750.13-2023 生活饮用水标准检验方法 第 13 部分：放射性指标 GB/T 5750.11-2023 生活饮用水标准检验方法 第 11 部分：消毒剂指标		
主要仪器	pH 计/PHSJ-4F/601011N0017020047、酸式滴定管/50/mLA 级、紫外可见分光光度计/L5S/077117030217039001、可见分光光度计/7230G/070617020217020003、低本底α、β测量仪/LB-4/327、离子色谱仪/ICS-600/18039044、气相色谱质谱仪/GCMS-QP2010 SE/O20535701168 SA、吹扫捕集.ATOMX/US17026001、滴定管 25/mLA 级、电热恒温培养箱/HPX-9162MBE/ZX-JY-32、万分之一分析天平/SQP Quintx224-1CN/35190949、电感耦合等离子体发射光谱仪/岛津 ICPE-9820/B42045500587CZ、原子吸收光谱仪/PINAAcle900H/PHDS17030101、便携式浊度计/WZB-175/670900N0016110016、原子荧光光度计/AFS-933/16121865、气相色谱仪/GC-2014C/C11885835174CS		

编　制　人：彭亮亮　　签发人：张　蕊　　签发日期：2026.8.12

第一审核人：许　鹏

第二审核人：张　佳　　签发人：刘　琳　　签发日期：2026.8.12

（检验检测专用章）

检测报告

TEST REPORT

二、检测结果

（一） 出厂水

采样点位	大连北黄海实业发展集团自来水有限公司出厂水			样品编号	YS202608060201
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
1	色度（铂钴色度单位）	度	5	≤15	<5
2	浑浊度（散射浑浊度单位）	NTU	0.5	≤1	<0.5
3	臭和味	/	/	无异臭、异味	无
4	肉眼可见物	/	/	无	无
5	pH 值	无量纲	/	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.36
6	总硬度（以碳酸钙计）	mg/L	1.0	≤450	76.1
7	铁	mg/L	0.0045	≤0.3	<0.0045
8	锰	mg/L	0.0005	≤0.1	<0.0005
9	铝	mg/L	0.040	≤0.2	<0.040
10	铜	mg/L	0.009	≤1.0	<0.009
11	锌	mg/L	0.001	≤1.0	<0.001
12	砷	mg/L	0.001	≤0.01	<0.001
13	镉	mg/L	0.004	≤0.005	<0.004
14	铬（六价）	mg/L	0.004	≤0.05	<0.004
15	铅	mg/L	0.0025	≤0.01	<0.0025
16	汞	mg/L	0.0001	≤0.001	<0.0001
17	高锰酸盐指数（以 O_2 计）	mg/L	0.05	≤3	1.08
18	氰化物	mg/L	0.002	≤0.05	<0.002
19	溶解性总固体	mg/L	/	≤1000	1.52×10^2
20	氟化物	mg/L	0.1	≤1.0	0.1
21	氯化物	mg/L	0.15	≤250	31.5
22	硫酸盐	mg/L	0.75	≤250	5.44
23	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.15	≤10	2.53
24	菌落总数	CFU/mL	/	≤100	18
25	总大肠菌群	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	/	不应检出	未检出

检测报告

TEST REPORT

报告编号：20261181　　日期：2026 年 08 月 12 日　　第 3 页，共 25 页

采样点位	大连北黄海实业发展集团自来水有限公司出厂水			样品编号	YS202608060201
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
27	三氯甲烷	mg/L	0.00003	≤0.06	0.0232
28	一氯二溴甲烷	mg/L	0.00005	≤0.1	0.00132
29	三溴甲烷	mg/L	0.00012	≤0.1	<0.00012
30	二氯一溴甲烷	mg/L	0.00008	≤0.06	0.00618
31	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）			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	0.503
32	二氯乙酸	mg/L	0.0020	≤0.05	<0.0020
33	三氯乙酸	mg/L	0.0010	≤0.1	<0.0010
34	氯酸盐	mg/L	0.0050	≤0.7	<0.0050
35	总α放射性	Bq/L	0.02	≤0.5（指导值）	<0.02
36	总β放射性	Bq/L	0.03	≤1（指导值）	<0.03
37	游离氯	mg/L	0.01	≥0.3	0.36
38	氨（以 N 计）	mg/L	0.02	≤0.5	<0.02

检测报告

TEST REPORT

（二）管网（末梢水）

2.1 光明小区俊特造型

采样点位	光明小区俊特造型			样品编号	YS202608060202
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
1	色度（铂钴色度单位）	度	5	≤15	<5
2	浑浊度（散射浑浊度单位）	NTU	0.5	≤1	<0.5
3	臭和味	/	/	无异臭、异味	无
4	肉眼可见物	/	/	无	无
5	pH 值	无量纲	/	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.40
6	总硬度（以碳酸钙计）	mg/L	1.0	≤450	75.1
7	铁	mg/L	0.0045	≤0.3	<0.0045
8	锰	mg/L	0.0005	≤0.1	0.0044
9	铝	mg/L	0.040	≤0.2	<0.040
10	铜	mg/L	0.009	≤1.0	<0.009
11	锌	mg/L	0.001	≤1.0	0.024
12	砷	mg/L	0.001	≤0.01	<0.001
13	镉	mg/L	0.004	≤0.005	<0.004
14	铬（六价）	mg/L	0.004	≤0.05	<0.004
15	铅	mg/L	0.0025	≤0.01	<0.0025
16	汞	mg/L	0.0001	≤0.001	<0.0001
17	高锰酸盐指数（以 O_2 计）	mg/L	0.05	≤3	1.12
18	氰化物	mg/L	0.002	≤0.05	<0.002
19	溶解性总固体	mg/L	/	≤1000	1.46×10^2
20	氟化物	mg/L	0.1	≤1.0	0.1
21	氯化物	mg/L	0.15	≤250	38.7
22	硫酸盐	mg/L	0.75	≤250	7.80
23	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.15	≤10	1.74
24	菌落总数	CFU/mL	/	≤100	19
25	总大肠菌群	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
27	三氯甲烷	mg/L	0.00003	≤0.06	0.00496

检测报告

TEST REPORT

报告编号：20261181　　日期：2026 年 08 月 12 日　　第 5 页，共 25 页

采样点位	光明小区俊特造型			样品编号	YS202608060202
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
28	一氯二溴甲烷	mg/L	0.00005	≤0.1	0.00059
29	二氯一溴甲烷	mg/L	0.00008	≤0.06	0.00144
30	三溴甲烷	mg/L	0.00012	≤0.1	<0.00012
31	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）			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	0.113
32	二氯乙酸	mg/L	0.0020	≤0.05	<0.0020
33	三氯乙酸	mg/L	0.0010	≤0.1	<0.0010
34	氯酸盐	mg/L	0.0050	≤0.7	<0.0050
35	总α放射性	Bq/L	0.02	≤0.5（指导值）	<0.02
36	总β放射性	Bq/L	0.03	≤1（指导值）	<0.03
37	游离氯	mg/L	0.01	≥0.05	0.12
38	氨（以 N 计）	mg/L	0.02	≤0.5	<0.02

2.2 特殊学校食堂

采样点位	特殊学校食堂			样品编号	YS202606100103
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
1	色度（铂钴色度单位）	度	5	≤15	<5
2	浑浊度（散射浑浊度单位）	NTU	0.5	≤1	<0.5
3	臭和味	/	/	无异臭、异味	无
4	肉眼可见物	/	/	无	无
5	pH 值	无量纲	/	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.38
6	总硬度（以碳酸钙计）	mg/L	1.0	≤450	74.1
7	铁	mg/L	0.0045	≤0.3	<0.0045
8	锰	mg/L	0.0005	≤0.1	<0.0005
9	铝	mg/L	0.040	≤0.2	<0.040
10	铜	mg/L	0.009	≤1.0	<0.009
11	锌	mg/L	0.001	≤1.0	0.055
12	砷	mg/L	0.001	≤0.01	<0.001

检测报告

TEST REPORT

报告编号：20261181　　日期：2026 年 08 月 12 日　　第 6 页，共 25 页

采样点位	特殊学校食堂			样品编号	YS202608060203
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
13	镉	mg/L	0.004	≤0.005	<0.004
14	铬（六价）	mg/L	0.004	≤0.05	<0.004
15	铅	mg/L	0.0025	≤0.01	<0.0025
16	汞	mg/L	0.0001	≤0.001	<0.0001
17	高锰酸盐指数（以 O_2 计）	mg/L	0.05	≤3	1.16
18	氰化物	mg/L	0.002	≤0.05	<0.002
19	溶解性总固体	mg/L	/	≤1000	1.48×10^2
20	氟化物	mg/L	0.1	≤1.0	0.1
21	氯化物	mg/L	0.15	≤250	30.2
22	硫酸盐	mg/L	0.75	≤250	5.88
23	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.15	≤10	0.72
24	菌落总数	CFU/mL	/	≤100	19
25	总大肠菌群	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
27	三氯甲烷	mg/L	0.00003	≤0.06	0.0170
28	一氯二溴甲烷	mg/L	0.00005	≤0.1	0.00112
29	二氯一溴甲烷	mg/L	0.00008	≤0.06	0.00487
23	三溴甲烷	mg/L	0.00012	≤0.1	<0.00012
31	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）			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	0.376
32	二氯乙酸	mg/L	0.0020	≤0.05	<0.0020
33	三氯乙酸	mg/L	0.0010	≤0.1	<0.0010
34	氯酸盐	mg/L	0.0050	≤0.7	<0.0050
35	总α放射性	Bq/L	0.02	≤0.5（指导值）	<0.02
36	总β放射性	Bq/L	0.03	≤1（指导值）	<0.03
37	游离氯	mg/L	0.01	≥0.05	0.09
38	氨（以 N 计）	mg/L	0.02	≤0.5	<0.02

检测报告

TEST REPORT

2.3 庄河市第二高级中学食堂

采样点位	庄河市第二高级中学食堂			样品编号	YS202608060204
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
1	色度（铂钴色度单位）	度	5	≤15	<5
2	浑浊度（散射浑浊度单位）	NTU	0.5	≤1	<0.5
3	臭和味	/	/	无异臭、异味	无
4	肉眼可见物	/	/	无	无
5	pH 值	无量纲	/	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.41
6	总硬度（以碳酸钙计）	mg/L	1.0	≤450	74.1
7	铁	mg/L	0.0045	≤0.3	<0.0045
8	锰	mg/L	0.0005	≤0.1	<0.0005
9	铝	mg/L	0.040	≤0.2	<0.040
10	铜	mg/L	0.009	≤1.0	<0.009
11	锌	mg/L	0.001	≤1.0	0.046
12	砷	mg/L	0.001	≤0.01	<0.001
13	镉	mg/L	0.004	≤0.005	<0.004
14	铬（六价）	mg/L	0.004	≤0.05	<0.004
15	铅	mg/L	0.0025	≤0.01	<0.0025
16	汞	mg/L	0.0001	≤0.001	<0.0001
17	高锰酸盐指数（以 O_2 计）	mg/L	0.05	≤3	1.16
18	氰化物	mg/L	0.002	≤0.05	<0.002
19	溶解性总固体	mg/L	/	≤1000	1.52×10^2
20	氟化物	mg/L	0.1	≤1.0	0.1
21	氯化物	mg/L	0.15	≤250	30.5
22	硫酸盐	mg/L	0.75	≤250	5.89
23	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.15	≤10	0.74
24	菌落总数	CFU/mL	/	≤100	17
25	总大肠菌群	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
27	三氯甲烷	mg/L	0.00003	≤0.06	0.0155

检测报告

TEST REPORT

报告编号：20261181　　日期：2026 年 08 月 12 日　　第 8 页，共 25 页

采样点位	庄河市第二高级中学食堂			样品编号	YS202608060204
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
28	一氯二溴甲烷	mg/L	0.00005	≤0.1	0.00107
29	二氯一溴甲烷	mg/L	0.00008	≤0.06	0.00409
30	三溴甲烷	mg/L	0.00012	≤0.1	<0.00012
31	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）			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	0.338
32	二氯乙酸	mg/L	0.0020	≤0.05	<0.0020
33	三氯乙酸	mg/L	0.0010	≤0.1	<0.0010
34	氯酸盐	mg/L	0.0050	≤0.7	<0.0050
35	总α放射性	Bq/L	0.02	≤0.5（指导值）	<0.02
36	总β放射性	Bq/L	0.03	≤1（指导值）	<0.03
37	游离氯	mg/L	0.01	≥0.05	0.09
38	氨（以 N 计）	mg/L	0.02	≤0.5	<0.02

2.4 海港客运站洗手室

采样点位	海港客运站洗手室			样品编号	YS202608060205
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
1	色度（铂钴色度单位）	度	5	≤15	<5
2	浑浊度（散射浑浊度单位）	NTU	0.5	≤1	<0.5
3	臭和味	/	/	无异臭、异味	无
4	肉眼可见物	/	/	无	无
5	pH 值	无量纲	/	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.37
6	总硬度（以碳酸钙计）	mg/L	1.0	≤450	69.1
7	铁	mg/L	0.0045	≤0.3	<0.0045
8	锰	mg/L	0.0005	≤0.1	0.0049
9	铝	mg/L	0.040	≤0.2	<0.040
10	铜	mg/L	0.009	≤1.0	<0.009
11	锌	mg/L	0.001	≤1.0	0.063
12	砷	mg/L	0.001	≤0.01	<0.001

检测报告

TEST REPORT

报告编号：20261181　　日期：2026 年 08 月 12 日　　第 9 页，共 25 页

采样点位	海港客运站洗手室			样品编号	YS202608060205
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
13	镉	mg/L	0.004	≤0.005	<0.004
14	铬（六价）	mg/L	0.004	≤0.05	<0.004
15	铅	mg/L	0.0025	≤0.01	<0.0025
16	汞	mg/L	0.0001	≤0.001	<0.0001
17	高锰酸盐指数（以 O_2 计）	mg/L	0.05	≤3	1.28
18	氰化物	mg/L	0.002	≤0.05	<0.002
19	溶解性总固体	mg/L	/	≤1000	1.46×10^2
20	氟化物	mg/L	0.1	≤1.0	0.1
21	氯化物	mg/L	0.15	≤250	34.1
22	硫酸盐	mg/L	0.75	≤250	5.47
23	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.15	≤10	2.63
24	菌落总数	CFU/mL	/	≤100	17
25	总大肠菌群	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
27	三氯甲烷	mg/L	0.00003	≤0.06	0.0157
28	一氯二溴甲烷	mg/L	0.00005	≤0.1	0.00107
29	二氯一溴甲烷	mg/L	0.00008	≤0.06	0.00429
30	三溴甲烷	mg/L	0.00012	≤0.1	<0.00012
31	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）			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	0.344
32	二氯乙酸	mg/L	0.0020	≤0.05	<0.0020
33	三氯乙酸	mg/L	0.0010	≤0.1	<0.0010
34	氯酸盐	mg/L	0.0050	≤0.7	<0.0050
35	总α放射性	Bq/L	0.02	≤0.5（指导值）	<0.02
36	总β放射性	Bq/L	0.03	≤1（指导值）	<0.03
37	游离氯	mg/L	0.01	≥0.05	0.06
38	氨（以 N 计）	mg/L	0.02	≤0.5	<0.02

检测报告

TEST REPORT

2.5 磨石房边防派出所食堂

采样点位	磨石房边防派出所食堂			样品编号	YS202608060206
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
1	色度（铂钴色度单位）	度	5	≤15	<5
2	浑浊度（散射浑浊度单位）	NTU	0.5	≤1	<0.5
3	臭和味	/	/	无异臭、异味	无
4	肉眼可见物	/	/	无	无
5	pH 值	无量纲	/	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.36
6	总硬度（以碳酸钙计）	mg/L	1.0	≤450	73.1
7	铁	mg/L	0.0045	≤0.3	<0.0045
8	锰	mg/L	0.0005	≤0.1	<0.0005
9	铝	mg/L	0.040	≤0.2	<0.040
10	铜	mg/L	0.009	≤1.0	<0.009
11	锌	mg/L	0.001	≤1.0	0.013
12	砷	mg/L	0.001	≤0.01	<0.001
13	镉	mg/L	0.004	≤0.005	<0.004
14	铬（六价）	mg/L	0.004	≤0.05	<0.004
15	铅	mg/L	0.0025	≤0.01	<0.0025
16	汞	mg/L	0.0001	≤0.001	<0.0001
17	高锰酸盐指数（以 O_2 计）	mg/L	0.05	≤3	1.52
18	氰化物	mg/L	0.002	≤0.05	<0.002
19	溶解性总固体	mg/L	/	≤1000	1.42×10^2
20	氟化物	mg/L	0.1	≤1.0	0.1
21	氯化物	mg/L	0.15	≤250	34.3
22	硫酸盐	mg/L	0.75	≤250	5.56
23	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.15	≤10	2.43
24	菌落总数	CFU/mL	/	≤100	14
25	总大肠菌群	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
27	三氯甲烷	mg/L	0.00003	≤0.06	0.0111

检测报告

TEST REPORT

采样点位	磨石房边防派出所食堂			样品编号	YS202608060206
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
28	一氯二溴甲烷	mg/L	0.00005	≤0.1	0.00081
29	二氯一溴甲烷	mg/L	0.00008	≤0.06	0.00303
30	三溴甲烷	mg/L	0.00012	≤0.1	<0.00012
31	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）			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	0.244
32	二氯乙酸	mg/L	0.0020	≤0.05	<0.0020
33	三氯乙酸	mg/L	0.0010	≤0.1	<0.0010
34	氯酸盐	mg/L	0.0050	≤0.7	<0.0050
35	总α放射性	Bq/L	0.02	≤0.5（指导值）	<0.02
36	总β放射性	Bq/L	0.03	≤1（指导值）	<0.03
37	游离氯	mg/L	0.01	≥0.05	0.09
38	氨（以 N 计）	mg/L	0.02	≤0.5	<0.02

2.6 瑞奇园小区警卫室

采样点位	瑞奇园小区警卫室			样品编号	YS202608060207
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
1	色度（铂钴色度单位）	度	5	≤15	<5
2	浑浊度（散射浑浊度单位）	NTU	0.5	≤1	<0.5
3	臭和味	/	/	无异臭、异味	无
4	肉眼可见物	/	/	无	无
5	pH 值	无量纲	/	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.39
6	总硬度（以碳酸钙计）	mg/L	1.0	≤450	77.1
7	铁	mg/L	0.0045	≤0.3	<0.0045
8	锰	mg/L	0.0005	≤0.1	<0.0005
9	铝	mg/L	0.040	≤0.2	<0.040
10	铜	mg/L	0.009	≤1.0	<0.009
11	锌	mg/L	0.001	≤1.0	0.018
12	砷	mg/L	0.001	≤0.01	<0.001

检测报告

TEST REPORT

报告编号：20261181　　日期：2026 年 08 月 12 日　　第 12 页，共 25 页

采样点位	瑞奇园小区警卫室			样品编号	YS202608060207
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
13	镉	mg/L	0.004	≤0.005	<0.004
14	铬（六价）	mg/L	0.004	≤0.05	<0.004
15	铅	mg/L	0.0025	≤0.01	<0.0025
16	汞	mg/L	0.0001	≤0.001	<0.0001
17	高锰酸盐指数（以 O_2 计）	mg/L	0.05	≤3	1.16
18	氰化物	mg/L	0.002	≤0.05	<0.002
19	溶解性总固体	mg/L	/	≤1000	1.42×10^2
20	氟化物	mg/L	0.1	≤1.0	0.1
21	氯化物	mg/L	0.15	≤250	34.5
22	硫酸盐	mg/L	0.75	≤250	5.39
23	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.15	≤10	2.48
24	菌落总数	CFU/mL	/	≤100	19
25	总大肠菌群	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
27	三氯甲烷	mg/L	0.00003	≤0.06	0.0124
28	一氯二溴甲烷	mg/L	0.00005	≤0.1	0.00088
29	二氯一溴甲烷	mg/L	0.00008	≤0.06	0.00336
23	三溴甲烷	mg/L	0.00012	≤0.1	<0.00012
31	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）			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	0.272
32	二氯乙酸	mg/L	0.0020	≤0.05	<0.0020
33	三氯乙酸	mg/L	0.0010	≤0.1	<0.0010
34	氯酸盐	mg/L	0.0050	≤0.7	<0.0050
35	总α放射性	Bq/L	0.02	≤0.5（指导值）	<0.02
36	总β放射性	Bq/L	0.03	≤1（指导值）	<0.03
37	游离氯	mg/L	0.01	≥0.05	0.11
38	氨（以 N 计）	mg/L	0.02	≤0.5	<0.02

检测报告

TEST REPORT

2.7 三环大街锦煜大骨鸡厨房

采样点位	三环大街锦煜大骨鸡厨房			样品编号	YS202608060208
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
1	色度（铂钴色度单位）	度	5	≤15	<5
2	浑浊度（散射浑浊度单位）	NTU	0.5	≤1	<0.5
3	臭和味	/	/	无异臭、异味	无
4	肉眼可见物	/	/	无	无
5	pH 值	无量纲	/	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.41
6	总硬度（以碳酸钙计）	mg/L	1.0	≤450	75.1
7	铁	mg/L	0.0045	≤0.3	<0.0045
8	锰	mg/L	0.0005	≤0.1	<0.0005
9	铝	mg/L	0.040	≤0.2	<0.040
10	铜	mg/L	0.009	≤1.0	<0.009
11	锌	mg/L	0.001	≤1.0	0.023
12	砷	mg/L	0.001	≤0.01	<0.001
13	镉	mg/L	0.004	≤0.005	<0.004
14	铬（六价）	mg/L	0.004	≤0.05	<0.004
15	铅	mg/L	0.0025	≤0.01	<0.0025
16	汞	mg/L	0.0001	≤0.001	<0.0001
17	高锰酸盐指数（以 O_2 计）	mg/L	0.05	≤3	1.12
18	氰化物	mg/L	0.002	≤0.05	<0.002
19	溶解性总固体	mg/L	/	≤1000	1.52×10^2
20	氟化物	mg/L	0.1	≤1.0	0.1
21	氯化物	mg/L	0.15	≤250	33.5
22	硫酸盐	mg/L	0.75	≤250	5.28
23	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.15	≤10	2.44
24	菌落总数	CFU/mL	/	≤100	17
25	总大肠菌群	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
27	三氯甲烷	mg/L	0.00003	≤0.06	0.00899

检测报告

TEST REPORT

采样点位	三环大街锦煜大骨鸡厨房			样品编号	YS202608060208
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
28	一氯二溴甲烷	mg/L	0.00005	≤0.1	0.00070
29	二氯一溴甲烷	mg/L	0.00008	≤0.06	0.00240
30	三溴甲烷	mg/L	0.00012	≤0.1	<0.00012
31	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）			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	0.197
32	二氯乙酸	mg/L	0.0020	≤0.05	<0.0020
33	三氯乙酸	mg/L	0.0010	≤0.1	<0.0010
34	氯酸盐	mg/L	0.0050	≤0.7	<0.0050
35	总α放射性	Bq/L	0.02	≤0.5（指导值）	<0.02
36	总β放射性	Bq/L	0.03	≤1（指导值）	<0.03
37	游离氯	mg/L	0.01	≥0.05	0.11
38	氨（以 N 计）	mg/L	0.02	≤0.5	<0.02

2.8 少年宫洗手室

采样点位	少年宫洗手室			样品编号	YS202608060209
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
1	色度（铂钴色度单位）	度	5	≤15	<5
2	浑浊度（散射浑浊度单位）	NTU	0.5	≤1	<0.5
3	臭和味	/	/	无异臭、异味	无
4	肉眼可见物	/	/	无	无
5	pH 值	无量纲	/	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.38
6	总硬度（以碳酸钙计）	mg/L	1.0	≤450	74.1
7	铁	mg/L	0.0045	≤0.3	<0.0045
8	锰	mg/L	0.0005	≤0.1	<0.0005
9	铝	mg/L	0.040	≤0.2	<0.040
10	铜	mg/L	0.009	≤1.0	<0.009
11	锌	mg/L	0.001	≤1.0	0.030
12	砷	mg/L	0.001	≤0.01	<0.001

检测报告

TEST REPORT

报告编号：20261181　　日期：2026 年 08 月 12 日　　第 15 页，共 25 页

采样点位	少年宫洗手室			样品编号	YS202608060209
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
13	镉	mg/L	0.004	≤0.005	<0.004
14	铬（六价）	mg/L	0.004	≤0.05	<0.004
15	铅	mg/L	0.0025	≤0.01	<0.0025
16	汞	mg/L	0.0001	≤0.001	<0.0001
17	高锰酸盐指数（以 O_2 计）	mg/L	0.05	≤3	1.18
18	氰化物	mg/L	0.002	≤0.05	<0.002
19	溶解性总固体	mg/L	/	≤1000	1.46×10^2
20	氟化物	mg/L	0.1	≤1.0	0.1
21	氯化物	mg/L	0.15	≤250	29.9
22	硫酸盐	mg/L	0.75	≤250	5.92
23	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.15	≤10	0.73
24	菌落总数	CFU/mL	/	≤100	22
25	总大肠菌群	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
27	三氯甲烷	mg/L	0.00003	≤0.06	0.00784
28	一氯二溴甲烷	mg/L	0.00005	≤0.1	0.00066
29	二氯一溴甲烷	mg/L	0.00008	≤0.06	0.00214
30	三溴甲烷	mg/L	0.00012	≤0.1	<0.00012
31	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）			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	0.174
32	二氯乙酸	mg/L	0.0020	≤0.05	<0.0020
33	三氯乙酸	mg/L	0.0010	≤0.1	<0.0010
34	氯酸盐	mg/L	0.0050	≤0.7	<0.0050
35	总α放射性	Bq/L	0.02	≤0.5（指导值）	<0.02
36	总β放射性	Bq/L	0.03	≤1（指导值）	<0.03
37	游离氯	mg/L	0.01	≥0.05	0.10
38	氨（以 N 计）	mg/L	0.02	≤0.5	<0.02

检测报告

TEST REPORT

2.9 明珠湾售楼处洗手室

采样点位	明珠湾售楼处洗手室			样品编号	YS202608060210
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
1	色度（铂钴色度单位）	度	5	≤15	<5
2	浑浊度（散射浑浊度单位）	NTU	0.5	≤1	<0.5
3	臭和味	/	/	无异臭、异味	无
4	肉眼可见物	/	/	无	无
5	pH 值	无量纲	/	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.39
6	总硬度（以碳酸钙计）	mg/L	1.0	≤450	71.1
7	铁	mg/L	0.0045	≤0.3	<0.0045
8	锰	mg/L	0.0005	≤0.1	<0.0005
9	铝	mg/L	0.040	≤0.2	<0.040
10	铜	mg/L	0.009	≤1.0	<0.009
11	锌	mg/L	0.001	≤1.0	0.013
12	砷	mg/L	0.001	≤0.01	<0.001
13	镉	mg/L	0.004	≤0.005	<0.004
14	铬（六价）	mg/L	0.004	≤0.05	<0.004
15	铅	mg/L	0.0025	≤0.01	<0.0025
16	汞	mg/L	0.0001	≤0.001	<0.0001
17	高锰酸盐指数（以 O_2 计）	mg/L	0.05	≤3	1.22
18	氰化物	mg/L	0.002	≤0.05	<0.002
19	溶解性总固体	mg/L	/	≤1000	1.46×10^2
20	氟化物	mg/L	0.1	≤1.0	0.1
21	氯化物	mg/L	0.15	≤250	32.7
22	硫酸盐	mg/L	0.75	≤250	5.62
23	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.15	≤10	2.55
24	菌落总数	CFU/mL	/	≤100	19
25	总大肠菌群	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
27	三氯甲烷	mg/L	0.00003	≤0.06	0.00791

检测报告

TEST REPORT

采样点位	明珠湾售楼处洗手室			样品编号	YS202608060210
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
28	一氯二溴甲烷	mg/L	0.00005	≤0.1	0.00072
29	二氯一溴甲烷	mg/L	0.00008	≤0.06	0.00224
30	三溴甲烷	mg/L	0.00012	≤0.1	<0.00012
31	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）			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	0.177
32	二氯乙酸	mg/L	0.0020	≤0.05	<0.0020
33	三氯乙酸	mg/L	0.0010	≤0.1	<0.0010
34	氯酸盐	mg/L	0.0050	≤0.7	<0.0050
35	总α放射性	Bq/L	0.02	≤0.5（指导值）	<0.02
36	总β放射性	Bq/L	0.03	≤1（指导值）	<0.03
37	游离氯	mg/L	0.01	≥0.05	0.06
38	氨（以 N 计）	mg/L	0.02	≤0.5	<0.02

（三）二次供水

3.1 千韵坊 36-3-602

采样点位	千韵坊 36-3-602			样品编号	YS202608060211
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
1	色度（铂钴色度单位）	度	5	≤15	<5
2	浑浊度（散射浑浊度单位）	NTU	0.5	≤1	<0.5
3	臭和味	/	/	无异臭、异味	无
4	肉眼可见物	/	/	无	无
5	pH 值	无量纲	/	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.41
6	总硬度（以碳酸钙计）	mg/L	1.0	≤450	73.1
7	铁	mg/L	0.0045	≤0.3	<0.0045
8	锰	mg/L	0.0005	≤0.1	<0.0005
9	铝	mg/L	0.040	≤0.2	<0.040
10	铜	mg/L	0.009	≤1.0	<0.009
11	锌	mg/L	0.001	≤1.0	0.039

检测报告

TEST REPORT

报告编号：20261181　　日期：2026 年 08 月 12 日　　第 18 页，共 25 页

采样点位	千韵坊 36-3-602			样品编号	YS202608060211
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
12	砷	mg/L	0.001	≤0.01	<0.001
13	镉	mg/L	0.004	≤0.005	<0.004
14	铬（六价）	mg/L	0.004	≤0.05	<0.004
15	铅	mg/L	0.0025	≤0.01	<0.0025
16	汞	mg/L	0.0001	≤0.001	<0.0001
17	高锰酸盐指数（以 O_2 计）	mg/L	0.05	≤3	1.20
18	氰化物	mg/L	0.002	≤0.05	<0.002
19	溶解性总固体	mg/L	/	≤1000	1.48×10^2
20	氟化物	mg/L	0.1	≤1.0	0.1
21	氯化物	mg/L	0.15	≤250	34.3
22	硫酸盐	mg/L	0.75	≤250	6.29
23	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.15	≤10	1.02
24	菌落总数	CFU/mL	/	≤100	22
25	总大肠菌群	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
27	三氯甲烷	mg/L	0.00003	≤0.06	0.00592
28	一氯二溴甲烷	mg/L	0.00005	≤0.1	0.00065
29	二氯一溴甲烷	mg/L	0.00008	≤0.06	0.00163
30	三溴甲烷	mg/L	0.00012	≤0.1	<0.00012
31	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）			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	0.133
32	二氯乙酸	mg/L	0.0020	≤0.05	<0.0020
33	三氯乙酸	mg/L	0.0010	≤0.1	<0.0010
34	氯酸盐	mg/L	0.0050	≤0.7	<0.0050
35	总α放射性	Bq/L	0.02	≤0.5（指导值）	<0.02
36	总β放射性	Bq/L	0.03	≤1（指导值）	<0.03
37	游离氯	mg/L	0.01	≥0.05	0.06
38	氨（以 N 计）	mg/L	0.02	≤0.5	<0.02

检测报告

TEST REPORT

3.2 御景城 2 期 27-3-2401

采样点位	御景城 2 期 27-3-2401			样品编号	YS202608060212
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
1	色度（铂钴色度单位）	度	5	≤15	<5
2	浑浊度（散射浑浊度单位）	NTU	0.5	≤1	<0.5
3	臭和味	/	/	无异臭、异味	无
4	肉眼可见物	/	/	无	无
5	pH 值	无量纲	/	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.36
6	总硬度（以碳酸钙计）	mg/L	1.0	≤450	78.1
7	铁	mg/L	0.0045	≤0.3	<0.0045
8	锰	mg/L	0.0005	≤0.1	<0.0005
9	铝	mg/L	0.040	≤0.2	<0.040
10	铜	mg/L	0.009	≤1.0	<0.009
11	锌	mg/L	0.001	≤1.0	0.025
12	砷	mg/L	0.001	≤0.01	<0.001
13	镉	mg/L	0.004	≤0.005	<0.004
14	铬（六价）	mg/L	0.004	≤0.05	<0.004
15	铅	mg/L	0.0025	≤0.01	<0.0025
16	汞	mg/L	0.0001	≤0.001	<0.0001
17	高锰酸盐指数（以 O_2 计）	mg/L	0.05	≤3	1.12
18	氰化物	mg/L	0.002	≤0.05	<0.002
19	溶解性总固体	mg/L	/	≤1000	1.47×10^2
20	氟化物	mg/L	0.1	≤1.0	0.1
21	氯化物	mg/L	0.15	≤250	30.0
22	硫酸盐	mg/L	0.75	≤250	5.86
23	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.15	≤10	0.70
24	菌落总数	CFU/mL	/	≤100	20
25	总大肠菌群	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
27	三氯甲烷	mg/L	0.00003	≤0.06	0.0201

检测报告

TEST REPORT

采样点位	御景城 2 期 27-3-2401			样品编号	YS202608060212
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
28	一氯二溴甲烷	mg/L	0.00005	≤0.1	0.00134
29	二氯一溴甲烷	mg/L	0.00008	≤0.06	0.00570
30	三溴甲烷	mg/L	0.00012	≤0.1	<0.00012
31	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）			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	0.444
32	二氯乙酸	mg/L	0.0020	≤0.05	<0.0020
33	三氯乙酸	mg/L	0.0010	≤0.1	<0.0010
34	氯酸盐	mg/L	0.0050	≤0.7	<0.0050
35	总α放射性	Bq/L	0.02	≤0.5（指导值）	<0.02
36	总β放射性	Bq/L	0.03	≤1（指导值）	<0.03
37	游离氯	mg/L	0.01	≥0.05	0.06
38	氨（以 N 计）	mg/L	0.02	≤0.5	<0.02

3.3 海云天 3 期 49-3-1002

采样点位	海云天 3 期 49-3-1002			样品编号	YS202608060213
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
1	色度（铂钴色度单位）	度	5	≤15	<5
2	浑浊度（散射浑浊度单位）	NTU	0.5	≤1	<0.5
3	臭和味	/	/	无异臭、异味	无
4	肉眼可见物	/	/	无	无
5	pH 值	无量纲	/	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.38
6	总硬度（以碳酸钙计）	mg/L	1.0	≤450	71.1
7	铁	mg/L	0.0045	≤0.3	<0.0045
8	锰	mg/L	0.0005	≤0.1	0.0016
9	铝	mg/L	0.040	≤0.2	<0.040
10	铜	mg/L	0.009	≤1.0	<0.009
11	锌	mg/L	0.001	≤1.0	0.006
12	砷	mg/L	0.001	≤0.01	<0.001

检测报告

TEST REPORT

报告编号：20261181　　日期：2026 年 08 月 12 日　　第 21 页，共 25 页

采样点位	海云天 3 期 49-3-1002			样品编号	YS202608060213
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
13	镉	mg/L	0.004	≤0.005	<0.004
14	铬（六价）	mg/L	0.004	≤0.05	<0.004
15	铅	mg/L	0.0025	≤0.01	<0.0025
16	汞	mg/L	0.0001	≤0.001	<0.0001
17	高锰酸盐指数（以 O_2 计）	mg/L	0.05	≤3	1.16
18	氰化物	mg/L	0.002	≤0.05	<0.002
19	溶解性总固体	mg/L	/	≤1000	1.46×10^2
20	氟化物	mg/L	0.1	≤1.0	0.1
21	氯化物	mg/L	0.15	≤250	30.4
22	硫酸盐	mg/L	0.75	≤250	5.88
23	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.15	≤10	0.77
24	菌落总数	CFU/mL	/	≤100	21
25	总大肠菌群	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
27	三氯甲烷	mg/L	0.00003	≤0.06	0.0183
28	一氯二溴甲烷	mg/L	0.00005	≤0.1	0.00134
29	二氯一溴甲烷	mg/L	0.00008	≤0.06	0.00475
30	三溴甲烷	mg/L	0.00012	≤0.1	<0.00012
31	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）			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	0.398
32	二氯乙酸	mg/L	0.0020	≤0.05	<0.0020
33	三氯乙酸	mg/L	0.0010	≤0.1	<0.0010
34	氯酸盐	mg/L	0.0050	≤0.7	<0.0050
35	总α放射性	Bq/L	0.02	≤0.5（指导值）	<0.02
36	总β放射性	Bq/L	0.03	≤1（指导值）	<0.03
37	游离氯	mg/L	0.01	≥0.05	0.08
38	氨（以 N 计）	mg/L	0.02	≤0.5	<0.02

检测报告

TEST REPORT

3.4 城市荣域 5-3-702

采样点位	城市荣域 5-3-702			样品编号	YS202608060214
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
1	色度（铂钴色度单位）	度	5	≤15	<5
2	浑浊度（散射浑浊度单位）	NTU	0.5	≤1	<0.5
3	臭和味	/	/	无异臭、异味	无
4	肉眼可见物	/	/	无	无
5	pH 值	无量纲	/	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.37
6	总硬度（以碳酸钙计）	mg/L	1.0	≤450	71.1
7	铁	mg/L	0.0045	≤0.3	<0.0045
8	锰	mg/L	0.0005	≤0.1	<0.0005
9	铝	mg/L	0.040	≤0.2	<0.040
10	铜	mg/L	0.009	≤1.0	<0.009
11	锌	mg/L	0.001	≤1.0	<0.001
12	砷	mg/L	0.001	≤0.01	<0.001
13	镉	mg/L	0.004	≤0.005	<0.004
14	铬（六价）	mg/L	0.004	≤0.05	<0.004
15	铅	mg/L	0.0025	≤0.01	<0.0025
16	汞	mg/L	0.0001	≤0.001	<0.0001
17	高锰酸盐指数（以 O_2 计）	mg/L	0.05	≤3	1.24
18	氰化物	mg/L	0.002	≤0.05	<0.002
19	溶解性总固体	mg/L	/	≤1000	1.53×10^2
20	氟化物	mg/L	0.1	≤1.0	0.1
21	氯化物	mg/L	0.15	≤250	31.1
22	硫酸盐	mg/L	0.75	≤250	6.07
23	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.15	≤10	0.75
24	菌落总数	CFU/mL	/	≤100	18
25	总大肠菌群	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
27	三氯甲烷	mg/L	0.00003	≤0.06	0.00851

检测报告

TEST REPORT

采样点位	城市荣域 5-3-702			样品编号	YS202608060214
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
28	一氯二溴甲烷	mg/L	0.00005	≤0.1	0.00077
29	二氯一溴甲烷	mg/L	0.00008	≤0.06	0.00252
30	三溴甲烷	mg/L	0.00012	≤0.1	<0.00012
31	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）			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	0.192
32	二氯乙酸	mg/L	0.0020	≤0.05	<0.0020
33	三氯乙酸	mg/L	0.0010	≤0.1	<0.0010
34	氯酸盐	mg/L	0.0050	≤0.7	<0.0050
35	总α放射性	Bq/L	0.02	≤0.5（指导值）	<0.02
36	总β放射性	Bq/L	0.03	≤1（指导值）	<0.03
37	游离氯	mg/L	0.01	≥0.05	0.07
38	氨（以 N 计）	mg/L	0.02	≤0.5	<0.02

3.5 国奥新天居 3 期 26B-2-1102

采样点位	国奥新天居 3 期 26B-2-1102			样品编号	YS202608060215
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
1	色度（铂钴色度单位）	度	5	≤15	<5
2	浑浊度（散射浑浊度单位）	NTU	0.5	≤1	<0.5
3	臭和味	/	/	无异臭、异味	无
4	肉眼可见物	/	/	无	无
5	pH 值	无量纲	/	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.40
6	总硬度（以碳酸钙计）	mg/L	1.0	≤450	74.1
7	铁	mg/L	0.0045	≤0.3	<0.0045
8	锰	mg/L	0.0005	≤0.1	<0.0005
9	铝	mg/L	0.040	≤0.2	<0.040
10	铜	mg/L	0.009	≤1.0	<0.009
11	锌	mg/L	0.001	≤1.0	0.024
12	砷	mg/L	0.001	≤0.01	<0.001

检测报告

TEST REPORT

报告编号：20261181　　日期：2026 年 08 月 12 日　　第 24 页，共 25 页

采样点位	国奥新天居 3 期 26B-2-1102			样品编号	YS202608060215
序号	检测项目	计量单位	检出限/最低检测质量浓度	卫生标准	检测结果
13	镉	mg/L	0.004	≤0.005	<0.004
14	铬（六价）	mg/L	0.004	≤0.05	<0.004
15	铅	mg/L	0.0025	≤0.01	<0.0025
16	汞	mg/L	0.0001	≤0.001	<0.0001
17	高锰酸盐指数（以 O_2 计）	mg/L	0.05	≤3	1.19
18	氰化物	mg/L	0.002	≤0.05	<0.002
19	溶解性总固体	mg/L	/	≤1000	1.52×10^2
20	氟化物	mg/L	0.1	≤1.0	0.1
21	氯化物	mg/L	0.15	≤250	33.8
22	硫酸盐	mg/L	0.75	≤250	5.61
23	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.15	≤10	2.55
24	菌落总数	CFU/mL	/	≤100	16
25	总大肠菌群	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	/	不应检出	未检出
27	三氯甲烷	mg/L	0.00003	≤0.06	0.0105
28	一氯二溴甲烷	mg/L	0.00005	≤0.1	0.00077
29	二氯一溴甲烷	mg/L	0.00008	≤0.06	0.00268
30	三溴甲烷	mg/L	0.00012	≤0.1	<0.00012
31	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）			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	0.228
32	二氯乙酸	mg/L	0.0020	≤0.05	<0.0020
33	三氯乙酸	mg/L	0.0010	≤0.1	<0.0010
34	氯酸盐	mg/L	0.0050	≤0.7	<0.0050
35	总α放射性	Bq/L	0.02	≤0.5（指导值）	<0.02
36	总β放射性	Bq/L	0.03	≤1（指导值）	<0.03
37	游离氯	mg/L	0.01	≥0.05	0.10
38	氨（以 N 计）	mg/L	0.02	≤0.5	<0.02

检测报告

TEST REPORT

三、质量控制和质量保证

3.1 分析方法选定

实验室优先选用行业标准和国家标准方法。方法检出限、准确度、精密度均满足要求。

3.2 人员条件

所有采样和分析人员均通过岗前培训，考核合格，持证上岗。

3.3 仪器要求

监测所使用仪器均符合国家有关标准或技术要求。仪器、计量器具均经计量部门检定/校准合格，并在检定/校准有效期内使用。

3.4 试剂和标准物质（适用时）

开展项目监测所用的关键试剂均按照流程进行质量验收，验收合格后使用，保证试剂质量对检测结果不造成影响。标准物质均为有证标准物质，保证了监测结果有效的量值溯源，标准物质保存方法和保存期严格执行《化学试剂杂质测定用标准溶液的制备》（GB/T602-2002）的有关规定执行。

3.5 样品采集

采样、运输、保存全过程严格按照监测技术规范的规定执行。采样人员均通过岗前培训，持证上岗，熟知采样器具的使用和样品保存、运输条件。

3.6 检测报告

实验室出具的报告严格执行三级审核制度。

3.7 质量控制监测结果

3.7.1 空白样品检测结果

分析中空白样品分析结果均小于检出限。

3.7.2 有证标准物质检测结果

分析中有证标准样品测试结果均在保证值范围内，符合要求。

3.7.3 平行样检测结果

分析中平行样检测结果相对偏差均满足标准方法及监测技术规范要求。

3.7.4 加标回收结果

分析中加标回收率均满足标准方法及监测技术规范要求。

四、结论

本次所检项目检测结果符合《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）表 1 水质常规指标及限值，表 2 生活饮用水消毒剂常规指标及限值。

报告结束