



210013061381

正本

# 检测报告

报告编号 G24-2283

样品类别 出厂水、管网水

委托单位 海口开源水务有限公司

检验类别 委托检测

国家城市供水水质监测网海口监测站



# 国家城市供水水质监测网海口监测站

## 检验检测站声明

1. 本站对送检单位提供的样品和技术资料保密。
2. 本报告用铅笔、圆珠笔填写、涂改、缺页、增删均无效。
3. 本报告必须有编制人、审核人、授权签字人签名，盖章后生效（附页加盖骑缝章）。
4. 复制本报告未重新加盖检验专用章无效。
5. 本站仅对委托送检样品的检测数据、结果负责，对委托送检样品的来源不负责。
6. 本站的名称和检测报告不得作为商品虚假广告、评价及宣传使用。
7. 对本报告有异议，请于收到报告之日起5个工作日内或指定领取报告期限终止之日5个工作日内通知本站，逾期不予受理。微生物检测结果不复检。

地址：海口市琼山区海府路 116-8 号

邮编：570000

电话：0898-65305065

编制人：

黄吉

审核人：

薛颖

签发人：

孙海花

签发日期：

2024年09月04日



# 国家城市供水水质监测网海口监测站 检测报告

委托单位	海口开源水务有限公司	采样地点	儒俊水厂出厂水取水点
样品名称	儒俊水厂出厂水取水点 (出厂水)	样品编号	G20240801-007
样品类型	生活饮用水	采样人	韩欣畴
任务性质	委托检测	采样天气	晴天
采样日期	2024-08-01	样品数量	7100mL
收样日期	2024-08-01	样品性状	无色澄清液体
检测日期	2024-08-01 至 2024-08-23	样品包装	250mL 无菌瓶(1 个)、250mL 加抗坏血酸玻璃瓶(1 个)、500mL 加硫酸玻璃瓶(1 个)、250mL 加氢氧化钠棕色玻璃瓶(1 个)、100mL 加硝酸聚乙烯塑料瓶(1 个)、3000mL 聚乙烯塑料瓶(1 个)、250mL 加氢氧化钠聚乙烯塑料瓶(1 个)、2500mL 聚乙烯塑料桶(1 个), 包装完好
检测人员	甘君泽、韩欣畴、蒋雯、邝雨虹、莫芳敏、 王永安、王州宁、翁海生、吴玲、许瑞云、钟莹莹		
检测依据	见检测方法与使用仪器附表		
判定依据	《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022) 表 1 生活饮用水水质常规指标及限值; 表 2 生活饮用水消毒剂常规指标及要求		
检测指标	见检测结果附表		
结果评价	该水样检测 38 项指标, 所检指标检测结果均符合《生活饮用水卫生标准》 (GB 5749-2022) 规定要求。		
备注	/		

# 国家城市供水水质监测网海口监测站 检测报告

检测结果附表:

序号	检测指标	计量单位	标准限值	检测结果	结果判定
1	总大肠菌群	CFU/100mL	不应检出	未检出	符合
2	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	不应检出	未检出	符合
3	菌落总数	CFU/mL	100	未检出	符合
4	砷	mg/L	0.01	0.00051	符合
5	镉	mg/L	0.005	<0.00006	符合
6	铬(六价)	mg/L	0.05	<0.004	符合
7	铅	mg/L	0.01	<0.00007	符合
8	汞	mg/L	0.001	<0.0001	符合
9	氰化物	mg/L	0.05	<0.0020	符合
10	氟化物	mg/L	1.0	0.2	符合
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	10	1.08	符合
12	三氯甲烷	mg/L	0.06	0.0109	符合
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	<0.00212	符合
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	0.00359	符合
15	三溴甲烷	mg/L	0.1	<0.00144	符合
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	0.259	符合
17	二氯乙酸	mg/L	0.05	0.0078	符合
18	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.0084	符合

# 国家城市供水水质监测网海口监测站 检测报告

19	氯酸盐	mg/L	0.7	0.225	符合
20	色度	度	15	<5	符合
21	浑浊度	NTU	1	0.22	符合
22	臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
23	肉眼可见物	/	无	无	符合
24	pH	无量纲	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.16	符合
25	铝	mg/L	0.2	0.0248	符合
26	铁	mg/L	0.3	0.0034	符合
27	锰	mg/L	0.1	0.00061	符合
28	铜	mg/L	1.0	0.00111	符合
29	锌	mg/L	1.0	0.0093	符合
30	氯化物	mg/L	250	11.1	符合
31	硫酸盐	mg/L	250	4.91	符合
32	溶解性总固体	mg/L	1000	61	符合
33	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	450	34.2	符合
34	高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	3	1.45	符合
35	氨 (以 N 计)	mg/L	0.5	<0.02	符合
36	总α放射性	Bq/L	0.5 (指导值)	<0.02	符合
37	总β放射性	Bq/L	1 (指导值)	0.07	符合
38	游离氯	mg/L	0.3~2	0.35	符合
备注	当检测结果低于方法定量限 (检出限) 时, 检测结果以“<+方法定量限 (检出限) (数值)”表示。				

# 国家城市供水水质监测网海口监测站 检测报告

委托单位	海口开源水务有限公司	采样地点	博雅路 14 号
样品名称	博雅路 14 号 (管网水)	样品编号	G20240801-009
样品类型	生活饮用水	采样人	韩欣畴
任务性质	委托检测	采样天气	晴天
采样日期	2024-08-01	样品数量	7100mL
收样日期	2024-08-01	样品性状	无色澄清液体
检测日期	2024-08-01 至 2024-08-23	样品包装	250mL 无菌瓶(1 个)、250mL 加抗坏血酸玻璃瓶(1 个)、500mL 加硫酸玻璃瓶(1 个)、250mL 加氢氧化钠棕色玻璃瓶(1 个)、100mL 加硝酸聚乙烯塑料瓶(1 个)、3000mL 聚乙烯塑料瓶(1 个)、250mL 加氢氧化钠聚乙烯塑料瓶(1 个)、2500mL 聚乙烯塑料桶(1 个), 包装完好
检测人员	甘君泽、韩欣畴、蒋雯、邝雨虹、莫芳敏、 王永安、王州宁、翁海生、吴玲、许瑞云、钟莹莹		
检测依据	见检测方法与使用仪器附表		
判定依据	《生活饮用水卫生标准》 (GB 5749-2022) 表 1 生活饮用水水质常规指标及限值；表 2 生活饮用水消毒剂常规指标及要求		
检测指标	见检测结果附表		
结果评价	该水样检测 38 项指标，所检指标检测结果均符合《生活饮用水卫生标准》 (GB 5749-2022) 规定要求。		
备注	/		

# 国家城市供水水质监测网海口监测站 检测报告

检测结果附表:

序号	检测指标	计量单位	标准限值	检测结果	结果判定
1	总大肠菌群	CFU/100mL	不应检出	未检出	符合
2	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	不应检出	未检出	符合
3	菌落总数	CFU/mL	100	2	符合
4	砷	mg/L	0.01	0.00046	符合
5	镉	mg/L	0.005	<0.00006	符合
6	铬(六价)	mg/L	0.05	<0.004	符合
7	铅	mg/L	0.01	<0.00007	符合
8	汞	mg/L	0.001	<0.0001	符合
9	氰化物	mg/L	0.05	<0.0020	符合
10	氟化物	mg/L	1.0	0.2	符合
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	10	1.04	符合
12	三氯甲烷	mg/L	0.06	0.0124	符合
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	<0.00212	符合
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	0.00405	符合
15	三溴甲烷	mg/L	0.1	<0.00144	符合
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	0.292	符合
17	二氯乙酸	mg/L	0.05	0.0016	符合
18	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.0080	符合

# 国家城市供水水质监测网海口监测站 检测报告

19	氯酸盐	mg/L	0.7	0.214	符合
20	色度	度	15	<5	符合
21	浑浊度	NTU	1	0.24	符合
22	臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
23	肉眼可见物	/	无	无	符合
24	pH	无量纲	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.32	符合
25	铝	mg/L	0.2	0.0177	符合
26	铁	mg/L	0.3	0.0292	符合
27	锰	mg/L	0.1	0.00331	符合
28	铜	mg/L	1.0	0.00105	符合
29	锌	mg/L	1.0	0.0177	符合
30	氯化物	mg/L	250	11.1	符合
31	硫酸盐	mg/L	250	5.14	符合
32	溶解性总固体	mg/L	1000	60	符合
33	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	450	34.2	符合
34	高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	3	1.49	符合
35	氨 (以 N 计)	mg/L	0.5	<0.02	符合
36	总α放射性	Bq/L	0.5 (指导值)	<0.02	符合
37	总β放射性	Bq/L	1 (指导值)	0.09	符合
38	游离氯	mg/L	0.05~2	0.06	符合
备注	当检测结果低于方法定量限 (检出限) 时, 检测结果以“<+方法定量限 (检出限) (数值)”表示。				



# 国家城市供水水质监测网海口监测站 检测报告

委托单位	海口开源水务有限公司	采样地点	流芳路五公祠海南省农业干部学校
样品名称	流芳路五公祠海南省农业干部学校(管网水)	样品编号	G20240801-010
样品类型	生活饮用水	采样人	韩欣畴
任务性质	委托检测	采样天气	晴天
采样日期	2024-08-01	样品数量	7100mL
收样日期	2024-08-01	样品性状	无色澄清液体
检测日期	2024-08-01 至 2024-08-23	样品包装	250mL 无菌瓶(1 个)、250mL 加抗坏血酸玻璃瓶(1 个)、500mL 加硫酸玻璃瓶(1 个)、250mL 加氢氧化钠棕色玻璃瓶(1 个)、100mL 加硝酸聚乙烯塑料瓶(1 个)、3000mL 聚乙烯塑料瓶(1 个)、250mL 加氢氧化钠聚乙烯塑料瓶(1 个)、2500mL 聚乙烯塑料桶(1 个), 包装完好
检测人员	甘君泽、韩欣畴、蒋雯、邝雨虹、莫芳敏、王永安、王州宁、翁海生、吴玲、许瑞云、钟莹莹		
检测依据	见检测方法与使用仪器附表		
判定依据	《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022) 表 1 生活饮用水水质常规指标及限值; 表 2 生活饮用水消毒剂常规指标及要求		
检测指标	见检测结果附表		
结果评价	该水样检测 38 项指标, 所检指标检测结果均符合《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022) 规定要求。		
备注	/		

# 国家城市供水水质监测网海口监测站 检测报告

检测结果附表:

序号	检测指标	计量单位	标准限值	检测结果	结果判定
1	总大肠菌群	CFU/100mL	不应检出	未检出	符合
2	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	不应检出	未检出	符合
3	菌落总数	CFU/mL	100	未检出	符合
4	砷	mg/L	0.01	0.00055	符合
5	镉	mg/L	0.005	<0.00006	符合
6	铬(六价)	mg/L	0.05	<0.004	符合
7	铅	mg/L	0.01	0.00011	符合
8	汞	mg/L	0.001	<0.0001	符合
9	氰化物	mg/L	0.05	<0.0020	符合
10	氟化物	mg/L	1.0	0.2	符合
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	10	1.08	符合
12	三氯甲烷	mg/L	0.06	0.0155	符合
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	<0.00212	符合
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	0.00482	符合
15	三溴甲烷	mg/L	0.1	<0.00144	符合
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	0.356	符合
17	二氯乙酸	mg/L	0.05	0.0012	符合
18	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.0081	符合

# 国家城市供水水质监测网海口监测站 检测报告

19	氯酸盐	mg/L	0.7	0.220	符合
20	色度	度	15	<5	符合
21	浑浊度	NTU	1	0.30	符合
22	臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
23	肉眼可见物	/	无	无	符合
24	pH	无量纲	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.28	符合
25	铝	mg/L	0.2	0.0251	符合
26	铁	mg/L	0.3	0.0082	符合
27	锰	mg/L	0.1	0.00097	符合
28	铜	mg/L	1.0	0.00156	符合
29	锌	mg/L	1.0	0.0113	符合
30	氯化物	mg/L	250	11.0	符合
31	硫酸盐	mg/L	250	4.91	符合
32	溶解性总固体	mg/L	1000	60	符合
33	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	450	34.7	符合
34	高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	3	1.48	符合
35	氨 (以 N 计)	mg/L	0.5	<0.02	符合
36	总α放射性	Bq/L	0.5 (指导值)	<0.02	符合
37	总β放射性	Bq/L	1 (指导值)	0.08	符合
38	游离氯	mg/L	0.05~2	0.05	符合
备注	当检测结果低于方法定量限 (检出限) 时, 检测结果以“<+方法定量限 (检出限) (数值)”表示。				

# 国家城市供水水质监测网海口监测站 检测报告

委托单位	海口开源水务有限公司	采样地点	景观花园
样品名称	景观花园 (管网水)	样品编号	G20240801-011
样品类型	生活饮用水	采样人	韩欣畴
任务性质	委托检测	采样天气	晴天
采样日期	2024-08-01	样品数量	7100mL
收样日期	2024-08-01	样品性状	无色澄清液体
检测日期	2024-08-01 至 2024-08-23	样品包装	250mL 无菌瓶(1 个)、250mL 加抗坏血酸玻璃瓶(1 个)、500mL 加硫酸玻璃瓶(1 个)、250mL 加氢氧化钠棕色玻璃瓶(1 个)、100mL 加硝酸聚乙烯塑料瓶(1 个)、3000mL 聚乙烯塑料瓶(1 个)、250mL 加氢氧化钠聚乙烯塑料瓶(1 个)、2500mL 聚乙烯塑料桶(1 个), 包装完好
检测人员	甘君泽、韩欣畴、蒋雯、邝雨虹、莫芳敏、 王永安、王州宁、翁海生、吴玲、许瑞云、钟莹莹		
检测依据	见检测方法与使用仪器附表		
判定依据	《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022） 表 1 生活饮用水水质常规指标及限值；表 2 生活饮用水消毒剂常规指标及要求		
检测指标	见检测结果附表		
结果评价	该水样检测 38 项指标，所检指标检测结果均符合《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）规定要求。		
备注	/		

# 国家城市供水水质监测网海口监测站 检测报告

检测结果附表:

序号	检测指标	计量单位	标准限值	检测结果	结果判定
1	总大肠菌群	CFU/100mL	不应检出	未检出	符合
2	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	不应检出	未检出	符合
3	菌落总数	CFU/mL	100	2	符合
4	砷	mg/L	0.01	0.00053	符合
5	镉	mg/L	0.005	<0.00006	符合
6	铬(六价)	mg/L	0.05	<0.004	符合
7	铅	mg/L	0.01	<0.00007	符合
8	汞	mg/L	0.001	<0.0001	符合
9	氰化物	mg/L	0.05	<0.0020	符合
10	氟化物	mg/L	1.0	0.2	符合
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	10	1.08	符合
12	三氯甲烷	mg/L	0.06	0.0119	符合
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	<0.00212	符合
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	0.00372	符合
15	三溴甲烷	mg/L	0.1	<0.00144	符合
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	0.278	符合
17	二氯乙酸	mg/L	0.05	0.0064	符合
18	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.0083	符合

# 国家城市供水水质监测网海口监测站 检测报告

19	氯酸盐	mg/L	0.7	0.219	符合
20	色度	度	15	<5	符合
21	浑浊度	NTU	1	0.31	符合
22	臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
23	肉眼可见物	/	无	无	符合
24	pH	无量纲	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.23	符合
25	铝	mg/L	0.2	0.0239	符合
26	铁	mg/L	0.3	0.0045	符合
27	锰	mg/L	0.1	0.00054	符合
28	铜	mg/L	1.0	0.00104	符合
29	锌	mg/L	1.0	0.0094	符合
30	氯化物	mg/L	250	11.0	符合
31	硫酸盐	mg/L	250	4.92	符合
32	溶解性总固体	mg/L	1000	60	符合
33	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	450	34.2	符合
34	高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	3	1.46	符合
35	氨(以 N 计)	mg/L	0.5	<0.02	符合
36	总α放射性	Bq/L	0.5 (指导值)	<0.02	符合
37	总β放射性	Bq/L	1 (指导值)	0.07	符合
38	游离氯	mg/L	0.05~2	0.18	符合
备注	当检测结果低于方法定量限(检出限)时,检测结果以“<+方法定量限(检出限)(数值)”表示。				

# 国家城市供水水质监测网海口监测站 检测报告

委托单位	海口开源水务有限公司	采样地点	府城中学
样品名称	府城中学 (管网水)	样品编号	G20240801-012
样品类型	生活饮用水	采样人	韩欣畴
任务性质	委托检测	采样天气	晴天
采样日期	2024-08-01	样品数量	7100mL
收样日期	2024-08-01	样品性状	无色澄清液体
检测日期	2024-08-01 至 2024-08-23	样品包装	250mL 无菌瓶(1 个)、250mL 加抗坏血酸玻璃瓶(1 个)、500mL 加硫酸玻璃瓶(1 个)、250mL 加氢氧化钠棕色玻璃瓶(1 个)、100mL 加硝酸聚乙烯塑料瓶(1 个)、3000mL 聚乙烯塑料瓶(1 个)、250mL 加氢氧化钠聚乙烯塑料瓶(1 个)、2500mL 聚乙烯塑料桶(1 个), 包装完好
检测人员	甘君泽、韩欣畴、蒋雯、邝雨虹、莫芳敏、 王永安、王州宁、翁海生、吴玲、许瑞云、钟莹莹		
检测依据	见检测方法与使用仪器附表		
判定依据	《生活饮用水卫生标准》 (GB 5749-2022) 表 1 生活饮用水水质常规指标及限值; 表 2 生活饮用水消毒剂常规指标及要求		
检测指标	见检测结果附表		
结果评价	该水样检测 38 项指标, 所检指标检测结果均符合《生活饮用水卫生标准》 (GB 5749-2022) 规定要求。		
备注	/		

# 国家城市供水水质监测网海口监测站 检测报告

检测结果附表:

序号	检测指标	计量单位	标准限值	检测结果	结果判定
1	总大肠菌群	CFU/100mL	不应检出	未检出	符合
2	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	不应检出	未检出	符合
3	菌落总数	CFU/mL	100	未检出	符合
4	砷	mg/L	0.01	0.00052	符合
5	镉	mg/L	0.005	<0.00006	符合
6	铬(六价)	mg/L	0.05	<0.004	符合
7	铅	mg/L	0.01	<0.00007	符合
8	汞	mg/L	0.001	<0.0001	符合
9	氰化物	mg/L	0.05	<0.0020	符合
10	氟化物	mg/L	1.0	0.2	符合
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	10	1.01	符合
12	三氯甲烷	mg/L	0.06	0.0171	符合
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	<0.00212	符合
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	0.00533	符合
15	三溴甲烷	mg/L	0.1	<0.00144	符合
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	0.392	符合
17	二氯乙酸	mg/L	0.05	<0.0010	符合
18	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.0091	符合



# 国家城市供水水质监测网海口监测站 检测报告

19	氯酸盐	mg/L	0.7	0.251	符合
20	色度	度	15	<5	符合
21	浑浊度	NTU	1	0.24	符合
22	臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
23	肉眼可见物	/	无	无	符合
24	pH	无量纲	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.21	符合
25	铝	mg/L	0.2	0.0261	符合
26	铁	mg/L	0.3	0.0138	符合
27	锰	mg/L	0.1	0.00168	符合
28	铜	mg/L	1.0	0.00104	符合
29	锌	mg/L	1.0	0.0100	符合
30	氯化物	mg/L	250	11.5	符合
31	硫酸盐	mg/L	250	5.33	符合
32	溶解性总固体	mg/L	1000	64	符合
33	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	450	36.2	符合
34	高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	3	1.42	符合
35	氨 (以 N 计)	mg/L	0.5	<0.02	符合
36	总α放射性	Bq/L	0.5 (指导值)	<0.02	符合
37	总β放射性	Bq/L	1 (指导值)	0.08	符合
38	游离氯	mg/L	0.05~2	0.06	符合
备注	当检测结果低于方法定量限 (检出限) 时, 检测结果以“<+方法定量限 (检出限) (数值)”表示。				

# 国家城市供水水质监测网海口监测站 检测报告

检测方法和使用仪器附表：

序号	检测指标	检测方法及标准号	主要仪器设备/ 管理编号	方法定量限
1	总大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 (GB/T 5750.12-2023) 5.2 滤膜法	电热恒温培养箱 /1902	/
2	大肠埃希氏菌	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 (GB/T 5750.12-2023) 7.2 滤膜法	电热恒温培养箱 /1902	/
3	菌落总数	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 (GB/T 5750.12-2023) 4.1 平皿计数法	电热恒温培养箱 /1901	/
4	砷	《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 5750.6-2023) 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)/2017	0.00009mg/L
5	镉	《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 5750.6-2023) 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)/2017	0.00006mg/L
6	铬(六价)	《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 5750.6-2023) 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法	双光束紫外可见分光光度计 /1802	0.004mg/L
7	铅	《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 5750.6-2023) 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)/2017	0.00007mg/L
8	汞	《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 5750.6-2023) 11.1 原子荧光法	原子荧光光度计 /1921	0.0001mg/L
9	氰化物	《城镇供水水质标准检验方法》 (CJ/T 141-2018) 5.2.2 流动注射法	流动注射分析仪 /2013	0.0020mg/L
10	氟化物	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 (GB/T 5750.5-2023) 6.2 离子色谱法	全自动离子色谱仪/2215	0.1mg/L
11	硝酸盐 (以N计)	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 (GB/T 5750.5-2023) 6.2 离子色谱法	全自动离子色谱仪/2215	0.15mg/L

# 国家城市供水水质监测网海口监测站 检测报告

12	三氯甲烷	《城镇供水水质标准检验方法》 (CJ/T 141-2018) 9.3 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱 联用仪/2016	0.00076mg/L
13	一氯二溴甲烷	《城镇供水水质标准检验方法》 (CJ/T 141-2018) 9.6 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱 联用仪/2016	0.00212mg/L
14	二氯一溴甲烷	《城镇供水水质标准检验方法》 (CJ/T 141-2018) 9.5 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱 联用仪/2016	0.00172mg/L
15	三溴甲烷	《城镇供水水质标准检验方法》 (CJ/T 141-2018) 9.4 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱 联用仪/2016	0.00144mg/L
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 的总和)	《城镇供水水质标准检验方法》 (CJ/T 141-2018) 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	/	/
17	二氯乙酸	《城镇供水水质标准检验方法》 (CJ/T 141-2018) 9.8.2 液相色谱/串联质谱法	液相色谱-质谱 联用仪/2134	0.0010mg/L
18	三氯乙酸	《城镇供水水质标准检验方法》 (CJ/T 141-2018) 9.9.2 液相色谱/串联质谱法	液相色谱-质谱 联用仪/2134	0.0044mg/L
19	氯酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分: 消毒副产物指标》 (GB/T 5750.10-2023) 20.2 离子色谱法	全自动离子色谱 仪/2215	0.0050mg/L
20	色度	《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/T 5750.4-2023) 4.1 铂-钴标准比色法	/	5 度
21	浑浊度	《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/T 5750.4-2023) 5.1 散射法-福尔马肼标准	便携式浊度计 /2308	仪器精度: 0.01NTU
22	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/T 5750.4-2023) 6.1 嗅气和尝味法	/	/
23	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/T 5750.4-2023) 7.1 直接观察法	/	/
24	pH	《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 5750.4-2023) 8.1 玻璃电极法	多参数测试仪 /2116	仪器精度: 0.01pH

# 国家城市供水水质监测网海口监测站 检测报告

25	铝	《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 5750.6-2023) 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)/2017	0.0012mg/L
26	铁	《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 5750.6-2023) 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)/2017	0.0009mg/L
27	锰	《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 5750.6-2023) 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)/2017	0.00006mg/L
28	铜	《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 5750.6-2023) 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)/2017	0.00009mg/L
29	锌	《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 5750.6-2023) 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)/2017	0.0009mg/L
30	氯化物	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 (GB/T 5750.5-2023) 6.2 离子色谱法	全自动离子色谱仪/2215	0.15mg/L
31	硫酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 (GB/T 5750.5-2023) 6.2 离子色谱法	全自动离子色谱仪/2215	0.75mg/L
32	溶解性总固体	《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 5750.4-2023) 11.1 称量法	电子天平/2214	/
33	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计)	《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 5750.4-2023) 10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法	50mL 酸式滴定管	1.0mg/L
34	高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计)	《生活饮用水标准检验方法 第7部分：有机物综合指标》 (GB/T 5750.7-2023) 4.1 酸性高锰酸钾滴定法	全自动高锰酸盐指数分析仪 /2216	0.05mg/L
35	氨(以 N 计)	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 (GB/T 5750.5-2023) 11.1 纳氏试剂分光光度法	双光束紫外可见分光光度计 /1802	0.02mg/L
36	总α放射性	《生活饮用水标准检验方法 第13部分：放射性指标》 (GB/T 5750.13-2023) 4.1 低本底总α检测法	低本底α/β测量仪/1504	0.02Bq/L

# 国家城市供水水质监测网海口监测站 检测报告

37	总β放射性	《生活饮用水标准检验方法 第 13 部分：放射性指标》 (GB/T 5750.13-2023) 5.1 低本底总β检测法	低本底α/β测量 仪/1504	0.03Bq/L
38	游离氯	《生活饮用水标准检验方法 第 11 部分：消毒剂指标》 (GB/T 5750.11-2023) 4.3 现场 N,N-二乙基对苯二胺 (DPD)法	便携式游离余氯 比色计/2010	0.02mg/L

——报告结束——