



152113340022
有效期至:2027年07月08日

报告编号: 2025050707

检测 报 告

样 品 类 型: 管网末梢水

受 检 单 位: 三亚中法供水有限公司



三亚碧青水质检测有限公司



检测机构声明



一、本公司保证检验结果的公正、准确、科学和规范，对检验的数据负责，并对委托单位提供的样品和技术资料保密。

二、检验是根据有关法律、法规、标准、规程、规范和本公司质量手册进行。

三、本检测报告涂改、增删无效，未加盖单位印章无效（副页加盖骑缝章）。

四、本报告只对本次送检样品检测项目负责。

五、未经本公司批准，不得复制或部分复制（全文复制除外）报告。

六、对本报告有异议时请于报告发出之日起 48 小时内提出书面意见，逾期不予受理。

微生物检验结果不做复检。

七、本检测报告及本检测机构名称不得用于产品标签、广告、评优及商品宣传。

八、本检测报告必须有制表、审核及签发三栏签名才能有效。本公司授权签字人如下：

何若欣、陈振宇、林俊华

本单位地址：海南省三亚市吉阳区荔枝沟路荔枝沟水厂大院内

电话：0898-88382756

传真：0898-88380003

三亚碧青水质检测有限公司
检测报告

一、客户情况

委托单位	三亚中法供水有限公司	联系人	陈朝晖
联系地址	海南省三亚市吉阳区迎宾路 145 号天 际大厦 1-2 层	电话	0898-88380855
采样类型	委托采样	采样人	林俊华
采样日期	2025-05-07	收样日期	2025-05-07
样品性状	无色液体	包装情况	包装完好
检测完成日期	2025-05-17	报告日期	2025-05-19

二、检测项目及方法

序号	检测项目	检验方法
1	总大肠菌群	GB/T5750.12-2023 5.3 酶底物法
2	大肠埃希氏菌	GB/T5750.12-2023 7.3 酶底物法
3	菌落总数	GB/T5750.12-2023 4.1 平皿计数法
4	砷	GB/T5750.6-2023 9.1 氢化物原子荧光法
5	镉	GB/T5750.6-2023 12.1 无火焰原子吸收分光光度法
6	铬（六价）	GB/T5750.6-2023 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法
7	铅	GB/T5750.6-2023 14.1 无火焰原子吸收分光光度法
8	汞	GB/T5750.6-2023 11.1 原子荧光法
9	氰化物	CJ/T141-2018 5.2.2 流动注射法
10	氟化物	GB/T5750.5-2023 6.2 离子色谱法
11	硝酸盐（以 N 计）	GB/T5750.5-2023 8.3 离子色谱法
12	三氯甲烷	GB/T5750.10-2023 4.3 顶空毛细管柱气相色谱法
13	一氯二溴甲烷	GB/T5750.10-2023 7.2 顶空毛细管柱气相色谱法
14	二氯一溴甲烷	GB/T5750.10-2023 6.2 顶空毛细管柱气相色谱法

三亚碧青水质检测有限公司

检测报告

序号	检测项目	检验方法
15	三溴甲烷	GB/T5750.10-2023 5.2 顶空毛细管柱气相色谱法
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）	GB 5749-2022 生活饮用水卫生标准
17	二氯乙酸	GB/T5750.10-2023 15.2 离子色谱-电导检测法
18	三氯乙酸	GB/T5750.10-2023 16.2 离子色谱-电导检测法
19	亚氯酸盐	GB/T 5750.10-2006 13.2 离子色谱法
20	氯酸盐	GB/T5750.10-2023 21.2 离子色谱法
21	色度	GB/T5750.4-2023 4.1 铂-钴标准比色法
22	浑浊度	GB/T5750.4-2023 5.1 散射法—福尔马肼标准
23	臭和味	GB/T5750.4-2023 6.1 嗅气和尝味法
24	肉眼可见物	GB/T5750.4-2023 7.1 直接观察法
25	pH	GB/T5750.4-2023 8.1 玻璃电极法
26	铝	GB/T5750.6-2023 4.1 铬天青 S 分光光度法
27	铁	GB/T5750.6-2023 5.2 二氮杂菲萃取分光光度法
28	锰	GB/T5750.6-2023 6.2 过硫酸铵分光光度法
29	铜	GB/T5750.6-2023 7.2 火焰原子吸收分光光度法
30	锌	GB/T5750.6-2023 8.1 火焰原子吸收分光光度法
31	氯化物	GB/T5750.5-2023 5.2 离子色谱法
32	硫酸盐	GB/T5750.5-2023 4.2 离子色谱法
33	溶解性总固体	GB/T5750.4-2023 11.1 称量法
34	总硬度	GB/T5750.4-2023 10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法
35	高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）	GB/T5750.7-2023 4.1 酸性高锰酸钾滴定法
36	氨（以 N 计）	GB/T5750.5-2023 11.1 纳氏试剂分光光度法

三亚碧青水质检测有限公司

检测报告

序号	检测项目	检验方法
37	总 α 放射性	GB/T5750.13-2023 4.1 低本底总 α 检测法
38	总 β 放射性	GB/T5750.13-2023 5.1 低本底总 β 检测法
39	游离氯	GB/T5750.11-2023 4.1 N,N-二乙基对苯二胺(DPD)分光光度法

三、检测结果

采样地点			技师学院	
样品类型			管网末梢水	
样品编号			250507GM01	
序号	检测项目	GB 5749-2022 标准要求 (计量单位)	检验结果	结果判定
1	总大肠菌群	不应检出(MPN/100mL)	未检出	合格
2	大肠埃希氏菌	不应检出(MPN/100mL)	未检出	合格
3	菌落总数	≤100(CFU/mL)	未检出	合格
4	砷	≤0.01(mg/L)	<0.001	合格
5	镉	≤0.005(mg/L)	<0.0005	合格
6	铬(六价)	≤0.05(mg/L)	0.007	合格
7	铅	≤0.01(mg/L)	<0.0025	合格
8	汞	≤0.001(mg/L)	<0.0001	合格
9	氰化物	≤0.05(mg/L)	<0.002	合格
10	氟化物	≤1.0(mg/L)	0.15	合格
11	硝酸盐(以N计)	≤10(mg/L)	0.54	合格
12	三氯甲烷	≤0.06(mg/L)	0.00821	合格
13	一氯二溴甲烷	≤0.1(mg/L)	0.00233	合格
14	二氯一溴甲烷	≤0.06(mg/L)	0.00452	合格

三亚碧青水质检测有限公司 检测报告

采样地点			技师学院	
样品类型			管网末梢水	
样品编号			250507GM01	
序号	检测项目	GB 5749-2022 标准要求 (计量单位)	检验结果	结果判定
15	三溴甲烷	≤ 0.1 (mg/L)	0.000419	合格
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	0.240	合格
17	二氯乙酸	≤ 0.05 (mg/L)	< 0.0037	合格
18	三氯乙酸	≤ 0.1 (mg/L)	0.0052	合格
19	亚氯酸盐	≤ 0.7 (mg/L)	0.27	合格
20	氯酸盐	≤ 0.7 (mg/L)	0.22	合格
21	色度	≤ 15 (度)	< 5	合格
22	浑浊度	≤ 1 (NTU)	0.237	合格
23	臭和味	无异臭、异味	无异臭、无异味	合格
24	肉眼可见物	无	无	合格
25	pH	6.5~8.5	7.40	合格
26	铝	≤ 0.2 (mg/L)	0.026	合格
27	铁	≤ 0.3 (mg/L)	< 0.05	合格
28	锰	≤ 0.1 (mg/L)	< 0.05	合格
29	铜	≤ 1.0 (mg/L)	< 0.2	合格
30	锌	≤ 1.0 (mg/L)	< 0.05	合格
31	氯化物	≤ 250 (mg/L)	4.97	合格
32	硫酸盐	≤ 250 (mg/L)	2.90	合格

三亚碧青水质检测有限公司 检测报告

采样地点			技师学院	
样品类型			管网末梢水	
样品编号			250507GM01	
序号	检测项目	GB 5749-2022 标准要求 (计量单位)	检验结果	结果判定
33	溶解性总固体	≤ 1000 (mg/L)	55.4	合格
34	总硬度	≤ 450 (mg/L)	34.0	合格
35	高锰酸盐指数 (以 O_2 计)	≤ 3 (mg/L)	1.28	合格
36	氨 (以 N 计)	≤ 0.5 (mg/L)	< 0.02	合格
37	总 α 放射性	≤ 0.5 (Bq/L)	< 0.02	合格
38	总 β 放射性	≤ 1 (Bq/L)	0.08	合格
39	游离氯	0.05 ~ 2 (mg/L)	0.07	合格
执行标准: 《生活饮用水卫生标准》 (GB 5749-2022)				
检验结论: 见检测结果。				
制表: 肖 琦 琦		审核: 陈 永 宁	签发: 何若欣 何若欣	签发日期: 2025 年 5 月 19 日

本报告数据到此结束



152113340022
有效期至:2027年07月08日

报告编号: 2025050708

检测 报 告

样 品 类 型: 管网末梢水

受 检 单 位: 三亚中法供水有限公司



三亚碧青水质检测有限公司



检测机构声明



- 一、本公司保证检验结果的公正、准确、科学和规范，对检验的数据负责，并对委托单位提供的样品和技术资料保密。
- 二、检验是根据有关法律、法规、标准、规程、规范和本公司质量手册进行。
- 三、本检测报告涂改、增删无效，未加盖单位印章无效（副页加盖骑缝章）。
- 四、本报告只对本次送检样品检测项目负责。
- 五、未经本公司批准，不得复制或部分复制（全文复制除外）报告。
- 六、对本报告有异议时请于报告发出之日起 48 小时内提出书面意见，逾期不予受理。微生物检验结果不做复检。
- 七、本检测报告及本检测机构名称不得用于产品标签、广告、评优及商品宣传。
- 八、本检测报告必须有制表、审核及签发三栏签名才能有效。本公司授权签字人如下：
何若欣、陈振宇、林俊华

本单位地址：海南省三亚市吉阳区荔枝沟路荔枝沟水厂大院内

电话：0898-88382756

传真：0898-88380003

三亚碧青水质检测有限公司

检测报告

一、客户情况

委托单位	三亚中法供水有限公司	联系人	陈朝晖
联系地址	海南省三亚市吉阳区迎宾路 145 号天 际大厦 1-2 层	电话	0898-88380855
采样类型	委托采样	采样人	林俊华
采样日期	2025-05-07	收样日期	2025-05-07
样品性状	无色液体	包装情况	包装完好
检测完成日期	2025-05-17	报告日期	2025-05-19

二、检测项目及方法

序号	检测项目	检验方法
1	总大肠菌群	GB/T5750.12-2023 5.3 酶底物法
2	大肠埃希氏菌	GB/T5750.12-2023 7.3 酶底物法
3	菌落总数	GB/T5750.12-2023 4.1 平皿计数法
4	砷	GB/T5750.6-2023 9.1 氢化物原子荧光法
5	镉	GB/T5750.6-2023 12.1 无火焰原子吸收分光光度法
6	铬（六价）	GB/T5750.6-2023 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法
7	铅	GB/T5750.6-2023 14.1 无火焰原子吸收分光光度法
8	汞	GB/T5750.6-2023 11.1 原子荧光法
9	氰化物	CJ/T141-2018 5.2.2 流动注射法
10	氟化物	GB/T5750.5-2023 6.2 离子色谱法
11	硝酸盐（以 N 计）	GB/T5750.5-2023 8.3 离子色谱法
12	三氯甲烷	GB/T5750.10-2023 4.3 顶空毛细管柱气相色谱法
13	一氯二溴甲烷	GB/T5750.10-2023 7.2 顶空毛细管柱气相色谱法
14	二氯一溴甲烷	GB/T5750.10-2023 6.2 顶空毛细管柱气相色谱法



三亚碧青水质检测有限公司

检测报告

序号	检测项目	检验方法
15	三溴甲烷	GB/T5750.10-2023 5.2 顶空毛细管柱气相色谱法
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）	GB 5749-2022 生活饮用水卫生标准
17	二氯乙酸	GB/T5750.10-2023 15.2 离子色谱-电导检测法
18	三氯乙酸	GB/T5750.10-2023 16.2 离子色谱-电导检测法
19	亚氯酸盐	GB/T 5750.10-2006 13.2 离子色谱法
20	氯酸盐	GB/T5750.10-2023 21.2 离子色谱法
21	色度	GB/T5750.4-2023 4.1 铂-钴标准比色法
22	浑浊度	GB/T5750.4-2023 5.1 散射法—福尔马肼标准
23	臭和味	GB/T5750.4-2023 6.1 嗅气和尝味法
24	肉眼可见物	GB/T5750.4-2023 7.1 直接观察法
25	pH	GB/T5750.4-2023 8.1 玻璃电极法
26	铝	GB/T5750.6-2023 4.1 铬天青 S 分光光度法
27	铁	GB/T5750.6-2023 5.2 二氮杂菲萃取分光光度法
28	锰	GB/T5750.6-2023 6.2 过硫酸铵分光光度法
29	铜	GB/T5750.6-2023 7.2 火焰原子吸收分光光度法
30	锌	GB/T5750.6-2023 8.1 火焰原子吸收分光光度法
31	氯化物	GB/T5750.5-2023 5.2 离子色谱法
32	硫酸盐	GB/T5750.5-2023 4.2 离子色谱法
33	溶解性总固体	GB/T5750.4-2023 11.1 称量法
34	总硬度	GB/T5750.4-2023 10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法
35	高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）	GB/T5750.7-2023 4.1 酸性高锰酸钾滴定法
36	氨（以 N 计）	GB/T5750.5-2023 11.1 纳氏试剂分光光度法

三亚碧青水质检测有限公司

检测报告

序号	检测项目	检验方法
37	总 α 放射性	GB/T5750.13-2023 4.1 低本底总 α 检测法
38	总 β 放射性	GB/T5750.13-2023 5.1 低本底总 β 检测法
39	游离氯	GB/T5750.11-2023 4.1 N,N-二乙基对苯二胺(DPD)分光光度法
40	二氧化氯 (ClO_2)	GB/T5750.11-2023 8.4 现场 N,N-二乙基对苯二胺 (DPD) 法

三、检测结果

采样地点			万勃度假酒店	
样品类型			管网末梢水	
样品编号			250507GM02	
序号	检测项目	GB 5749-2022 标准要求 (计量单位)	检验结果	结果判定
1	总大肠菌群	不应检出 (MPN/100mL)	未检出	合格
2	大肠埃希氏菌	不应检出 (MPN/100mL)	未检出	合格
3	菌落总数	≤ 100 (CFU/mL)	未检出	合格
4	砷	≤ 0.01 (mg/L)	< 0.001	合格
5	镉	≤ 0.005 (mg/L)	< 0.0005	合格
6	铬 (六价)	≤ 0.05 (mg/L)	0.009	合格
7	铅	≤ 0.01 (mg/L)	< 0.0025	合格
8	汞	≤ 0.001 (mg/L)	< 0.0001	合格
9	氰化物	≤ 0.05 (mg/L)	< 0.002	合格
10	氟化物	≤ 1.0 (mg/L)	0.15	合格
11	硝酸盐 (以 N 计)	≤ 10 (mg/L)	0.56	合格
12	三氯甲烷	≤ 0.06 (mg/L)	0.00865	合格
13	一氯二溴甲烷	≤ 0.1 (mg/L)	0.00224	合格

三亚碧青水质检测有限公司
检测报告

采样地点			万勃度假酒店	
样品类型			管网末梢水	
样品编号			250507GM02	
序号	检测项目	GB 5749-2022 标准要求 (计量单位)	检验结果	结果判定
14	二氯一溴甲烷	≤ 0.06 (mg/L)	0.00454	合格
15	三溴甲烷	≤ 0.1 (mg/L)	0.000216	合格
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	0.244	合格
17	二氯乙酸	≤ 0.05 (mg/L)	< 0.0037	合格
18	三氯乙酸	≤ 0.1 (mg/L)	< 0.0044	合格
19	亚氯酸盐	≤ 0.7 (mg/L)	0.29	合格
20	氯酸盐	≤ 0.7 (mg/L)	0.25	合格
21	色度	≤ 15 (度)	< 5	合格
22	浑浊度	≤ 1 (NTU)	0.253	合格
23	臭和味	无异臭、异味	无异臭、无异味	合格
24	肉眼可见物	无	无	合格
25	pH	6.5~8.5	7.45	合格
26	铝	≤ 0.2 (mg/L)	0.025	合格
27	铁	≤ 0.3 (mg/L)	< 0.05	合格
28	锰	≤ 0.1 (mg/L)	< 0.05	合格
29	铜	≤ 1.0 (mg/L)	< 0.2	合格
30	锌	≤ 1.0 (mg/L)	< 0.05	合格
31	氯化物	≤ 250 (mg/L)	4.67	合格

三亚碧青水质检测有限公司 检测报告

采样地点			万勃度假酒店	
样品类型			管网末梢水	
样品编号			250507GM02	
序号	检测项目	GB 5749-2022 标准要求 (计量单位)	检验结果	结果判定
32	硫酸盐	≤ 250 (mg/L)	2.96	合格
33	溶解性总固体	≤ 1000 (mg/L)	57.4	合格
34	总硬度	≤ 450 (mg/L)	33.0	合格
35	高锰酸盐指数 (以 O_2 计)	≤ 3 (mg/L)	1.12	合格
36	氨 (以 N 计)	≤ 0.5 (mg/L)	<0.02	合格
37	总 α 放射性	≤ 0.5 (Bq/L)	0.02	合格
38	总 β 放射性	≤ 1 (Bq/L)	0.08	合格
39	游离氯	0.05 ~ 2 (mg/L)	0.09	合格
40	二氧化氯 (ClO_2)	0.02~0.8 (mg/L)	0.08	合格
执行标准: 《生活饮用水卫生标准》 (GB 5749-2022)				
检验结论: 见检测结果。 注: 采用二氧化氯与氯混合消毒剂发生器消毒时, 应测定二氧化氯和游离氯。两项指标均应满足限值要求, 至少一项指标应满足余量要求。				
制表: 李伟伟		审核: 陈松宁	签发: 何若欣	签发日期: 2025年5月19日

本报告数据到此结束



152113340022
有效期至:2027年07月08日

报告编号: 2025050709

检测报告

样品类型: 管网末梢水

受检单位: 三亚中法供水有限公司

三亚碧青水质检测有限公司



检测机构声明



一、本公司保证检验结果的公正、准确、科学和规范，对检验的数据负责，并对委托单位提供的样品和技术资料保密。

二、检验是根据有关法律、法规、标准、规程、规范和本公司质量手册进行。

三、本检测报告涂改、增删无效，未加盖单位印章无效（副页加盖骑缝章）。

四、本报告只对本次送检样品检测项目负责。

五、未经本公司批准，不得复制或部分复制（全文复制除外）报告。

六、对本报告有异议时请于报告发出之日起 48 小时内提出书面意见，逾期不予受理。微生物检验结果不做复检。

七、本检测报告及本检测机构名称不得用于产品标签、广告、评优及商品宣传。

八、本检测报告必须有制表、审核及签发三栏签名才能有效。本公司授权签字人如下：

何若欣、陈振宇、林俊华

本单位地址：海南省三亚市吉阳区荔枝沟路荔枝沟水厂大院内

电话：0898-88382756

传真：0898-88380003

三亚碧青水质检测有限公司
检测报告

一、客户情况

委托单位	三亚中法供水有限公司	联系人	陈朝晖
联系地址	海南省三亚市吉阳区迎宾路 145 号天 际大厦 1-2 层	电话	0898-88380855
采样类型	委托采样	采样人	林俊华
采样日期	2025-05-07	收样日期	2025-05-07
样品性状	无色液体	包装情况	包装完好
检测完成日期	2025-05-17	报告日期	2025-05-19

二、检测项目及方法

序号	检测项目	检验方法
1	总大肠菌群	GB/T5750.12-2023 5.3 酶底物法
2	大肠埃希氏菌	GB/T5750.12-2023 7.3 酶底物法
3	菌落总数	GB/T5750.12-2023 4.1 平皿计数法
4	砷	GB/T5750.6-2023 9.1 氢化物原子荧光法
5	镉	GB/T5750.6-2023 12.1 无火焰原子吸收分光光度法
6	铬（六价）	GB/T5750.6-2023 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法
7	铅	GB/T5750.6-2023 14.1 无火焰原子吸收分光光度法
8	汞	GB/T5750.6-2023 11.1 原子荧光法
9	氰化物	CJ/T141-2018 5.2.2 流动注射法
10	氟化物	GB/T5750.5-2023 6.2 离子色谱法
11	硝酸盐（以 N 计）	GB/T5750.5-2023 8.3 离子色谱法
12	三氯甲烷	GB/T5750.10-2023 4.3 顶空毛细管柱气相色谱法
13	一氯二溴甲烷	GB/T5750.10-2023 7.2 顶空毛细管柱气相色谱法
14	二氯一溴甲烷	GB/T5750.10-2023 6.2 顶空毛细管柱气相色谱法



三亚碧青水质检测有限公司
检测报告

序号	检测项目	检验方法
15	三溴甲烷	GB/T5750.10-2023 5.2 顶空毛细管柱气相色谱法
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）	GB 5749-2022 生活饮用水卫生标准
17	二氯乙酸	GB/T5750.10-2023 15.2 离子色谱-电导检测法
18	三氯乙酸	GB/T5750.10-2023 16.2 离子色谱-电导检测法
19	亚氯酸盐	GB/T 5750.10-2006 13.2 离子色谱法
20	氯酸盐	GB/T5750.10-2023 21.2 离子色谱法
21	色度	GB/T5750.4-2023 4.1 铂-钴标准比色法
22	浑浊度	GB/T5750.4-2023 5.1 散射法—福尔马肼标准
23	臭和味	GB/T5750.4-2023 6.1 嗅气和尝味法
24	肉眼可见物	GB/T5750.4-2023 7.1 直接观察法
25	pH	GB/T5750.4-2023 8.1 玻璃电极法
26	铝	GB/T5750.6-2023 4.1 铬天青 S 分光光度法
27	铁	GB/T5750.6-2023 5.2 二氮杂菲萃取分光光度法
28	锰	GB/T5750.6-2023 6.2 过硫酸铵分光光度法
29	铜	GB/T5750.6-2023 7.2 火焰原子吸收分光光度法
30	锌	GB/T5750.6-2023 8.1 火焰原子吸收分光光度法
31	氯化物	GB/T5750.5-2023 5.2 离子色谱法
32	硫酸盐	GB/T5750.5-2023 4.2 离子色谱法
33	溶解性总固体	GB/T5750.4-2023 11.1 称量法
34	总硬度	GB/T5750.4-2023 10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法
35	高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）	GB/T5750.7-2023 4.1 酸性高锰酸钾滴定法
36	氨（以 N 计）	GB/T5750.5-2023 11.1 纳氏试剂分光光度法

三亚碧青水质检测有限公司

检测报告

序号	检测项目	检验方法
37	总 α 放射性	GB/T5750.13-2023 4.1 低本底总 α 检测法
38	总 β 放射性	GB/T5750.13-2023 5.1 低本底总 β 检测法
39	游离氯	GB/T5750.11-2023 4.1 N,N-二乙基对苯二胺(DPD)分光光度法

三、检测结果

采样地点			吉阳小学	
样品类型			管网末梢水	
样品编号			250507GM03	
序号	检测项目	GB 5749-2022 标准要求 (计量单位)	检验结果	结果判定
1	总大肠菌群	不应检出(MPN/100mL)	未检出	合格
2	大肠埃希氏菌	不应检出(MPN/100mL)	未检出	合格
3	菌落总数	≤ 100 (CFU/mL)	未检出	合格
4	砷	≤ 0.01 (mg/L)	< 0.001	合格
5	镉	≤ 0.005 (mg/L)	< 0.0005	合格
6	铬 (六价)	≤ 0.05 (mg/L)	0.006	合格
7	铅	≤ 0.01 (mg/L)	< 0.0025	合格
8	汞	≤ 0.001 (mg/L)	< 0.0001	合格
9	氰化物	≤ 0.05 (mg/L)	< 0.002	合格
10	氟化物	≤ 1.0 (mg/L)	0.15	合格
11	硝酸盐 (以 N 计)	≤ 10 (mg/L)	0.52	合格
12	三氯甲烷	≤ 0.06 (mg/L)	0.0195	合格
13	一氯二溴甲烷	≤ 0.1 (mg/L)	0.00250	合格
14	二氯一溴甲烷	≤ 0.06 (mg/L)	0.00650	合格

三亚碧青水质检测有限公司 检测报告

采样地点			吉阳小学	
样品类型			管网末梢水	
样品编号			250507GM03	
序号	检测项目	GB 5749-2022 标准要求 (计量单位)	检验结果	结果判定
15	三溴甲烷	≤ 0.1 (mg/L)	0.000233	合格
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	0.461	合格
17	二氯乙酸	≤ 0.05 (mg/L)	< 0.0037	合格
18	三氯乙酸	≤ 0.1 (mg/L)	0.0096	合格
19	亚氯酸盐	≤ 0.7 (mg/L)	< 0.0024	合格
20	氯酸盐	≤ 0.7 (mg/L)	0.05	合格
21	色度	≤ 15 (度)	< 5	合格
22	浑浊度	≤ 1 (NTU)	0.184	合格
23	臭和味	无异臭、异味	无异臭、无异味	合格
24	肉眼可见物	无	无	合格
25	pH	6.5~8.5	7.44	合格
26	铝	≤ 0.2 (mg/L)	0.023	合格
27	铁	≤ 0.3 (mg/L)	< 0.05	合格
28	锰	≤ 0.1 (mg/L)	< 0.05	合格
29	铜	≤ 1.0 (mg/L)	< 0.2	合格
30	锌	≤ 1.0 (mg/L)	< 0.05	合格
31	氯化物	≤ 250 (mg/L)	11.63	合格
32	硫酸盐	≤ 250 (mg/L)	4.75	合格

三亚碧青水质检测有限公司 检测报告

采样地点			吉阳小学	
样品类型			管网末梢水	
样品编号			250507GM03	
序号	检测项目	GB 5749-2022 标准要求 (计量单位)	检验结果	结果判定
33	溶解性总固体	≤ 1000 (mg/L)	65.4	合格
34	总硬度	≤ 450 (mg/L)	34.0	合格
35	高锰酸盐指数 (以 O_2 计)	≤ 3 (mg/L)	1.36	合格
36	氨 (以 N 计)	≤ 0.5 (mg/L)	< 0.02	合格
37	总 α 放射性	≤ 0.5 (Bq/L)	< 0.02	合格
38	总 β 放射性	≤ 1 (Bq/L)	0.11	合格
39	游离氯	0.05 ~ 2 (mg/L)	0.38	合格
执行标准: 《生活饮用水卫生标准》 (GB 5749-2022)				
检验结论: 见检测结果。				
制表: 肖海峰		审核: 陈松宇	签发: 何若欣 何若欣	签发日期: 2025 年 5 月 19 日

***本报告数据到此结束**

