



231800101079

湘西自治州疾病预防控制中心

Xiang Xi Tujia And Miao National Autonomous Prefecture Centre For Disease Control And Prevention

检测报告

TEST REPORT

检验检测专用章

样品受理编号: 2025W087 号

(Samples accepted Number)

样品名称: 出厂水

(Sample Name)

样品来源: 吉首市城市供水总公司八月湖水厂

(Sample Source)

湘西自治州疾病预防控制中心
卫生学评价意见书

州 环 卫评字（2025）第 W087 号

样 品 名 称	出厂水	样品来源	吉首市城市供水总公司八月湖水厂
样 品 数 量	1L×3、500ml×3、250ml×1	采样地点	八月湖水厂泵房采样龙头
采 样 单 位	湘西自治州疾病预防控制中心	采或（送）样人	彭奇志、彭勇
样品状态及包装	液态*聚乙烯瓶、玻璃瓶、无菌袋	报告单号	第 2025W087 号
检 测 项 目	见检测结果报告单		

卫生学评价意见：

2025 年 05 月 26 日，湘西自治州疾病预防控制中心（湘西自治州公共卫生检测检验中心）对八月湖水厂泵房的出厂水进行了监测采样，检测结果见第 2025W087 号检测结果报告单，所检 29 个项目均符合《生活饮用水卫生标准》（GB5749—2022）。

（本评价仅对本次监测采样负责）

以下空白。



制作人：宋津宁

审核人：唐芳

签发人：全南

2025 年 06 月 10 日



231800101079

湘西土家族苗族自治州疾病预防控制中心 卫生检测结果报告单

样品受理编号: 2025W087

第 1 页共 2 页

样 品 名 称	出厂水	样 品 来 源	吉首市城市供水总公司八月湖水厂
样品规格及数量	1L×3、500mL×3、250mL×1	采 样 地 点	八月湖水厂泵房采样龙头
采 样 单 位	湘西州疾病预防控制中心	采 样 日 期	2025 年 05 月 26 日
生 产 厂 家		收 样 日 期	2025 年 05 月 26 日
采 样 人	彭奇志、彭勇	检 验 日 期	2025 年 05 月 26 日
样品包装及状态	液态*聚乙烯瓶、玻璃瓶、无菌袋	检 毕 日 期	2025 年 06 月 05 日
检 测 项 目	见下	检 验 依 据	见下

检测结果:

序 号	检验项目	单位	检验结果	限值	检验方法
1	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不应检出	GB/T5750.12-2023 中 5.1
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	不应检出	GB/T5750.12-2023 中 7.1
3	菌落总数	CFU/mL	3	100	GB/T5750.12-2023 中 4.1
4	砷	mg/L	0.00038	0.01	GB/T5750.6-2023 中 4.5
5	镉	mg/L	<0.00006	0.005	GB/T5750.6-2023 中 4.5
6	铬(六价)	mg/L	<0.0040	0.05	GB/T5750.6-2023 中 13.1
7	铅	mg/L	0.00009	0.01	GB/T5750.6-2023 中 4.5
8	汞	mg/L	<0.0001	0.001	GB/T5750.6-2023 中 11.1
9	氟化物	mg/L	<0.002	0.05	GB/T5750.5-2023 中 7.1
10	氟化物	mg/L	0.075	1.0	GB/T5750.5-2023 中 6.2
11	亚硝酸盐	mg/L	0.225	0.7	GB/T5750.10-2023 中 20.2
12	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	0.951	10	GB/T5750.5-2023 中 6.2
13	氨(以 N 计)	mg/L	<0.02	0.5	GB/T5750.5-2023 中 11.1
14	二氧化氯	mg/L	0.23	0.1-0.8	GB/T5750.11-2023 中 8
15	色度	铂钴色度单位	<5	15	GB/T5750.4-2023 中 4.1
16	浑浊度	NTU(散色浑浊 度单位)	<0.5	1	GB/T5750.4-2023 中 5.1
17	臭和味		无异臭、异味	无异臭、异味	GB/T5750.4-2023 中 6.1
18	肉眼可见物		无	无	GB/T5750.4-2023 中 7.1
19	PH		7.6	6.5-8.5	GB/T5750.4-2023 中 8.1



231800101079

湘西土家族苗族自治州疾病预防控制中心 卫生检测结果报告单

样品受理编号: 2025W087

第 2 页 共 2 页

样 品 名 称	出厂水	收 样 日 期	2025 年 05 月 26 日
检 验 项 目	见下	检 毕 日 期	2025 年 06 月 05 日

检测结果:

序号	检验项目	单位	检验结果	限值	检验方法
20	铝	mg/L	0.0201	0.2	GB/T5750.6-2023 中 4.1
21	铁	mg/L	0.0135	0.3	GB/T5750.6-2023 中 4.5
22	锰	mg/L	0.00153	0.1	GB/T5750.6-2023 中 4.5
23	铜	mg/L	0.00054	1.0	GB/T5750.6-2023 中 4.5
24	锌	mg/L	0.0024	1.0	GB/T5750.6-2023 中 4.5
25	氯化物	mg/L	2.33	250	GB/T5750.5-2023 中 6.2
26	硫酸盐	mg/L	27.7	250	GB/T5750.5-2023 中 6.2
27	溶解性总固体	mg/L	191	1000	GB/T5750.4-2023 中 11
28	总硬度 (以 CaCO_3 计)	mg/L	146	450	GB/T5750.4-2023 中 10.1
29	高锰酸盐指数 (以 O_2 计)	mg/L	0.62	3	GB/T5750.7-2023 中 4.1

以下空白

检验人: 孔令军、向合彬、王园园、田晟、游建、吴永慧、龙元香、彭玉峰、程甲

报告制作人: 杨慧智

审核人: 吴天骄、赵路

签发人:

签发日期: 2025 年 06 月 05 日



地址: 吉首市人民南路37号

电话: 0743-8513869

邮政编码: 416000