

检测报告

报告编号: GN2025008
样品名称: 森多镇卡加水厂
检测类型: 2025 年常规检测 (第一季度)
检测依据: 《生活饮用水卫生标准》 (GB5749-2022)
报告日期: 2025 年 3 月 17 日

贵南县农村饮水安全水质检测中心



报告编号：2025—008

主管单位		贵南县农牧和水利局		检测类型	常规检测
采样单位		贵南县农村饮水安全水质检测中心		检测地点	实验室
检测环境条件		室温 18 ℃湿度 73 %			
检测人员、方法和仪器设备					
序号	检测项目	检测人员	方法标准编号	检测方法名称	仪器设备名称
1	肉眼可见物	甘明娟	GB/5749-2022	直接观察法	/
2	嗅和味	甘明娟	GB/5749-2022	嗅气和尝味法	/
3	浑浊度	甘明娟	GB/5749-2022	速测计法	SP-1h 水质速测仪
4	色度	甘明娟	GB/5749-2022	速测计法	SP-1h 水质速测仪
5	电导率	才让卓玛	GB/5749-2022	电导率仪法	DDS-307A 电导率仪
6	PH 值	才让卓玛	GB/5749-2022	PH 计法	PHS-3F 精密酸度计
7	铁	万玛当智	GB/5749-2022	原子吸收分光光度法	TAS-990 原子吸收分光光度计
8	铜	万玛当智	GB/5749-2022	原子吸收分光光度法	TAS-990 原子吸收分光光度计
9	镉	万玛当智	GB/5749-2022	原子吸收分光光度法	TAS-990 原子吸收分光光度计
10	铅	万玛当智	GB/5749-2022	原子吸收分光光度法	TAS-990 原子吸收分光光度计
11	锰	万玛当智	GB/5749-2022	原子吸收分光光度法	TAS-990 原子吸收分光光度计
12	锌	万玛当智	GB/5749-2022	原子吸收分光光度法	TAS-990 原子吸收分光光度计
13	砷	甘明娟	GB/5749-2022	原子荧光光度法	AFS-8220 原子荧光光度计
14	汞	甘明娟	GB/5749-2022	原子荧光光度法	AFS-8220 原子荧光光度计
15	溶解性总固体	甘明娟	GB/5749-2022	电极法	同电导率法
16	总硬度 (以碳酸钙计)	才让卓玛	GB/5749-2022	乙二醇四乙酸二钠滴定法	碱式滴定管
17	高锰酸盐指数 (以 O2 计)	万玛当智	GB/5749-2022	酸性高锰酸钾滴定法	万用电炉、酸式滴定管
18	六价铬	甘明娟	GB/5749-2022	二苯碳酰二肼分光光度法	UV1900 双光束紫外可见分光光度计
19	氟化物	才让卓玛	GB/5749-2022	离子色谱法	PIC-10 离子色谱仪
20	氯化物	才让卓玛	GB/5749-2022	离子色谱法	PIC-10 离子色谱仪
21	硝酸盐	才让卓玛	GB/5749-2022	离子色谱法	PIC-10 离子色谱仪
22	硫酸盐	才让卓玛	GB/5749-2022	离子色谱法	PIC-10 离子色谱仪

2025.11.11
贵南县农村饮水安全水质检测中心
6

23	菌落总数	万玛当智 甘明娟 才让卓玛	GB/5749-2022	倾注法	培养皿、培养箱
24	总大肠菌群	万玛当智 甘明娟 才让卓玛	GB/5749-2022	多管发酵法	试管、培养箱
25	大肠埃希氏菌	万玛当智 甘明娟 才让卓玛	GB/5749-2022	51 孔定量盘法	波长 366nm 紫外灯

清水



1252

样品名称		森多镇卡加水厂			样品编号		GN2025008			
样品类型		出厂水			样品状态		水样清澈			
采样地点		森多镇卡加水厂			采样日期		2025 年 3 月 11 日			
检测日期		3 月 12 日 3 月 14 日			样品数量		1 份			
检 测 结 果										
序号	检测项目	单位	标准限值	检测结果			检测项目	单位	标准限值	检查结果
1	肉眼可见物	/	无	无		16	总硬度 (以碳酸钙计)	mg/l	450	170.153
2	嗅和味	/	无异嗅 异味	0		17	高锰酸盐指数(以 O2 计)	mg/L	3	1.3
3	浑浊度	NTU	1	0.15		18	六价铬	mg/l	0.05	0.006
4	色度	度	15	1.14		19	氟化物	mg/l	1.0	0.5239
5	PH 值	/	6.5-8.5	6.83		20	氯化物	mg/l	250	4.493
6	电导率	us/cm	50—1500	263		21	硝酸盐	mg/l	10	9.127
7	铁	mg/l	0.3	未检出		22	硫酸盐	mg/l	250	48.03
8	铜	mg/l	1.0	未检出		23	菌落总数	cfu/ml	100	未检出
9	镉	mg/l	0.005	未检出		24	总大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	未检出
10	铅	mg/l	0.01	未检出		25	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不得检出	未检出
11	锰	mg/l	0.1	未检出						
12	锌	mg/l	1.0	未检出						
13	砷	mg/l	0.01	0.007						
14	汞	mg/l	0.001	未检出						
15	溶解性总固体	mg/l	1000	186.73						
备 注		均未超出限值，达到 II 类水。								
编制：甘明娟 2025 年 3 月 17 日 校核：  2025 年 3 月 17 日										
签发人：  2025 年 3 月 17 日										

说明

1. 本报告涂改，增删无效。
2. 本报告签字盖章后生效（多页加盖骑缝章）。
3. 本报告仅供参考，不具备任何法律依据。
4. 本报告未经本中心同意不得部分复制，复制件未加盖本中心公章所引起的一切后果，本中心不承担法律责任。
5. 本报告有异议时请在收到报告后通知本中心。

贵南县农村饮水安全水质检测中心

地址：贵南县茫曲镇加土乎村

联系电话（传真）：0974-8503773