

# 攀 枝 花 市 环 境 质 量 简 报

2026 年第 3 期

攀枝花市生态环境局

2026 年 4 月 27 日

## 2026 年 3 月环境质量状况

### 一、环境空气质量

2026 年 3 月环境空气质量例行监测 31 天，首要污染物为臭氧（O<sub>3</sub>），空气质量指数（AQI）范围为 34~102，环境空气质量 6 天优，24 天良，1 天轻度污染，优良率 96.8%。

#### （一）全市各测点及两县达标率

表 1 攀枝花市 2026 年 3 月空气质量优良率比较表

测点名称	2026 年 2 月优良率(%)	2026 年 3 月优良率 (%)	2025 年 3 月优良率 (%)
弄弄坪	100.0	96.7	100.0
河门口	100.0	89.7	96.8
仁和	100.0	93.1	96.4
四十中小	96.3	96.8	96.8
全市均值	100.0	96.8	96.8
盐边县	100.0	100.0	100.0
米易县	100.0	100.0	100.0

## (二) 全市各测点及两县污染物浓度

### 表2 攀枝花市 2026 年 3 月各项污染物同比表

测点名称	二氧化硫 (μg/m <sup>3</sup> )			二氧化氮 (μg/m <sup>3</sup> )			可吸入颗粒物 (μg/m <sup>3</sup> )			一氧化碳 (mg/m <sup>3</sup> )			臭氧 (μg/m <sup>3</sup> )			细颗粒物 (μg/m <sup>3</sup> )		
	2025 年	2026 年	变化百分比 (%)	2025 年	2026 年	变化百分比 (%)	2025 年	2026 年	变化百分比 (%)	2025 年	2026 年	变化百分比 (%)	2025 年	2026 年	变化百分比 (%)	2025 年	2026 年	变化百分比 (%)
弄弄坪	25	18	<b>-28.0</b>	29	20	<b>-31.0</b>	64	47	<b>-26.6</b>	3.0	1.7	<b>-43.3</b>	131	126	<b>-3.8</b>	38	25	<b>-34.2</b>
河门口	15	17	<b>13.3</b>	24	16	<b>-33.3</b>	59	48	<b>-18.6</b>	1.6	1.4	<b>-12.5</b>	142	120	<b>-15.5</b>	36	29	<b>-19.4</b>
仁和	9	9	持平	20	10	<b>-50.0</b>	51	36	<b>-29.4</b>	1.1	0.9	<b>-18.2</b>	140	121	<b>-13.6</b>	35	27	<b>-22.9</b>
四十中小	15	16	<b>6.7</b>	28	19	<b>-32.1</b>	58	39	<b>-32.8</b>	1.9	1.1	<b>-42.1</b>	147	123	<b>-16.3</b>	32	26	<b>-18.8</b>
全市均值	16	15	<b>-6.3</b>	27	16	<b>-40.7</b>	58	43	<b>-25.9</b>	1.6	1.2	<b>-25.0</b>	141	122	<b>-13.5</b>	35	27	<b>-22.9</b>
米易	6	4	<b>-33.3</b>	20	16	<b>-20.0</b>	43	34	<b>-20.9</b>	0.9	0.8	<b>-11.1</b>	112	101	<b>-9.8</b>	27	22	<b>-18.5</b>
盐边	7	6	<b>-14.3</b>	7	9	<b>28.6</b>	44	32	<b>-27.3</b>	0.8	0.6	<b>-25.0</b>	122	101	<b>-17.2</b>	29	22	<b>-24.1</b>

表3 攀枝花市 2026 年 3 月各项污染物环比表

测点名称	二氧化硫 (μg/m <sup>3</sup> )			二氧化氮 (μg/m <sup>3</sup> )			可吸入颗粒物 (μg/m <sup>3</sup> )			一氧化碳 (mg/m <sup>3</sup> )			臭氧 (μg/m <sup>3</sup> )			细颗粒物 (μg/m <sup>3</sup> )		
	2月	3月	变化百分比 (%)	2月	3月	变化百分比 (%)	2月	3月	变化百分比 (%)	2月	3月	变化百分比 (%)	2月	3月	变化百分比 (%)	2月	3月	变化百分比 (%)
弄弄坪	43	18	<b>-58.1</b>	33	20	<b>-39.4</b>	61	47	<b>-23.0</b>	3.2	1.7	<b>-46.9</b>	117	126	<b>7.7</b>	33	25	<b>-24.2</b>
河门口	21	17	<b>-19.0</b>	17	16	<b>-5.9</b>	47	48	<b>2.1</b>	1.3	1.4	<b>7.7</b>	116	120	<b>3.4</b>	29	29	<b>持平</b>
仁和	11	9	<b>-18.2</b>	15	10	<b>-33.3</b>	39	36	<b>-7.7</b>	1.2	0.9	<b>-25.0</b>	112	121	<b>8.0</b>	29	27	<b>-6.9</b>
四十中小	23	16	<b>-30.4</b>	33	19	<b>-42.4</b>	52	39	<b>-25.0</b>	2.2	1.1	<b>-50.0</b>	111	123	<b>10.8</b>	32	26	<b>-18.8</b>
全市均值	24	15	<b>-37.5</b>	25	16	<b>-36.0</b>	49	43	<b>-12.2</b>	1.6	1.2	<b>-25.0</b>	113	122	<b>8.0</b>	31	27	<b>-12.9</b>
米易县	4	4	<b>持平</b>	20	16	<b>-20.0</b>	40	34	<b>-15.0</b>	0.7	0.8	<b>14.3</b>	90	101	<b>12.2</b>	26	22	<b>-15.4</b>
盐边县	5	6	<b>20.0</b>	6	9	<b>50.0</b>	31	32	<b>3.2</b>	0.3	0.6	<b>100.0</b>	99	101	<b>2.0</b>	17	22	<b>29.4</b>

表4 攀枝花市2026年3月环境空气质量  
污染物浓度及综合指数

污染物名称 项目	SO <sub>2</sub> 浓度 均值 (μg/m <sup>3</sup> )	NO <sub>2</sub> 浓度 均值 (μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>10</sub> 浓度均 值(μg/m <sup>3</sup> )	CO日均浓 度第95百分 位数 (mg/m <sup>3</sup> )	O <sub>3</sub> 日最大8小时 平均浓度第90 百分位数 (μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>2.5</sub> 浓 度均值 (μg/m <sup>3</sup> )
平均值	15	16	43	1.2	122	27
分指数	0.25	0.40	0.72	0.30	0.76	0.90
综合指数	3.33					

备注：2026年1月1日开始炳草岗站点已拆除。

### (三) 全市及各县(区)1-3月环境空气质量情况

2026年1-3月，全市PM<sub>2.5</sub>平均浓度为32.6微克/每立方米，同比下降5%，空气质量优良天数率96.7%。

PM<sub>2.5</sub>浓度改善：东区、西区、仁和区、盐边县同比分别下降5.1%、3.0%、5.0%、22%。

PM<sub>2.5</sub>浓度反弹：米易县同比分别上升16.9%。

表5 2026年1-3月市、县(区)PM<sub>2.5</sub>、优良天数率  
变化情况

区域	测点	PM <sub>2.5</sub> 单位：μg/m <sup>3</sup>		优良天数率	
		1-3月平均 浓度	同比变化(%)	1-3月(%)	同比变化(百分 点)
攀枝花市	—	32.7	-5.0	98.9	--
东区	—	33.7	-5.1	98.9	--
西区	河门口	32.1	-3.0	100	--
仁和区	仁和	30.7	-5.0	100	--
米易县	米易审计局	30.5	16.9	98.9	--
盐边县	盐边磨石箐	23	-22	100	--

备注：2026年3月1日起开始采用新环境空气质量标准(GB3095-2026)及其配套标准。

## 二、降水

本月全市 3 个测点除弄弄坪以外其余两个测点均采集到降水，共采集降水样品 2 个，总雨量（3 个测点降水量之和）为 3.7mm，3 个测点降水量最大值为 2.8mm（桐子林镇），降水 pH 值范围 6.39 - 7.33，降水 pH 均值为 6.87；本月全市 3 个测点均无酸雨。与去年同期相比，全市降水样品个数减少 1 个，总雨量减少 7.7mm，3 个测点降水量最大值减少 7.1mm，降水 pH 均值上升 0.63；去年同期无酸雨。

表 6 攀枝花市 2026 年 3 月降水比较表

年度	测点 (个)	降雨量 (mm)	降水 pH 均 值	采雨数 (个)	酸雨样 品 (个)	酸雨 PH 均值	酸雨频率 (%)	污染程度
2025 年	3	11.4	6.24	3	/	/	/	非酸雨区 (PH>5.60)
2026 年	3	3.7	6.87	2	/	/	/	非酸雨区 (PH>5.60)

注：1. 降水评价采用《酸沉降监测技术规范》（HJ/T165-2004）。  
2. 污染程度分为重酸雨区( $\text{pH} \leq 4.5$ )、中酸雨区( $4.50 < \text{pH} \leq 5.00$ )、轻酸雨区( $5.00 < \text{pH} \leq 5.60$ )、非酸雨区 ( $\text{pH} > 5.60$ )。  
3. 酸雨频率%在 0~100 之间，根据实际情况划分区间进行统计。比如：0、 $> 0 \sim \leq 40$ 、 $40 \sim \leq 80$ 、 $> 80 \sim \leq 100$ 。

## 三、地表水水质

### （一）河流型地表水

2026 年 3 月地表水按四川省生态环境厅关于《2025 年四川省生态环境监测方案》要求，对攀枝花市境内的地表水环境质量进行监测，攀枝花市境内地表水水质评价标准为《地表水环境质量标准》（GB3838—2002）表 1 标准。按照《地表水环境质量评价方法（试行）》要求，评价指标为该标准表 1 中

除水温、总氮、粪大肠菌群以外的 21 项指标。湖库总氮及粪大肠菌群作为参考指标单独评价。攀枝花市纳入国家考核断面共 5 个：倮果、大湾子、柏枝、雅砻江口、湾滩电站；纳入省考考核断面 1 个：红壁滩下；趋势科研断面 2 个：金江、二滩。

**本月断面水质评价结果：**龙洞、倮果、金江、大湾子、柏枝、二滩、雅砻江口水质优，水质类别为 I 类；昔街大桥、湾滩电站、观音岩水质优，水质类别为 II 类。

**与上月相比：**龙洞、倮果、金江、大湾子、柏枝、二滩、雅砻江口、昔街大桥、湾滩电站和观音岩水质类别均无明显变化，其中，龙洞、倮果、金江、大湾子、二滩、柏枝、雅砻江口水质类别仍为 I 类，昔街大桥、湾滩电站、观音岩水质类别仍为 II 类。

**与去年同期相比：**龙洞、倮果、金江、大湾子、柏枝、二滩、雅砻江口、湾滩电站和观音岩水质类别均无明显变化，其中，龙洞、倮果、金江、大湾子、柏枝、二滩、雅砻江口水质类别仍为 I 类；湾滩电站和观音岩水质类别仍为 II 类；昔街大桥水质类别由 III 类变为 II 类。

**表 7 攀枝花市 2026 年 3 月和上月、去年同期地表水水质类别和营养状态比较表**

时间 断面		2025 年 3 月		2026 年 2 月		2026 年 3 月	
		水质类别	主要污染指标	水质类别	主要污染指标	水质类别	主要污染指标
金沙江	龙洞	I	—	I	—	I	—
	倮果	I	—	I	—	I	—
	金江	I	—	I	—	I	—
	大湾子	I	—	I	—	I	—

时间 断面		2025年3月		2026年2月		2026年3月	
		水质类别	主要污染指标	水质类别	主要污染指标	水质类别	主要污染指标
雅砻江	柏枝	I	—	I	—	I	—
	二滩	I	—	I	—	I	—
	雅砻江口	I	—	I	—	I	—
安宁河	昔街大桥	III	—	II	—	II	—
	湾滩电站	II	—	II	—	II	—
新庄河	观音岩	II	—	II	—	II	—

## (二) 湖库水

2026年3月湖库水按国家和省要求开展2个断面水质监测工作，按《地表水环境质量评价方法（试行）》要求，评价指标为该标准表1中除水温、总氮、粪大肠菌群以外的21项指标，湖库总氮及粪大肠菌群作为参考指标单独评价。本月重点湖库水监测结果显示：鳧鱼、红壁滩下测点水质优，水质类别均为I类，鳧鱼水质营养状态由贫营养状态变为中营养状态；红壁滩下水质营养状态无明显变化，仍为为贫营养状态。

与上月相比：鳧鱼、红壁滩下水质类别均无明显变化；水质类别仍为I类。红壁滩下营养状态均无明显变化，仍为贫营养状态；鳧鱼营养状态由贫营养状态变为中营养状态。

与去年同期相比：鳧鱼、红壁滩下水质类别均无明显变化，水质类别仍为I类；红壁滩下营养状态均无明显变化，仍为贫营养状态；鳧鱼营养状态由贫营养状态变为中营养状态。

表8 攀枝花市2026年3月和上月、去年同期湖库水

### 水质类别和营养状态比较表

年度 断面		2025年3月		2026年2月		2026年3月	
		水质类别	营养状态分级	水质类别	营养状态分级	水质类别	营养状态分级
二滩库区	鳧鱼	I	贫营养	I	贫营养	I	中营养
	红壁滩下	I	贫营养	I	贫营养	I	贫营养

#### 四、集中式饮用水水源地水质

2026年3月按照省生态环境厅要求，对市区内观音岩水库集中式饮用水水源地开展水质监测工作，监测项目为《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）表1中除化学需氧量以外的23项，表2中5项、表3特定项目33项共61项，增测叶绿素 $\alpha$ 和透明度，合计63项。按《地表水环境质量评价方法（试行）》要求，评价指标为该标准表1中除水温、总氮、粪大肠菌群以外的21项指标。河流粪大肠菌群作为参考指标单独评价，湖库总氮及粪大肠菌群作为参考指标单独评价。本月攀枝花市集中式饮用水水源地监测结果显示：观音岩水库取水口水质类别为Ⅱ类，水源地水质达标。

**与上月相比较：**观音岩水库取水口水质类别由Ⅰ类变为Ⅱ类。

**与去年同期相比：**观音岩水库取水口水质类别未发生明显变化，仍为Ⅱ类。

表9 攀枝花市2026年3月和上月、去年同期集中式饮用水水源地水质类别比较表

年度 断面	2025年3月		2026年2月		2026年3月	
	水质类别	主要污染指标	水质类别	主要污染指标	水质类别	主要污染指标
观音岩	Ⅱ	—	Ⅰ	—	Ⅱ	—