

攀 枝 花 市 环 境 质 量 简 报

2026 年第 4 期

攀枝花市生态环境局

2026 年 5 月 15 日

2026 年 4 月环境质量状况

一、环境空气质量

2026 年 4 月环境空气质量例行监测 30 天，首要污染物为臭氧（O₃），空气质量指数（AQI）范围为 50~90，环境空气质量 1 天优，29 天良，优良率 100%。

（一）全市各测点及两县达标率

表 1 攀枝花市 2026 年 4 月空气质量优良率比较表

测点名称	2026 年 3 月优良率(%)	2026 年 4 月优良率(%)	2025 年 4 月优良率(%)
弄 弄 坪	96.7	100.0	96.6
河 门 口	89.7	100.0	96.4
仁 和	93.1	100.0	96.7
四十中小	96.8	100.0	90.0
全市均值	96.8	100.0	96.7
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 4 月各项污染物同比表

测点名称	二氧化硫（ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）			二氧化氮（ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）			可吸入颗粒物（ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）			一氧化碳（ mg/m^3 ）			臭氧（ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）			细颗粒物（ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）		
	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	13	18	38.5	21	18	-14.3	51	42	-17.6	1.9	1.5	-21.1	152	138	-9.2	26	23	-11.5
河 门 口	16	16	持平	17	15	-11.8	52	47	-9.6	1.4	1.0	-28.6	146	149	2.1	27	25	-7.4
仁 和	11	7	-36.4	16	11	-31.3	47	37	-21.3	1	0.6	-40.0	155	131	-15.5	28	25	-10.7
四十中小	10	15	50.0	18	15	-16.7	46	34	-26.1	1.4	1.2	-14.3	159	136	-14.5	25	20	-20.0
全市均值	13	14	7.7	20	15	-25.0	49	40	-18.4	1.2	1.1	-8.3	153	140	-8.5	27	23	-14.8
米 易	6	6	持平	17	12	-29.4	39	31	-20.5	0.8	0.8	持平	134	98	-26.9	21	18	-14.3
盐 边	9	8	-11.1	7	11	57.1	40	30	-25.0	0.8	0.5	-37.5	134	86	-35.8	24	19	-20.8

表 3 攀枝花市 2026 年 4 月各项污染物环比表

测点名称	二氧化硫（μg/m³）			二氧化氮（μg/m³）			可吸入颗粒物（μg/m³）			一氧化碳（mg/m³）			臭氧（μg/m³）			细颗粒物（μg/m³）		
	3 月	4 月	变化百分比（%）	3 月	4 月	变化百分比（%）	3 月	4 月	变化百分比（%）	3 月	4 月	变化百分比（%）	3 月	4 月	变化百分比（%）	3 月	4 月	变化百分比（%）
弄 弄 坪	18	18	持平	20	18	-10.0	47	42	-10.6	1.7	1.5	-11.8	126	138	9.5	25	23	-8.0
河 门 口	17	16	-5.9	16	15	-6.3	48	47	-2.1	1.4	1.0	-28.6	120	149	24.2	29	25	-13.8
仁 和	9	7	-22.2	10	11	10.0	36	37	2.8	0.9	0.6	-33.3	121	131	8.3	27	25	-7.4
四十中小	16	15	-6.3	19	15	-21.1	39	34	-12.8	1.1	1.2	9.1	123	136	10.6	26	20	-23.1
全市均值	15	14	-6.7	16	15	-6.3	43	40	-7.0	1.2	1.1	-8.3	122	140	14.8	27	23	-14.8
米易县	4	6	50.0	16	12	-25.0	34	31	-8.8	0.8	0.8	持平	101	98	-3.0	22	18	-18.2
盐边县	6	8	33.3	9	11	22.2	32	30	-6.3	0.6	0.5	-16.7	101	86	-14.9	22	19	-13.6

表 4 攀枝花市 2026 年 4 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 ₂ 浓度 均值 (μg/m ³)	NO ₂ 浓度 均值 (μg/m ³)	PM ₁₀ 浓度均 值(μg/m ³)	CO 日均浓 度第 95 百分 位数 (mg/m ³)	O ₃ 日最大 8 小时 平均浓度第 90 百分位数 (μg/m ³)	PM _{2.5} 浓 度均值 (μg/m ³)
平均值	14	15	40	1.1	140	23
分指数	0.23	0.38	0.67	0.28	0.88	0.77
综合指数	3.19					

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）1-4 月环境空气质量情况

2026 年 1－4 月，全市 PM_{2.5} 平均浓度为 30.3 微克/每立方米，同比下降 6.5%，空气质量优良天数率 99.2%。

PM_{2.5} 浓度改善：东区、西区、仁和区、盐边县同比分别下降 7.6%、3.5%、6.1%、21.8%。

PM_{2.5} 浓度反弹：米易县同比分别上升 10%。

表 5 2026 年 1-4 月市、县（区）PM_{2.5}、优良天数率变化情况

区 域	测 点	PM _{2.5} 单位：μg/m ³		优良天数率	
		1-4 月平均 浓度	同比变化（%）	1-4 月（%）	同比变化（百分 点）
攀枝花市	—	30.3	-6.5	99.2	--
东 区	—	30.6	-7.6	98.3	--
西 区	河门口	30.5	-3.5	97.3	--
仁和区	仁 和	29.4	-6.1	98.2	--
米易县	米易审计局	27.4	10.0	99.2	--
盐边县	盐边磨石箐	21.9	-21.8	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 个测点均采集到降水，共采集降水样品 9 个，总雨量（3 个测点降水量之和）为 67.2mm，3 个测点降水量最大值为 33.1mm（桐子林镇），降水 pH 值范围 6.36 - 7.44，降水 pH 均值为 6.55；本月全市 3 个测点均无酸雨。与去年同期相比，全市降水样品个数增加 5 个，总雨量增加 53.8mm，3 个测点降水量最大值增加 22.0mm，去年同期无酸雨。

表 6 攀枝花市 2026 年 4 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	13.4	7.05	4	/	/	/	非酸雨区 (PH>5.60)
2026 年	3	67.2	6.55	9	/	/	/	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 4 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、柏枝、二滩、雅砻江口水质优，水质类别为Ⅰ类；大湾子、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、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、柏枝、二滩、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；大湾子水质类别由Ⅰ类变为了Ⅱ类。

与去年同期相比：龙洞、金江、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、金江、柏枝、二滩、雅砻江口水质类别仍为Ⅰ类；昔街大桥、湾滩电站和观音岩水质类别仍为Ⅱ类；倮果水质类别由Ⅲ类变为Ⅰ类；大湾子水质类别由Ⅰ类变为了Ⅱ类。

表 7 攀枝花市 2026 年 4 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 4 月		2026 年 3 月		2026 年 4 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	Ⅲ	—	Ⅰ	—	Ⅰ	—
	金江	Ⅰ	—	Ⅰ	—	Ⅰ	—
	大湾子	Ⅰ	—	Ⅰ	—	Ⅱ	—
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	Ⅱ	—	Ⅱ	—	Ⅱ	—
	湾滩电站	Ⅱ	—	Ⅱ	—	Ⅱ	—
新庄河	观音岩	Ⅱ	—	Ⅱ	—	Ⅱ	—

（二）湖库水

2026 年 4 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、红壁滩下水质营养状态均为中营养状态。

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；鳧鱼营养状态均无明显变化，仍为中营养状态；红壁滩下营养状态由贫营养状态变为了中营养状态。

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、鳧鱼营养状态均由贫营养状态变为了中营养状态。

表 8 攀枝花市 2026 年 4 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 4 月		2026 年 3 月		2026 年 4 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	中营养	Ⅰ	中营养
	红壁滩下	Ⅰ	贫营养	Ⅰ	贫营养	Ⅰ	中营养

四、集中式饮用水水源地水质

2026 年 4 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 α 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Ⅰ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Ⅱ类变为Ⅰ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Ⅰ类。

表9 攀枝花市 2026 年 4 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 4 月		2026 年 3 月		2026 年 4 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	Ⅰ	——	Ⅱ	——	Ⅰ	——