安顺市环境空气质量月报

**（2025年1月）**

 2025年1月,安顺市西秀区等7个区县环境空气质量自动监测站监测数据统计结果显示，各县区环境空气质量优良天数比例，普定县为90.3%，关岭县为93.5%，其余四个县区均未出现污染天气。依据《城市环境空气质量排名技术规定》，按环境空气质量综合指数（简称综合指数）进行排序，各县区1月排名由高到低依次为镇宁县、紫云县和开发区、西秀区和关岭县、平坝区、普定县。

**一、2025年1月各区县环境空气质量排名**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 排名 | 城市 | 综合指数 | 1月污染天数（天） | 首要污染物 |
| 1 | 镇宁县 | 3.46 | 0 | 细颗粒物（PM2.5） |
| 1 | 紫云县 | 3.46 | 0 | 细颗粒物（PM2.5） |
| 1 | 开发区 | 3.46 | 0 | 细颗粒物（PM2.5） |
| 4 | 西秀区 | 3.65 | 0 | 细颗粒物（PM2.5） |
| 4 | 关岭县 | 3.65 | 2（1月21日、22日） | 细颗粒物（PM2.5） |
| 6 | 平坝区 | 3.82 | 0 | 细颗粒物（PM2.5） |
| 7 | 普定县 | 4.08 | 3（1月21日、22日、23日） | 细颗粒物（PM2.5） |

**二、各项指标监测情况**

与去年同期相比,安顺市7个区县2025年1月环境空气质量有明显下降。其中，**二氧化硫**浓度均值范围在15-36微克每立方米，平均浓度为22微克每立方米，与去年同期相比上升46.7%，超出平均值的有西秀区（ 24微克每立方米）、平坝区（25微克每立方米）、普定县（36微克每立方米）。**二氧化氮**浓度均值范围在10-17微克每立方米，平均浓度为13微克每立方米，与去年同期相比上升30.0%，超出平均值的有西秀区（16微克每立方米）、平坝区（17微克每立方米）、开发区（15微克每立方米）。**可吸入颗粒物**浓度均值范围在48-66微克每立方米，平均浓度为58微克每立方米，与去年同期相比上升75.8%，超出平均值的有平坝区（62微克每立方米）、普定县（66微克每立方米）、镇宁县（60微克每立方米）。**细颗粒物**浓度均值范围在35-46微克每立方米，平均浓度为42微克每立方米，与去年同期相比上升61.5%，超出平均值的有普定县和关岭县（浓度均为46微克每立方米）。**一氧化碳**第95百分位数浓度范围在1.0-1.4毫克每立方米，第95百分位数浓度平均值为1.1毫克每立方米，与去年同期相比上升22.2%，超出平均值的有关岭县（1.4毫克每立方米）。**臭氧日最大8小时**第90百分位数浓度范围在97-120微克每立方米，第90百分位浓度平均值为110微克每立方米，与去年同期相比上升50.7%，超出平均值的有西秀区和开发区（浓度均为120微克每立方米）、普定县和镇宁县（浓度均为112微克每立方米）、紫云县（118微克每立方米）。