

附件 1

2024 年 1—7 月全省 PM_{2.5}、优良天数率变化情况

区域	市(州)	PM _{2.5}			优良天数率			重污染天数	
		浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	同比 2023 年	同比 三年均值	实测值 (%)	同比 2023 年 (百分点)	同比 三年均值 (百分点)	重污染天数	同比 2023 年(天)
成都平原地区	成都市	33.2	-17.6%	-18.8%	80.8	7.7	5.1	1*	1
	德阳市	34.5	-20.0%	-9.4%	82.6	12.3	4.4	2*	0
	绵阳市	35.8	-5.3%	-1.4%	86.4	11.9	1.3	3*	1
	遂宁市	25.7	-21.6%	-16.3%	95.3	11.3	4.5	2*	1
	乐山市	38.3	-6.4%	-2.0%	82.2	3.9	-1.1	3*	2
	眉山市	34.7	-5.4%	-1.7%	79.8	5.3	-1.7	2	1
	雅安市	31.3	-2.2%	9.8%	88.3	4.3	-5.1	1	0
	资阳市	35.1	-2.5%	8.3%	85.4	6.6	1.1	2*	2
	平均	33.6	-10.2%	-4.3%	85.1	7.9	1.1	/	/
川南地区	自贡市	40.7	-2.9%	-4.2%	81.2	4.3	3.6	2*	1
	泸州市	41.3	-10.2%	5.1%	81.2	4.3	-2.1	2	-5
	内江市	36.4	-12.9%	3.7%	85.9	9.0	2.4	1	1
	宜宾市	39.4	-14.9%	-7.5%	81.7	9.5	3.2	1	-1
	平均	39.4	-10.5%	-1.3%	82.5	6.8	1.8	/	/

区域	市(州)	PM _{2.5}			优良天数率			重污染天数	
		浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	同比 2023年	同比 三年均值	实测值 (%)	同比 2023年 (百分点)	同比 三年均值 (百分点)	重污染天数	同比 2023 年(天)
川东北地区	广元市	25	-11.3%	-4.9%	96.2	3.3	0.0	1*	0
	南充市	33.9	-11.0%	-9.8%	89.2	5.7	-3.6	3*	2
	广安市	35.3	-16.7%	7.0%	87.8	6.7	-0.7	1*	-3
	达州市	28	-14.4%	-22.9%	91.5	3.8	1.8	0	-3
	巴中市	28.9	-9.1%	0.3%	94.4	2.4	-1.3	1*	-1
	平均	30.2	-12.7%	-6.8%	91.8	4.4	-0.8	/	/
攀西高原地区	攀枝花市	24.5	-14.3%	-16.9%	97.2	1.4	-1.1	0	0
	凉山州	18.9	-17.8%	-10.0%	98.1	3.3	0.0	1	0
川西高原地区	阿坝州	11.5	-14.8%	-16.1%	100	0.0	0.0	0	0
	甘孜州	7.8	1.3%	-9.3%	100	0.0	0.0	0	0
重点城市		34.9	-11.2%	-4.4%	85.3	7.1	0.9	26	0
全省		30.5	-11.3%	-5.3%	88.8	5.6	0.5	29*	-1

备注：1. 重点城市是指全国 168 个重点城市中我省的 15 个市。

2. 三年均值指 2020—2022 年同期平均值。

3. 数据来源为国控站实测数据。

4. *受沙尘传输影响，绵阳市、遂宁市、南充市分别出现 2 天重度及以上污染，成都市、德阳市、乐山市、资阳市、自贡市、广元市、广安市、巴中市 8 市分别出现 1 天重度及以上污染，全省共出现 14 个沙尘重污染天，已包含在 29 个重污染天中。

附件 2

2024 年 1—7 月全省 PM₁₀、O₃、NO₂ 变化情况

(微克每立方米)

区域	市(州)	PM ₁₀	同比 2023 年	同比 三年均值	O ₃	同比 2023 年	同比 三年均值	NO ₂	同比 2023 年	同比 三年均值
成都平原地区	成都市	50.6	-18.6%	-19.3%	163	-9.4%	-7.3%	22.9	-16.4%	-32.0%
	德阳市	51.3	-23.7%	-21.2%	152	-13.6%	-8.2%	22.5	-11.1%	-25.7%
	绵阳市	54.8	-9.7%	-7.6%	148.4	-11.1%	-6.4%	24.3	0.0%	-10.7%
	遂宁市	45.7	-18.0%	-14.3%	133.8	-10.8%	-3.4%	18.8	-25.1%	-3.1%
	乐山市	53.3	-11.8%	-6.7%	146	-10.4%	-3.7%	23.1	-8.0%	-9.1%
	眉山市	50.7	-13.3%	-5.4%	157.6	-8.3%	-3.8%	28.1	-11.1%	-11.6%
	雅安市	44.3	-3.9%	9.4%	140	-15.7%	-1.6%	18.6	-1.1%	-0.5%
	资阳市	50.4	-13.4%	-8.2%	142.8	-7.9%	-8.2%	15.5	-18.8%	-32.6%
	平均	50.1	-14.5%	-10.2%	148	-10.9%	-5.4%	21.7	-11.8%	-17.2%
川南地区	自贡市	53.3	-17.5%	-16.5%	148.8	-4.6%	-5.8%	19.5	-18.1%	-19.1%
	泸州市	56	-19.5%	2.0%	141	-9.6%	-5.5%	19.4	-17.1%	-27.9%
	内江市	45.1	-18.3%	-10.7%	131.8	-15.5%	-14.0%	20	-9.9%	-13.8%
	宜宾市	54.4	-19.6%	-11.0%	146.8	-11.0%	-6.6%	21.6	-22.0%	-23.9%
	平均	52.2	-18.8%	-9.4%	142.1	-10.2%	-8.0%	20.1	-17.3%	-21.5%

区域	市(州)	PM ₁₀	同比 2023年	同比 三年均值	O ₃	同比 2023年	同比 三年均值	NO ₂	同比 2023年	同比 三年均值
川东北地区	广元市	43.3	-14.4%	-3.1%	129	-0.8%	-0.2%	21.5	-2.3%	-22.1%
	南充市	52.8	-12.6%	-7.0%	136	-8.1%	11.4%	20.2	-15.1%	-8.2%
	广安市	48.8	-16.7%	-5.8%	136	-8.7%	-4.6%	18.3	-3.2%	-4.7%
	达州市	49.5	-14.7%	-15.2%	117.8	-3.4%	6.6%	32.5	-10.7%	-3.6%
	巴中市	41.9	-13.8%	-7.3%	116.8	-5.7%	-7.5%	20.8	-13.3%	-13.0%
	平均	47.3	-14.3%	-8.0%	127.1	-5.6%	0.8%	22.7	-9.2%	-10.3%
攀西高原地区	攀枝花市	44	-10.4%	-5.2%	143.8	-0.1%	7.6%	23.4	-3.3%	-20.4%
	凉山州	29.6	-20.6%	-17.8%	131.8	-5.7%	0.6%	12.4	-3.9%	-13.9%
川西高原地区	阿坝州	16.1	-22.6%	-23.0%	112.8	4.4%	-0.4%	9	-4.3%	-8.2%
	甘孜州	16.5	-5.2%	-12.2%	110.6	-1.2%	5.8%	15.7	1.9%	-21.5%
重点城市		50.7	-15.8%	-9.8%	142.8	-10.0%	-4.6%	21.7	-12.9%	-15.9%
全省		45.4	-15.5%	-9.7%	137.5	-8.0%	-3.2%	20.4	-10.9%	-16.4%

备注：1. 重点城市是指全国 168 个重点城市中我省的 15 个市。

2. 三年均值指 2020—2022 年同期平均值。

3. 数据来源为国控站实测数据。

附件 3

2024 年 1—7 月 21 个市（州）在 168 个重点城市、全省排名 及 7 月全省空气质量积分情况

城市	按环境空气质量综合指数排名						按 PM _{2.5} 浓度排名						全省空气质量积分	
	全国 168 个重点城市排名			全省排名			全国 168 个重点城市排名			全省排名			2024 年 7 月	排名
	2024 年 1—7 月	2023 年 1—7 月	同比变化	2024 年 1—7 月	2023 年 1—7 月	同比变化	2024 年 1—7 月	2023 年 1—7 月	同比变化	2024 年 1—7 月	2023 年 1—7 月	同比变化		
遂宁	22	42	20↑	6	7	1↑	23	53	30↑	6	8	2↑	92.0	6
雅安	25	30	5↑	7	6	1↓	35	46	11↑	9	6	3↓	93.7	4
内江	33	72	39↑	8	13	5↑	71	117	46↑	16	16	0	78.2	17
资阳	35	44	9↑	9	8	1↓	61	71	10↑	13	10	3↓	73.7	19
南充	35	63	28↑	9	11	2↑	54	84	30↑	11	12	1↑	88.3	7
广安	38	61	23↑	11	10	1↓	61	117	56↑	13	16	3↑	77.8	18
德阳	46	102	56↑	12	19	7↑	54	126	72↑	11	19	8↑	94.6	3
达州	48	70	22↑	13	12	1↓	27	53	26↑	7	8	1↑	100.5	2
成都	53	93	40↑	15	17	2↑	50	98	48↑	10	14	4↑	101.6	1
自贡	58	88	30↑	16	16	0	111	117	6↑	20	16	4↓	81.8	15
泸州	62	108	46↑	17	20	3↑	111	141	30↑	20	20	0	69.6	21
乐山	64	87	23↑	18	15	3↓	91	106	15↑	18	15	3↓	84.1	13
宜宾	66	117	51↑	19	21	2↑	98	141	43↑	19	20	1↑	87.3	10

城市	按环境空气质量综合指数排名						按 PM _{2.5} 浓度排名						全省空气质量积分	
	全国 168 个重点城市排名			全省排名			全国 168 个重点城市排名			全省排名			2024 年 7 月	排名
	2024 年 1—7 月	2023 年 1—7 月	同比变化	2024 年 1—7 月	2023 年 1—7 月	同比变化	2024 年 1—7 月	2023 年 1—7 月	同比变化	2024 年 1—7 月	2023 年 1—7 月	同比变化		
绵阳	67	73	6↑	20	14	6↓	71	84	13↑	16	12	4↓	84.1	14
眉山	74	98	24↑	21	18	3↓	61	78	17↑	13	11	2↓	86.9	11
甘孜	/	/	/	2	1	1↓				1	1	0	92.2	5
阿坝	/	/	/	1	2	1↑				2	2	0	86.5	12
凉山	/	/	/	3	3	0				3	3	0	87.9	8
巴中	/	/	/	4	4	0				8	6	2↓	87.7	9
广元	/	/	/	5	5	0				4	4	0	78.5	16
攀枝花	/	/	/	14	9	5↓				4	5	1↑	70.7	20

备注：1. 数据来源为国控站实测数据。
2. 2024 年 1—7 月全国 168 个重点城市排名数据仅供参考。

