

# 天水市县区空气质量简况

(2025年8月)



# 天水市县区环境空气质量简况

## 一、8月县区环境空气质量

### (一) 8月县区环境空气质量排名(剔后)

按照空气综合质量指数从小到大排名依次为：张家川县、秦安县、清水县、甘谷县、武山县、秦州区、麦积区。

按照细颗粒物浓度值从小到大排名依次为：张家川县、秦安县、武山县、清水县、秦州区、甘谷县、麦积区。

县区	空气综合质量指数	空气综合质量指数排名	PM <sub>2.5</sub> 浓度值	PM <sub>2.5</sub> 浓度值排名	优良天数	优良率(%)
秦州区(国控+省控)	2.07	6	14	5	31	100
麦积区(国控+省控)	2.24	7	16	7	31	100
秦安县	1.72	2	11	2	31	100
甘谷县	1.82	4	14	5	29	100
武山县	1.87	5	12	3	31	100
清水县	1.75	3	12	3	31	100
张家川县	1.54	1	9	1	31	100

备注：1. 空气综合质量指数越小代表空气质量越好。  
2. 秦州、麦积两区评价依据为国控站与省控站数据均值，五县为省控站数据。

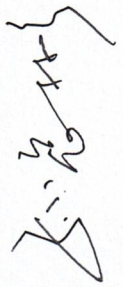
二、1-8月县区环境空气质量数据统计表

站点	时间	SO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> )	NO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> )	CO (mg/m <sup>3</sup> )	O <sub>3</sub> (μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>10</sub> (μg/m <sup>3</sup> )		PM <sub>2.5</sub> (μg/m <sup>3</sup> )		综合指数		优良天数 (天)	优良率 (%)
						别前	别后	别前	别后	别前	别后		
秦州区(国 控+省控)	2025年1-8月	9	17	1.0	140	64	44	30	26	3.47	3.07	223	91.8
	2024年1-8月	8	18	0.8	135	55	45	25	24	3.12	2.95	235	96.3
	同比	12.5%	-5.6%	25.0%	3.7%	16.4%	-2.2%	20.0%	8.3%	11.2%	4.1%	-12	-4.5
麦积区(国 控+省控)	2025年1-8月	9	18	1.2	131	73	52	31	28	3.65	3.26	221	90.9
	2024年1-8月	9	18	1	133	59	50	28	27	3.32	3.16	229	94.2
	同比	0.0%	0.0%	20.0%	-1.5%	23.7%	4.0%	10.7%	3.7%	9.9%	3.2%	-8	-3.3
秦安县	2025年1-8月	7	7	1.2	137	63	43	29	25	3.19	2.78	220	92.4
	2024年1-8月	9	11	0.9	132	45	38	28	26	2.91	2.75	226	95.4
	同比	-22.2%	-36.4%	33.3%	3.8%	40.0%	13.2%	3.6%	-3.8%	9.6%	1.1%	-6	-3.0
甘谷县	2025年1-8月	10	10	0.7	128	71	50	37	31	3.47	3.00	203	84.9
	2024年1-8月	12	13	1.3	136	61	51	26	25	3.3	3.13	218	92.0
	同比	-16.7%	-23.1%	-46.2%	-5.9%	16.4%	-2.0%	42.3%	24.0%	5.2%	-4.2%	-15	-7.1
武山县	2025年1-8月	6	11	0.9	128	70	47	33	27	3.34	2.84	210	89.0
	2024年1-8月	8	16	1.1	134	58	45	23	21	3.14	2.89	232	95.9
	同比	-25.0%	-31.3%	-18.2%	-4.5%	20.7%	4.4%	43.5%	28.6%	6.4%	-1.7%	-22	-6.9
清水县	2025年1-8月	7	6	1.0	128	56	39	29	24	2.95	2.57	226	95.0
	2024年1-8月	10	6	1.0	128	57	46	23	21	2.84	2.63	227	94.6
	同比	-30.0%	0.0%	0.0%	0.0%	-1.8%	-15.2%	26.1%	14.3%	3.9%	-2.3%	-1	0.4
张家川县	2025年1-8月	4	8	1.1	126	57	43	23	20	2.81	2.52	226	95.0
	2024年1-8月	8	9	1.4	132	53	45	22	21	2.91	2.76	224	95.7
	同比	-50.0%	-11.1%	-21.4%	-4.5%	7.5%	-4.4%	4.5%	-4.8%	-3.4%	-8.7%	2	-0.7

三、8月县区环境空气质量数据统计表

站点	时间	SO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> )	NO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> )	CO (mg/m <sup>3</sup> )	O <sub>3</sub> (μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>10</sub> (μg/m <sup>3</sup> )		PM <sub>2.5</sub> (μg/m <sup>3</sup> )		综合指数		优良天数 (天)	优良率 (%)
						剔前	剔后	剔前	剔后	剔前	剔后		
秦州区(国 控+省控)	2025年8月	7	11	0.6	124	24	24	14	14	2.07	2.07	31	100
	2024年8月	7	11	0.4	135	32	30	14	14	2.20	2.17	31	100
	同比	0.0%	0.0%	50.0%	-8.1%	-25.0%	-20.0%	0.0%	0.0%	-5.9%	-4.6%	0	0.0
麦积区(国 控+省控)	2025年8月	8	12	0.6	119	32	32	16	16	2.24	2.24	31	100
	2024年8月	6	12	0.6	135	30	28	15	15	2.25	2.22	31	100
	同比	33.3%	0.0%	0.0%	-11.9%	6.7%	14.3%	6.7%	6.7%	-0.4%	0.9%	0	0.0
秦安县	2025年8月	6	3	0.6	130	19	19	11	11	1.72	1.72	31	100
	2024年8月	6	7	0.7	130	27	26	15	14	2.09	2.04	30	100
	同比	0.0%	-57.1%	-14.3%	0.0%	-29.6%	-26.9%	-26.7%	-21.4%	-17.7%	-15.7%	1	0.0
甘谷县	2025年8月	11	5	0.3	118	21	21	14	14	1.82	1.82	29	100
	2024年8月	10	9	0.8	128	35	32	13	13	2.26	2.22	30	100
	同比	10.0%	-44.4%	-62.5%	-7.8%	-40.0%	-34.4%	7.7%	7.7%	-19.5%	-18.0%	-1	0.0
武山县	2025年8月	6	8	0.6	125	21	21	12	12	1.87	1.87	31	100
	2024年8月	5	12	0.9	128	38	38	15	15	2.37	2.37	31	100
	同比	20.0%	-33.3%	-33.3%	-2.3%	-44.7%	-44.7%	-20.0%	-20.0%	-21.1%	-21.1%	0	0.0
清水县	2025年8月	6	3	0.6	130	19	19	12	12	1.75	1.75	31	100.0
	2024年8月	5	4	0.8	122	31	31	10	10	1.87	1.87	30	100
	同比	20.0%	-25.0%	-25.0%	6.6%	-38.7%	-38.7%	20.0%	20.0%	-6.4%	-6.4%	1	0.0
张家川县	2025年8月	6	5	0.4	111	19	19	9	9	1.54	1.54	31	100
	2024年8月	6	5	0.4	124	30	30	13	13	1.9	1.90	31	100
	同比	0.0%	0.0%	0.0%	-10.5%	-36.7%	-36.7%	-30.8%	-30.8%	-18.9%	-18.9%	0	0.0

审核:



校对: 

报告: 