

# 各县区生态环境质量月度信息

2025 年第 20 期

长治市生态环境保护委员会办公室

2025 年 12 月 29 日

---

## 2025 年 1-11 月份及 11 月份 各县区生态环境质量信息

根据山西省生态环境监测和应急保障中心的数据，现反馈各县区 2025 年 1-11 月份及 11 月份生态环境质量信息。

附表：1.2025 年 1-11 月全市 12 县区环境空气质量状况统计表

2.2025 年 1-11 月全市 12 县区环境空气质量主要污染物浓度分析表

3.2025 年 11 月全市 12 县区环境空气质量状况统计表

4.2025 年 11 月全市 12 县区环境空气质量主要污染物浓度分析表

5.2025 年 1-11 月全市 12 县区地表水质量状况统计表

6.2025 年 11 月全市 12 县区地表水质量状况统计表

7.2025 年 11 月全市 12 县区地表水水质类别表

表 1

## 2025 年 1-11 月全市 12 县区环境空气质量状况统计表

县区	达标天数			优良天数比例			重污染天数			综合指数		
	2025 年 1-11 月	2024 年 1-11 月	同比增减 天数	2025 年 1-11 月	2024 年 1-11 月	增减百 分点	2025 年 1-11 月	2024 年 1-11 月	同比增减 天数	2025 年 1-11 月	2024 年 1-11 月	同比 变化率
平顺县	293	287	6	87.7%	86.4%	1.3	0	0	0	2.61	2.92	-10.6%
长子县	275	269	6	82.3%	80.3%	2.0	0	0	0	3.23	3.70	-12.7%
沁源县	293	284	9	87.7%	85.0%	2.7	1	0	1	3.30	3.69	-10.6%
襄垣县	281	268	13	84.1%	80.0%	4.1	1	0	1	3.37	3.63	-7.2%
屯留区	280	249	31	83.8%	74.6%	9.2	0	1	-1	3.45	3.94	-12.4%
武乡县	276	284	-8	82.6%	84.8%	-2.2	3	0	3	3.47	3.94	-11.9%
潞州区	275	251	24	82.3%	74.9%	7.4	1	1	0	3.49	4.04	-13.6%
上党区	273	242	31	82.2%	72.2%	10.0	1	0	1	3.54	4.06	-12.8%
沁 县	270	242	28	81.1%	72.2%	8.9	2	1	1	3.72	4.40	-15.5%
壶关县	282	274	8	84.4%	81.8%	2.6	0	0	0	3.74	4.28	-12.6%
黎城县	263	252	11	78.7%	75.4%	3.3	0	0	0	3.89	4.20	-7.4%
潞城区	257	228	29	76.9%	68.3%	8.6	3	1	2	3.97	4.47	-11.2%
全 部	3318	3130	188	82.8%	78.0%	4.8	12	4	8	3.48	3.94	-11.7%

表 2

## 2025 年 1-11 月全市 12 县区环境空气质量主要污染物浓度分析表

浓度单位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  (CO:  $\text{mg}/\text{m}^3$ )

县区	SO <sub>2</sub>			NO <sub>2</sub>			PM <sub>10</sub>			PM <sub>2.5</sub>			CO			O <sub>3</sub>		
	2025年 1-11月	2024年 1-11月	同比变化率	2025年 1-11月	2024年 1-11月	同比变化率	2025年 1-11月	2024年 1-11月	同比变化率	2025年 1-11月	2024年 1-11月	同比变化率	2025年 1-11月	2024年 1-11月	同比变化率	2025年 1-11月	2024年 1-11月	同比变化率
平顺县	6	10	-40.0%	11	14	-21.4%	31	36	-13.9%	20	21	-4.8%	0.9	1.0	-10.0%	160	167	-4.2%
长子县	11	8	37.5%	16	20	-20.0%	46	58	-20.7%	25	30	-16.7%	1.0	1.2	-16.7%	165	172	-4.1%
沁源县	12	12	0.0%	21	19	10.5%	44	51	-13.7%	25	32	-21.9%	1.1	1.4	-21.4%	154	164	-6.1%
襄垣县	10	13	-23.1%	19	21	-9.5%	54	55	-1.8%	22	23	-4.3%	1.2	1.3	-7.7%	164	180	-8.9%
屯留区	12	13	-7.7%	23	22	4.5%	41	50	-18.0%	26	34	-23.5%	1.2	1.4	-14.3%	166	182	-8.8%
武乡县	8	7	14.3%	24	28	-14.3%	56	68	-17.6%	24	29	-17.2%	1.0	1.2	-16.7%	160	164	-2.4%
潞州区	9	10	-10.0%	19	22	-13.6%	52	60	-13.3%	29	35	-17.1%	1.2	1.3	-7.7%	159	183	-13.1%
上党区	12	11	9.1%	15	19	-21.1%	58	62	-6.5%	31	37	-16.2%	1.0	1.2	-16.7%	158	184	-14.1%
沁 县	16	17	-5.9%	18	17	5.9%	57	79	-27.8%	31	40	-22.5%	1.2	1.5	-20.0%	160	168	-4.8%
壶关县	14	12	16.7%	18	24	-25.0%	56	66	-15.2%	29	34	-14.7%	1.8	2.1	-14.3%	157	168	-6.5%
黎城县	12	14	-14.3%	25	27	-7.4%	53	59	-10.2%	29	32	-9.4%	1.6	1.6	0.0%	172	182	-5.5%
潞城区	9	9	0.0%	23	22	4.5%	63	71	-11.3%	33	42	-21.4%	1.5	1.6	-6.2%	164	186	-11.8%
全 部	11	11	0.0%	19	21	-9.5%	51	60	-15.0%	27	32	-15.6%	1.2	1.4	-14.3%	162	175	-7.4%

表 3

## 2025 年 11 月全市 12 县区环境空气质量状况统计表

县区	达标天数			优良天数比例			重污染天数			综合指数		
	2025 年 11 月	2024 年 11 月	同比增减 天数	2025 年 11 月	2024 年 11 月	增减 百分点	2025 年 11 月	2024 年 11 月	同比增减 天数	2025 年 11 月	2024 年 11 月	同比 变化率
平顺县	30	30	0	100%	100%	0	0	0	0	2.55	2.61	-2.3%
长子县	28	28	0	93.3%	93.3%	0.0	0	0	0	3.20	3.54	-9.6%
沁源县	27	28	-1	90.0%	93.3%	-3.3	0	0	0	3.21	3.61	-11.1%
武乡县	26	29	-3	86.7%	96.7%	-10.0	0	0	0	3.30	3.81	-13.4%
襄垣县	28	29	-1	93.3%	96.7%	-3.4	0	0	0	3.35	3.44	-2.6%
屯留区	27	28	-1	90.0%	93.3%	-3.3	0	1	-1	3.45	3.69	-6.5%
潞州区	27	27	0	90.0%	90.0%	0.0	0	1	-1	3.67	4.15	-11.6%
上党区	28	28	0	93.3%	93.3%	0.0	0	0	0	3.67	3.86	-4.9%
壶关县	28	28	0	93.3%	93.3%	0.0	0	0	0	3.89	4.44	-12.4%
沁 县	24	25	-1	80.0%	83.3%	-3.3	0	1	-1	3.99	4.56	-12.5%
黎城县	26	28	-2	86.7%	93.3%	-6.6	0	0	0	4.14	4.10	1.0%
潞城区	23	26	-3	76.7%	86.7%	-10.0	0	1	-1	4.33	4.61	-6.1%
全 部	322	334	-12	89.4%	92.8%	-3.4	0	4	-4	3.56	3.87	-8.0%

表 4

## 2025 年 11 月全市 12 县区环境空气质量主要污染物浓度分析表

浓度单位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  (CO:  $\text{mg}/\text{m}^3$ )

县区	SO <sub>2</sub>			NO <sub>2</sub>			PM <sub>10</sub>			PM <sub>2.5</sub>			CO			O <sub>3</sub>		
	2025年 11月	2024年 11月	同比变 化率	2025年 11月	2024年 11月	同比变 化率	2025年 11月	2024年 11月	同比变 化率	2025年 11月	2024年 11月	同比变 化率	2025年 11月	2024年 11月	同比变 化率	2025年 11月	2024年 11月	同比变 化率
平顺县	7	8	-12.5%	17	18	-5.6%	32	36	-11.1%	25	22	13.6%	0.8	1.0	-20.0%	103	102	1.0%
长子县	15	9	66.7%	24	26	-7.7%	53	59	-10.2%	25	33	-24.2%	0.9	1.2	-25.0%	105	106	-0.9%
沁源县	14	12	16.7%	24	27	-11.1%	56	55	1.8%	27	36	-25.0%	1.0	1.1	-9.1%	89	101	-11.9%
武乡县	6	6	0.0%	32	35	-8.6%	66	76	-13.2%	25	31	-19.4%	0.8	1.2	-33.3%	88	88	0.0%
襄垣县	9	10	-10.0%	29	26	11.5%	68	62	9.7%	24	27	-11.1%	1.1	1.6	-31.2%	87	90	-3.3%
屯留区	11	12	-8.3%	31	27	14.8%	49	49	0.0%	30	39	-23.1%	1.2	1.5	-20.0%	101	100	1.0%
潞州区	10	10	0.0%	28	27	3.7%	66	69	-4.3%	35	45	-22.2%	1.0	1.7	-41.2%	98	96	2.1%
上党区	15	10	50.0%	26	25	4.0%	68	63	7.9%	33	39	-15.4%	0.8	1.6	-50.0%	106	106	0.0%
壶关县	20	13	53.8%	26	29	-10.3%	63	81	-22.2%	35	39	-10.3%	1.4	2.4	-41.7%	106	101	5.0%
沁 县	19	15	26.7%	26	26	0.0%	76	88	-13.6%	37	50	-26.0%	1.0	1.4	-28.6%	99	100	-1.0%
黎城县	16	14	14.3%	36	34	5.9%	79	67	17.9%	32	37	-13.5%	1.4	1.8	-22.2%	92	88	4.5%
潞城区	10	9	11.1%	34	30	13.3%	83	83	0.0%	41	50	-18.0%	1.4	2.0	-30.0%	96	94	2.1%
全 部	13	11	18.2%	28	28	0.0%	63	66	-4.5%	31	37	-16.2%	1.1	1.5	-26.7%	98	98	0.0%

表 5

## 2025 年 1-11 月全市 12 县区地表水质量状况统计表

县区	优于Ⅲ类水体比例			劣V类水体比例			城市水环境质量指数(CWQI)		
	2025年 1-11月	2024年 1-11月	目标(%)	2025年 1-11月	2024年 1-11月	目标(%)	2024年 1-11月	2025年 1-11月	同比 变化率 (△CWQI)
平顺县	100	100	100	0	0	0	3.7036	3.4984	/
黎城县	100	100	100	0	0	0	3.5840	3.7853	6%
武乡县	100	100	100	0	0	0	4.4783	4.4329	-1%
屯留区	100	100	100	0	0	0	4.9100	4.6401	-5%
壶关县	50	50	100	0	0	0	4.9837	4.6408	-7%
长子县	100	100	100	0	0	0	4.9451	5.1150	3%
沁源县	100	100	100	0	0	0	4.6938	3.6653	/
襄垣县	100	100	100	0	0	0	5.1382	5.3307	4%
沁 县	100	100	100	0	0	0	5.6555	5.8129	3%
上党区	50	50	100	0	0	0	6.4210	6.4849	1%
潞城区	100	100	100	0	0	0	6.5089	6.7476	4%
潞州区	60	60	100	0	0	0	6.5908	6.3578	-4%

备注：1、△CWQI 城市为负值说明城市地表水环境质量变好，正值说明城市地表水环境质量变差。2、平顺县、沁源县基准年和现状均满足或优于Ⅱ类水质且达标，不参加城市地表水环境质量变化情况考核。

表 6

## 2025 年 11 月全市 12 县区地表水质量状况统计表

县区	优于III类水体比例			劣V类水体比例		
	2025年11月	2024年11月	目标(%)	2025年11月	2024年11月	目标(%)
平顺县	100	100	100	0	0	0
黎城县	100	100	100	0	0	0
武乡县	100	100	100	0	0	0
屯留区	100	50	100	0	0	0
壶关县	100	50	100	0	0	0
长子县	66.7	100	100	0	0	0
沁源县	100	100	100	0	0	0
襄垣县	100	66.7	100	0	0	0
沁 县	100	100	100	0	0	0
上党区	50	50	100	50	0	0
潞城区	0	100	100	0	0	0
潞州区	60	60	100	0	0	0

表 7

## 2025 年 11 月全市 12 县区地表水水质类别表

序号	考核 县区	断面名称	级别	水质类别	
				11月	1-11月
1	潞州区	北寨	国	II	III
2		漳泽水库出口	省	II	II
3		黄碾桥	省	III	III
4		暴马	市	IV	IV
5		陈村桥	市	IV	V
6	上党区	小宋	省	III	III
7		针漳村	市	劣V	IV
8	屯留区	司徒桥	国	II	III
9		屯绛水库出口	省	II	II
10	潞城区	亚晋桥	省	V	III
11	襄垣县	小峧	国	III	III
12		后湾水库出口	国	II	II
13		甘村	省	II	III
14	平顺县	王家庄	国	II	II
15	黎城县	刘家庄	国	II	II
16		实会	省	III	III
17	壶关县	弓上水库	国	I	I
18		河口桥	省	III	IV
19	长子县	申村水库出口	省	II	II
20		东大关	省	III	III
21		南李末	省	IV	III
22	武乡县	关河水库出口	国	III	II
23		西营	省	III	III
24	沁县	段柳	省	III	III
25	沁源县	二郎神沟	国	II	I
26		龙头	国	I	II
27		大栅	省	II	II

