

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：μg/m³（CO: mg/m³）

县区	SO ₂			NO ₂			PM ₁₀			PM _{2.5}			CO			O ₃		
	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：μg/m³（CO: mg/m³）

县区	SO ₂			NO ₂			PM ₁₀			PM _{2.5}			CO			O ₃		
	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 （ΔCWQI）
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、ΔCWQI 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	小蛟	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

