

各县区生态环境质量月度信息

2025 年第 19 期

长治市生态环境保护委员会办公室

2025 年 12 月 1 日

2025 年 1-10 月份及 10 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 1-10 月份及 10 月份生态环境质量信息。

附表：1.2025 年 1-10 月全市 12 县区环境空气质量状况统计表

2.2025 年 1-10 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 10 月全市 12 县区环境空气质量状况统计表

4.2025 年 10 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 1-10 月全市 12 县区地表水质量状况统计表

6.2025 年 10 月全市 12 县区地表水质量状况统计表

7.2025 年 10 月全市 12 县区地表水水质类别表

表 1

2025 年 1-10 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 1-10 月	2024 年 1-10 月	同比增减 天数	2025 年 1-10 月	2024 年 1-10 月	增减百 分点	2025 年 1-10 月	2024 年 1-10 月	同比增减 天数	2025 年 1-10 月	2024 年 1-10 月	同比 变化率
平顺县	263	257	6	86.5%	85.1%	1.4	0	0	0	2.59	2.98	-13.1%
长子县	247	241	6	81.3%	79.0%	2.3	0	0	0	3.25	3.66	-11.2%
沁源县	266	256	10	87.5%	84.2%	3.3	1	0	1	3.29	3.69	-10.8%
襄垣县	253	239	14	83.2%	78.4%	4.8	1	0	1	3.35	3.58	-6.4%
屯留区	253	221	32	83.2%	72.7%	10.5	0	0	0	3.44	3.95	-12.9%
潞州区	248	224	24	81.6%	73.4%	8.2	1	0	1	3.45	3.95	-12.7%
武乡县	250	255	-5	82.2%	83.6%	-1.4	3	0	3	3.45	3.95	-12.7%
上党区	245	214	31	81.1%	70.2%	10.9	1	0	1	3.51	4.07	-13.8%
沁 县	246	217	29	81.2%	71.1%	10.1	2	0	2	3.72	4.39	-15.3%
壶关县	254	246	8	83.6%	80.7%	2.9	0	0	0	3.75	4.25	-11.8%
黎城县	237	224	13	78.0%	73.7%	4.3	0	0	0	3.82	4.16	-8.2%
潞城区	234	202	32	77.0%	66.4%	10.6	3	0	3	3.90	4.48	-12.9%
全 部	2996	2796	200	82.2%	76.5%	5.7	12	0	12	3.46	3.93	-12.0%

表 2

2025 年 1-10 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 1-10 月	2024 年 1-10 月	同比变 化率	2025 年 1-10 月	2024 年 1-10 月	同比变 化率	2025 年 1-10 月	2024 年 1-10 月	同比变 化率	2025 年 1-10 月	2024 年 1-10 月	同比变 化率	2025 年 1-10 月	2024 年 1-10 月	同比变 化率	2025 年 1-10 月	2024 年 1-10 月	同比变 化率
平顺县	6	10	-40.0%	10	14	-28.6%	30	37	-18.9%	20	21	-4.8%	0.9	1.1	-18.2%	163	168	-3.0%
长子县	11	8	37.5%	16	20	-20.0%	45	57	-21.1%	25	29	-13.8%	1.1	1.2	-8.3%	167	174	-4.0%
沁源县	12	12	0.0%	21	19	10.5%	43	50	-14.0%	25	32	-21.9%	1.1	1.4	-21.4%	155	166	-6.6%
襄垣县	10	13	-23.1%	19	20	-5.0%	53	55	-3.6%	21	22	-4.5%	1.2	1.2	0.0%	167	182	-8.2%
屯留区	12	13	-7.7%	23	22	4.5%	40	50	-20.0%	26	34	-23.5%	1.2	1.4	-14.3%	168	184	-8.7%
潞州区	9	10	-10.0%	18	21	-14.3%	50	59	-15.3%	29	34	-14.7%	1.2	1.2	0.0%	162	184	-12.0%
武乡县	8	8	0.0%	23	28	-17.9%	55	68	-19.1%	24	29	-17.2%	1.0	1.2	-16.7%	162	164	-1.2%
上党区	12	11	9.1%	14	19	-26.3%	57	62	-8.1%	31	37	-16.2%	1.0	1.2	-16.7%	161	186	-13.4%
沁 县	16	17	-5.9%	17	16	6.2%	56	79	-29.1%	31	39	-20.5%	1.3	1.6	-18.8%	164	171	-4.1%
壶关县	13	12	8.3%	18	24	-25.0%	55	65	-15.4%	28	33	-15.2%	2.0	2.1	-4.8%	159	170	-6.5%
黎城县	12	14	-14.3%	24	26	-7.7%	51	59	-13.6%	28	31	-9.7%	1.6	1.6	0.0%	174	184	-5.4%
潞城区	9	9	0.0%	22	22	0.0%	61	70	-12.9%	32	42	-23.8%	1.5	1.6	-6.2%	167	189	-11.6%
全 部	11	11	0.0%	19	21	-9.5%	50	59	-15.3%	27	32	-15.6%	1.3	1.4	-7.1%	164	177	-7.3%

表 3

2025 年 10 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 10 月	2024 年 10 月	同比增减 天数	2025 年 10 月	2024 年 10 月	增减百 分点	2025 年 10 月	2024 年 10 月	同比增减 天数	2025 年 10 月	2024 年 10 月	同比 变化率
平顺县	31	30	1	100%	100%	0	0	0	0	2.15	2.73	-21.2%
长子县	31	31	0	100%	100%	0	0	0	0	2.65	3.67	-27.8%
沁源县	31	30	1	100%	96.8%	3.2	0	0	0	2.75	3.43	-19.8%
武乡县	31	31	0	100%	100%	0	0	0	0	2.86	3.92	-27.0%
襄垣县	31	31	0	100%	100%	0	0	0	0	2.92	3.34	-12.6%
壶关县	31	30	1	100%	96.8%	3.2	0	0	0	2.92	4.68	-37.6%
潞州区	31	29	2	100%	93.5%	6.5	0	0	0	2.99	4.20	-28.8%
沁 县	30	30	0	96.8%	96.8%	0.0	0	0	0	3.02	4.03	-25.1%
上党区	31	27	4	100%	87.1%	12.9	0	0	0	3.03	4.15	-27.0%
屯留区	31	30	1	100%	96.8%	3.2	0	0	0	3.14	3.88	-19.1%
潞城区	30	23	7	96.8%	74.2%	22.6	0	0	0	3.47	4.82	-28.0%
黎城县	29	29	0	93.5%	96.7%	-3.2	0	0	0	3.60	4.06	-11.3%
全 部	368	351	17	98.9%	94.9%	4.0	0	0	0	2.96	3.91	-24.3%

表 4

2025 年 10 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 10 月	2024 年 10 月	同比变 化率	2025 年 10 月	2024 年 10 月	同比变 化率	2025 年 10 月	2024 年 10 月	同比变 化率	2025 年 10 月	2024 年 10 月	同比变 化率	2025 年 10 月	2024 年 10 月	同比变 化率	2025 年 10 月	2024 年 10 月	同比变 化率
平顺县	4	9	-55.6%	11	17	-35.3%	20	34	-41.2%	22	21	4.8%	1.0	0.9	11.1%	101	136	-25.7%
长子县	9	7	28.6%	16	24	-33.3%	35	59	-40.7%	22	34	-35.3%	1.0	1.0	0.0%	115	142	-19.0%
沁源县	12	10	20.0%	19	20	-5.0%	38	46	-17.4%	24	30	-20.0%	1.0	1.5	-33.3%	94	137	-31.4%
武乡县	5	6	-16.7%	20	35	-42.9%	46	72	-36.1%	24	30	-20.0%	1.3	1.0	30.0%	98	128	-23.4%
襄垣县	8	9	-11.1%	18	23	-21.7%	47	57	-17.5%	23	25	-8.0%	1.6	1.2	33.3%	97	126	-23.0%
壶关县	9	11	-18.2%	17	29	-41.4%	37	83	-55.4%	26	42	-38.1%	1.7	2.2	-22.7%	105	134	-21.6%
潞州区	7	9	-22.2%	18	26	-30.8%	41	69	-40.6%	30	45	-33.3%	1.2	1.1	9.1%	107	135	-20.7%
沁 县	9	8	12.5%	19	21	-9.5%	45	77	-41.6%	27	40	-32.5%	1.3	1.2	8.3%	106	134	-20.9%
上党区	11	11	0.0%	19	24	-20.8%	44	67	-34.3%	28	45	-37.8%	1.0	1.0	0.0%	110	139	-20.9%
屯留区	11	13	-15.4%	23	26	-11.5%	39	50	-22.0%	29	38	-23.7%	1.4	1.3	7.7%	103	142	-27.5%
潞城区	8	8	0.0%	23	30	-23.3%	51	83	-38.6%	33	53	-37.7%	1.6	1.6	0.0%	111	134	-17.2%
黎城县	8	13	-38.5%	24	31	-22.6%	56	59	-5.1%	36	35	2.9%	1.5	1.5	0.0%	106	134	-20.9%
全 部	8	10	-20.0%	19	26	-26.9%	42	63	-33.3%	27	37	-27.0%	1.3	1.3	0.0%	104	135	-23.0%

表 5

2025 年 1-10 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 1-10 月	2024 年 1-10 月	目标（%）	2025 年 1-10 月	2024 年 1-10 月	目标（%）	2025 年 1-10 月	2024 年 1-10 月	同比 变化率 （ Δ CWQI）
平顺县	100	100	100	0	0	0	3.7227	3.4933	/
黎城县	100	100	100	0	0	0	3.6169	3.7467	4%
武乡县	100	100	100	0	0	0	4.4849	4.4519	-1%
屯留区	100	100	100	0	0	0	4.9128	4.7065	-4%
壶关县	50	50	100	0	0	0	5.0145	4.6718	-7%
长子县	100	100	100	0	0	0	5.0266	5.1517	2%
沁源县	100	100	100	0	0	0	4.7311	3.6850	/
襄垣县	66.7	100	100	0	0	0	5.1929	5.4157	4%
沁 县	100	100	100	0	0	0	5.5009	5.9518	8%
上党区	50	50	100	0	0	0	6.5362	6.2808	-4%
潞城区	0	100	100	0	0	0	6.5407	6.7168	3%
潞州区	60	60	100	20	0	0	6.6462	6.4584	-3%

备注：：1、 Δ 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 10 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 10 月	2024 年 10 月	目标（%）	2025 年 10 月	2024 年 10 月	目标（%）
平顺县	100	100	100	0	0	0
黎城县	100	100	100	0	0	0
武乡县	50	100	100	0	0	0
屯留区	50	100	100	0	0	0
壶关县	100	50	100	0	0	0
长子县	100	100	100	0	0	0
沁源县	100	100	100	0	0	0
襄垣县	66.7	100	100	0	0	0
沁 县	100	100	100	0	0	0
上党区	50	50	100	0	0	0
潞城区	0	100	100	0	0	0
潞州区	80	60	100	0	0	0

表 7

2025 年 10 月全市 12 县区地表水水质类别表

序号	考核	断面名称	级别	水质类别	
	县区			10 月	1-10 月
1	潞州区	北寨	国	III	III
2		漳泽水库出口	省	II	II
3		黄碾桥	省	IV	III
4		暴马	市	III	IV
5		陈村桥	市	III	劣 V
6	上党区	小宋	省	III	III
7		针漳村	市	V	IV
8	屯留区	司徒桥	国	IV	III
9		屯绛水库出口	省	III	II
10	潞城区	亚晋桥	省	IV	IV
11	襄垣县	小蛟	国	IV	IV
12		后湾水库出口	国	II	II
13		甘村	省	III	III
14	平顺县	王家庄	国	III	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	III	III
22	武乡县	关河水库出口	国	III	II
23		西营	省	IV	III
24	沁县	段柳	省	III	III
25	沁源县	二郎神沟	国	II	I
26		龙头	国	III	II
27		大栅	省	III	II

