

# 各县区生态环境质量月度信息

2025 年第 14 期

长治市生态环境保护委员会办公室

2025 年 8 月 15 日

## 2025 年 1-7 月份及 7 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 1-7 月份及 7 月份生态环境质量信息。

附表：1.1-7 月份各县区环境空气质量情况表

2.1-7 月份各县区环境空气质量同比变化情况表

3.7 月份各县区环境空气质量情况表

4.7 月份各县区环境空气质量同比变化情况表

5.1-7 月份及 7 月份地表水断面水质状况表

6.1-7 月各县区地表水环境质量情况表

7.7 月份各县区地表水环境质量情况表

8.1-7 月份全市地表水国省市控断面水环境质量排名

9.1-7 月份全市地表水环境质量各县区排名情况

10.1-7 月份全市城市地表水环境质量变化排名情况

附表一

## 2025年1-7月份12个县区环境空气质量数值排名情况表

综合指数			PM2.5 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )			PM10 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )			SO2 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		
排名	县区	指标	排名	县区	指标	排名	县区	指标	排名	县区	指标
1	平顺县	2.82	1	平顺县	21	1	平顺县	37	1	平顺县	7
2	襄垣县	3.51	2	襄垣县	22	2	屯留区	44	2	武乡县	8
3	沁源县	3.52	3	武乡县	25	3	沁源县	48	3	潞州区	10
4	长子县	3.6	4	沁源县	27	4	长子县	52	3	潞城区	10
5	屯留区	3.61	4	屯留区	27	5	黎城县	54	4	襄垣县	11
6	武乡县	3.64	6	长子县	28	6	潞州区	58	5	长子县	12
7	潞州区	3.75	7	黎城县	29	7	襄垣县	59	6	沁源县	13
8	上党区	3.77	8	潞州区	31	8	武乡县	62	6	屯留区	13
9	黎城县	4.05	8	壶关县	31	9	上党区	63	6	上党区	13
10	壶关县	4.16	10	上党区	34	10	沁县	65	10	黎城县	14
11	沁县	4.19	11	潞城区	35	11	壶关县	66	11	壶关县	16
12	潞城区	4.28	12	沁县	37	12	潞城区	70	12	沁县	19
NO2 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )			CO 浓度 ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )			O3 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )			优良天数		
排名	县区	指标	排名	县区	指标	排名	县区	指标	排名	县区	指标
1	平顺县	11	1	平顺县	0.9	1	沁源县	162	1	沁源县	175
2	上党区	15	2	武乡县	1	2	武乡县	166	2	平顺县	171
3	长子县	17	2	上党区	1	3	上党区	168	3	襄垣县	167
4	潞州区	19	4	沁源县	1.1	3	沁县	168	4	屯留区	164
4	壶关县	19	5	襄垣县	1.2	5	襄垣县	170	5	壶关县	163
4	沁县	19	5	长子县	1.2	6	平顺县	171	6	武乡县	161
7	襄垣县	20	5	屯留区	1.2	7	壶关县	172	6	潞州区	161
8	沁源县	22	5	潞州区	1.2	8	潞州区	173	8	沁县	159
9	屯留区	24	9	沁县	1.4	9	屯留区	174	9	长子县	158
9	潞城区	24	10	黎城县	1.6	10	潞城区	178	10	上党区	156
11	武乡县	25	10	潞城区	1.6	11	长子县	182	10	黎城县	156
12	黎城县	27	12	壶关县	2	11	黎城县	182	12	潞城区	147

附表二

## 2025年1-7月份12个县区环境空气质量同比变化情况表

综合指数			PM2.5 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )			PM10 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )			SO2 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		
排名	县区	指标	排名	县区	指标	排名	县区	指标	排名	县区	指标
1	沁县	-13.1%	1	屯留区	-25.0%	1	沁县	-27.0%	1	平顺县	-30.0%
2	武乡县	-12.9%	2	沁源县	-20.6%	2	屯留区	-18.5%	2	襄垣县	-26.7%
3	上党区	-12.3%	3	潞城区	-20.5%	3	黎城县	-18.2%	3	沁县	-13.6%
4	屯留区	-12.0%	4	武乡县	-19.4%	4	长子县	-17.5%	4	潞州区	-9.1%
5	平顺县	-11.0%	5	沁县	-15.9%	5	武乡县	-16.2%	5	沁源县	0.0%
6	潞州区	-10.1%	6	黎城县	-14.7%	6	沁源县	-12.7%	5	屯留区	0.0%
7	黎城县	-9.0%	7	潞州区	-13.9%	7	平顺县	-11.9%	5	武乡县	0.0%
8	沁源县	-8.8%	8	上党区	-12.8%	8	潞州区	-9.4%	5	黎城县	0.0%
9	襄垣县	-8.6%	9	壶关县	-11.4%	9	潞城区	-7.9%	8	上党区	8.3%
10	潞城区	-8.4%	10	长子县	-9.7%	10	上党区	-6.0%	10	潞城区	11.1%
11	长子县	-7.7%	11	襄垣县	-8.3%	11	襄垣县	-3.3%	11	壶关县	23.1%
12	壶关县	-5.5%	12	平顺县	-4.5%	12	壶关县	-2.9%	12	长子县	50.0%
NO2 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )			CO 浓度 ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )			O3 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )			优良天数		
排名	县区	指标	排名	县区	指标	排名	县区	指标	排名	县区	指标
1	壶关县	-26.9%	1	上党区	-23.1%	1	上党区	-13.4%	1	沁县	31
2	平顺县	-26.7%	2	平顺县	-18.2%	2	潞城区	-9.2%	2	屯留区	24
3	上党区	-25.0%	3	武乡县	-16.7%	3	襄垣县	-8.6%	3	上党区	23
4	长子县	-19.0%	4	屯留区	-14.3%	4	潞州区	-7.5%	4	潞城区	20
5	潞州区	-17.4%	5	沁县	-12.5%	5	屯留区	-7.4%	5	潞州区	18
6	武乡县	-13.8%	6	沁源县	-8.3%	6	沁源县	-5.8%	6	黎城县	10
7	襄垣县	-9.1%	7	襄垣县	-7.7%	7	沁县	-4.5%	7	襄垣县	9
8	黎城县	-3.6%	7	长子县	-7.7%	8	黎城县	-4.2%	8	沁源县	8
9	屯留区	9.1%	9	黎城县	-5.9%	9	武乡县	-3.5%	9	壶关县	6
9	潞城区	9.1%	10	潞州区	0.0%	10	平顺县	-3.4%	10	长子县	4
11	沁源县	10.0%	10	潞城区	0.0%	11	壶关县	-2.8%	11	平顺县	0
12	沁县	11.8%	12	壶关县	11.1%	12	长子县	0.0%	12	武乡县	-3

附表三

## 2025年7月份12个县区环境空气质量数值排名情况表

综合指数			PM2.5 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )			PM10 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )			SO2 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		
排名	县区	指标	排名	县区	指标	排名	县区	指标	排名	县区	指标
1	平顺县	2.11	1	平顺县	17	1	平顺县	18	1	平顺县	4
2	长子县	2.68	2	屯留区	20	2	屯留区	31	2	黎城县	5
3	屯留区	2.7	2	潞州区	20	3	壶关县	32	3	潞州区	6
4	潞州区	2.76	2	沁 县	20	4	长子县	33	3	沁 县	6
5	沁 县	2.79	2	襄垣县	20	4	黎城县	33	3	襄垣县	6
6	襄垣县	2.87	6	武乡县	21	6	潞州区	34	3	潞城区	6
7	黎城县	2.9	7	长子县	22	7	沁源县	35	7	壶关县	7
8	壶关县	2.91	7	黎城县	22	8	沁 县	40	7	上党区	7
9	武乡县	2.96	9	沁源县	23	9	潞城区	41	9	长子县	8
9	沁源县	2.96	9	潞城区	23	10	武乡县	42	9	武乡县	8
11	上党区	3.01	11	壶关县	25	11	襄垣县	44	11	屯留区	9
12	潞城区	3.04	12	上党区	28	12	上党区	50	12	沁源县	11
NO2 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )			CO 浓度 ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )			O3 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )			优良天数		
排名	县区	指标	排名	县区	指标	排名	县区	指标	排名	县区	指标
1	平顺县	5	1	平顺县	0.6	1	沁源县	160	1	沁源县	29
2	上党区	7	1	屯留区	0.6	1	上党区	160	2	平顺县	27
3	长子县	9	3	长子县	0.7	3	平顺县	164	2	壶关县	27
3	壶关县	9	3	武乡县	0.7	4	武乡县	165	2	上党区	27
5	潞州区	10	5	襄垣县	0.8	5	长子县	168	5	潞州区	26
6	沁 县	11	5	上党区	0.8	5	沁 县	168	5	沁 县	26
7	屯留区	12	7	沁 县	0.9	5	襄垣县	168	7	长子县	25
8	襄垣县	13	7	潞城区	0.9	5	壶关县	168	7	襄垣县	25
8	沁源县	13	9	潞州区	1	9	屯留区	174	9	武乡县	24
11	黎城县	14	9	黎城县	1	10	潞州区	176	9	潞城区	24
11	潞城区	14	11	沁源县	1.2	11	潞城区	179	11	屯留区	23
12	武乡县	17	12	壶关县	1.4	12	黎城县	180	12	黎城县	22

附表四

## 2025年7月份12个县区环境空气质量同比变化情况表

综合指数			PM2.5 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )			PM10 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )			SO2 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		
排名	县区	指标	排名	县区	指标	排名	县区	指标	排名	县区	指标
1	屯留区	-15.6%	1	屯留区	-23.1%	1	屯留区	-18.4%	1	平顺县	-60.0%
2	长子县	-13.5%	1	沁 县	-23.1%	2	平顺县	-18.2%	2	襄垣县	-53.8%
3	上党区	-13.0%	3	潞城区	-20.7%	3	壶关县	-17.9%	3	黎城县	-50.0%
4	潞城区	-11.1%	4	长子县	-15.4%	4	长子县	-17.5%	4	屯留区	-18.2%
5	平顺县	-10.6%	5	沁源县	-14.8%	5	武乡县	-12.5%	5	潞州区	0.0%
6	黎城县	-9.9%	6	潞州区	-13.0%	6	黎城县	-8.3%	5	沁源县	0.0%
7	壶关县	-8.8%	7	上党区	-12.5%	7	沁源县	-7.9%	5	上党区	0.0%
8	潞州区	-8.3%	8	武乡县	-4.5%	8	潞州区	-5.6%	5	潞城区	0.0%
9	武乡县	-7.5%	9	黎城县	0.0%	9	沁 县	-4.8%	9	武乡县	14.3%
10	沁 县	-7.0%	10	平顺县	6.2%	10	潞城区	-2.4%	10	沁 县	20.0%
11	襄垣县	-5.9%	11	壶关县	8.7%	11	上党区	8.7%	11	壶关县	40.0%
12	沁源县	-5.4%	12	襄垣县	17.6%	12	襄垣县	25.7%	12	长子县	100.0%
NO2 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )			CO 浓度 ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )			O3 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )			优良天数		
排名	县区	指标	排名	县区	指标	排名	县区	指标	排名	县区	指标
1	壶关县	-47.1%	1	上党区	-42.9%	1	上党区	-12.6%	1	屯留区	7
2	平顺县	-44.4%	2	屯留区	-40.0%	2	襄垣县	-9.7%	2	沁 县	6
3	长子县	-40.0%	2	潞城区	-40.0%	3	潞城区	-5.8%	3	长子县	5
4	上党区	-36.4%	4	襄垣县	-33.3%	4	屯留区	-4.4%	4	潞州区	4
5	潞州区	-28.6%	5	长子县	-30.0%	5	沁源县	-3.6%	4	上党区	4
6	黎城县	-17.6%	6	黎城县	-28.6%	6	长子县	-3.4%	6	襄垣县	3
7	武乡县	-15.0%	7	平顺县	-25.0%	7	潞州区	-3.3%	6	沁源县	3
8	屯留区	-14.3%	8	沁 县	-18.2%	8	武乡县	-2.9%	8	壶关县	2
9	襄垣县	-13.3%	9	壶关县	-17.6%	9	沁 县	-2.3%	8	潞城区	2
10	潞城区	7.7%	10	武乡县	-12.5%	10	黎城县	-1.1%	10	黎城县	0
11	沁源县	8.3%	11	潞州区	0.0%	11	壶关县	0.0%	10	武乡县	0
12	沁 县	22.2%	11	沁源县	0.0%	12	平顺县	2.5%	12	平顺县	-1

附表五

## 2025年1-7月及7月地表水断面水质情况表

序号	考核县区	断面名称	级别	水质类别	
				7月	1-7月
1	潞州区	北寨	国	IV	III
2		漳泽水库出口	省	II	II
3		黄碾桥	省	III	III
4		暴马	市	V	IV
5		陈村桥	市	IV	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	劣V	IV
9		屯绛水库出口	省	II	II
10	潞城区	亚晋桥	省	III	IV
11	襄垣县	小峧	国	III	III
12		后湾水库出口	国	II	II
13		甘村	省	III	III
14	平顺县	王家庄	国	II	II
15	黎城县	刘家庄	国	I	I
16		实会	省	III	III
17	壶关县	弓上水库	国	I	I
18		河口桥	省	IV	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	III	III
24	沁县	段柳	省	III	III
25	沁源县	二郎神沟	国	—	I
26		龙头	国	IV	II
27		大栅	省	III	II

备注：二郎神沟因断流本月未监测。

**附表六**

**2025年1-7月份各县区地表水环境质量情况表**

序号	县 区	达到或优于III类水体比例目标(%)	实际达到或优于III类水体比例 (%)	劣V类水体比例目标(%)	劣V类水体比例 (%)
1	潞州区	100	60	0	20
2	上党区	100	50	0	0
3	屯留区	100	100	0	0
4	潞城区	100	0	0	0
5	襄垣县	100	100	0	0
6	平顺县	100	100	0	0
7	黎城县	100	100	0	0
8	壶关县	100	50	0	0
9	长子县	100	100	0	0
10	武乡县	100	100	0	0
11	沁 县	100	100	0	0
12	沁源县	100	100	0	0

**附表七**

**2025年7月各县区地表水环境质量情况表**

序号	县 区	达到或优于III类水体比例目标(%)	实际达到或优于III类水体比例 (%)	劣V类水体比例目标(%)	劣V类水体比例 (%)
1	潞州区	100	40	0	0
2	上党区	100	50	0	0
3	屯留区	100	50	0	50
4	潞城区	100	100	0	0
5	襄垣县	100	100	0	0
6	平顺县	100	100	0	0
7	黎城县	100	100	0	0
8	壶关县	100	50	0	0
9	长子县	100	100	0	0
10	武乡县	100	100	0	0
11	沁 县	100	100	0	0
12	沁源县	100	50	0	0

附表八

## 2025年1-7月全市地表水国省市控断面水环境质量排名

排名	县区	河流	断面	水质指数（WQI）
1	沁源县	沁河	二郎神沟*	2.3872
2	黎城县	清漳河	刘家庄*	2.7360
3	壶关县	淅河	弓上水库*	2.8202
4	潞州区	浊漳南源	漳泽水库出口	3.1439
5	平顺县	浊漳干流	王家庄*	3.2426
6	长子县	浊漳南源	申村水库出口	3.4538
7	襄垣县	浊漳西源	后湾水库出口*	3.6013
8	屯留区	绛河	屯绛水库出口	3.7677
9	沁源县	汾河	大栅	3.9025
10	武乡县	浊漳北源	关河水库出口*	3.9582
11	沁源县	沁河	龙头*	4.1651
12	黎城县	浊漳干流	实会	4.3512
13	武乡县	浊漳北源	西营	4.8636
14	屯留区	绛河	司徒桥*	5.3094
15	潞州区	浊漳南源	北寨*	5.4950
16	上党区	陶清河	小宋	5.6280
17	长子县	浊漳南源	南李末	5.7429
18	沁县	浊漳西源	段柳	6.0064
19	长子县	嵞水河	东大关	6.1922
20	潞州区	浊漳南源	黄碾桥	6.4827
21	襄垣县	浊漳干流	小峧*	6.5103
22	潞城区	浊漳南源	亚晋桥	6.7171
23	襄垣县	浊漳西源	甘村	6.7208
24	壶关县	石子河	河口桥	6.7741
25	上党区	黑水河	针漳村	6.9759
26	潞州区	石子河	暴马	7.4813
27	潞州区	壁头河	陈村桥	13.5589
备注：加*号为国控断面。				

**附表九****2025年1-7月全市城市地表水环境质量排名**

排名	县区	县区断面所在水体	CWQI 城市
1	平顺县	浊漳干流	3.2426
2	黎城县	清漳河，浊漳干流	3.5434
3	武乡县	浊漳北源	4.4022
4	屯留区	绛河	4.5350
5	壶关县	淅河，石子河	4.7969
6	长子县	浊漳南源，岚水河	5.1278
7	沁源县	沁河，汾河	5.4776
8	襄垣县	浊漳西源，浊漳干流	5.6107
9	沁县	浊漳西源	6.0064
10	上党区	陶清河，黑水河	6.3006
11	潞城区	浊漳南源	6.7171
12	潞州区	浊漳南源，壁头河，石子河	7.2304

**附表十****2025年1-7月全市城市地表水环境质量同比变化情况**

排名	县区	县区断面所在水体	△CWQI 城市
1	壶关县	淅河，石子河	-7%
2	上党区	陶清河，黑水河	-7%
3	屯留区	绛河	-4%
4	黎城县	清漳河，浊漳干流	-4%
5	武乡县	浊漳北源	-1%
6	潞城区	浊漳南源	-1%
7	长子县	浊漳南源，岚水河	1%
8	潞州区	浊漳南源，壁头河，石子河	7%
9	襄垣县	浊漳西源，浊漳干流	7%
10	沁县	浊漳西源	11%

备注：1、△CWQI 城市为负值说明城市地表水环境质量变好，△CWQI 城市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排名。