

# 吕梁市生态环境保护委员会办公室

吕生态环保委办发〔2023〕180号

## 吕梁市生态环境保护委员会办公室 关于2023年9月及1-9月份各县（市、区） 环境空气质量状况的通报

各县（市、区）党委、政府：

现将2023年9月及1-9月份各县（市、区）环境空气质量情况通报如下。

### 一、环境空气质量状况

#### （一）9月份环境空气质量状况

13个县（市、区）中，环境空气质量综合指数最好的3个县依次是：岚县、兴县、方山县，最差的3个县（市）依次是孝义市、文水县、交城县。与上年同期相比，13县（市、区）环境空气质量综合指数改善幅度（从大到小）前三位的依次为：

岚县（-17.1%）、兴县（-15.5%）、柳林县（-13.5%）；改善幅度后三位（从小到大）的依次为：交城县（6.2%）、汾阳市（4.6%）、文水县（0.2%）。

## （二）1-9 月份环境空气质量状况

13 个县（市、区）中，环境空气质量综合指数最好的 3 个县依次是：交口县、方山县、岚县，最差的 3 个县（市）依次是孝义市、文水县、交城县。与上年同期相比，13 县（市、区）环境空气质量综合指数改善幅度（从大到小）前三位的依次为：孝义市（-13.8%）、岚县（-11.4%）、临县（-8.6%）；改善幅度（从小到大）后三位的依次为：石楼县（5.7%）、离石区（3.2%）、兴县（-3.2%）。

## 二、与今年目标任务相比情况

### （一）环境空气质量主要指标与二级标准相比情况

#### 1. 9 月份环境空气质量主要指标与二级标准相比情况

山上九县（区）环境空气质量主要指标与二级标准相比，其中：岚县、兴县、方山县、石楼县、交口县、临县、柳林县和离石区六项污染因子均达环境空气质量二级标准。中阳县  $PM_{10}$  超 6 微克/立方米。

#### 2. 1-9 月份环境空气质量主要指标与二级标准相比情况

山上九县（区）环境空气质量主要指标与二级标准相比，其中：方山县、岚县和兴县六项污染因子均达环境空气质量二级标准。交口县  $O_3$  超 2 微克/立方米；临县  $O_3$  超 3 微克/立方米；石楼县  $PM_{10}$  超 2 微克/立方米；离石区  $PM_{10}$  超 4 微克/立方米， $O_3$

超 5 微克/立方米；中阳县  $PM_{10}$  超 7 微克/立方米；柳林县  $PM_{10}$  超 12 微克/立方米， $NO_2$  超 1 微克/立方米。

## （二）平川四县退全省倒 10 情况

### 1. 9 月份平川四县退全省倒 10 情况

在全省 119 个县（市、区）排名中，平川四县中汾阳市和交城县退出了全省后 10 名，其他两县（市）未退出全省后 10 名。其中孝义市排名 119，文水县排名 114，交城县排名 100，汾阳市排名 100。

### 2. 1-9 月份平川四县退全省倒 10 情况

在全省 119 个县（市、区）排名中，平川四县中汾阳市和交城县退出了全省后 10 名，其他两县（市）未退出全省后 10 名。其中孝义市排名 119，文水县排名 112，交城县排名 103，汾阳市排名 100。

## （三）各县（市、区）在全省排名变化情况

### 1. 9 月份各县（市、区）在全省排名变化情况

与 2022 年 9 月同比，排名前移的为：岚县前移 18 名，兴县前移 10 名，柳林县前移 6 名，石楼县前移 2 名。排名后退的为：交城县后退 32 名，汾阳市后退 28 名，离石区后退 24 名，中阳县后退 15 名，方山县后退 13 名，文水县后退 12 名，交口县后退 12 名，临县后退 9 名，孝义市后退 4 名。

与 2023 年 8 月环比，排名前移的为：中阳县前移 13 名，兴县前移 11 名，石楼县前移 10 名，方山县前移 9 名，离石区前移 8 名，柳林县前移 6 名，岚县前移 5 名。排名后退的为：

汾阳市后退 15 名，交城县后退 13 名，交口县后退 5 名，临县后退 4 名，孝义市后退 1 名，文水县后退 1 名。

### 2. 1-9 月份各县（市、区）在全省排名变化情况

与 2022 年 1-9 月同比，除孝义市持平外，排名前移的为：岚县前移 31 名，临县前移 17 名，交城县前移 9 名，汾阳市前移 8 名，交口县前移 5 名，文水县前移 4 名，方山县前移 3 名，柳林县前移 3 名，中阳县前移 2 名。排名后退的为：石楼县后退 29 名，离石区后退 14 名，兴县后退 3 名。

## 三、工作要求

今年 9 月份，山上九县综合指数平均为 3.24，与 2022 年 9 月份 3.52 同比下降 0.28，降幅为 8.0%，1-9 月份平川四县中孝义市和文水县仍位于全省后 10 位。从 1-9 月份环境空气质量情况分析，十三县（市、区）距完成全年目标任务仍有较大差距，特别是离石区和石楼县在全省 119 县（市、区）中排名后退严重，孝义市和文水县退后十名不稳定，各相关县（市、区）要立即分析问题存在的原因，采取扎实有效的措施，全面开展环境空气质量大整治，真正做到“以时保日，以日保月，以月保年”。

各县（市、区）党委政府要切实提高政治站位，正视存在问题的严重性，采取果断措施，进一步压实各部门责任，紧紧围绕《吕梁市空气质量再提升 2023 年行动计划》目标任务，按照《吕梁市扬尘治理攻坚行动方案》要求，认真履行大气污染防治主体责任，坚持目标导向、问题导向、结果导向，根据空



气质量污染因子的特性，分类制定整治措施并严格落实到位，要强化联防联控，加快推进焦化、水泥行业超低排放改造进度，加大城市扬尘的管控力度，认真落实全市 2023 年空气质量再提升推进会精神，确保今年环境空气质量改善目标任务全面完成。

- 附件：1. 2023 年 9 月份各县（市、区）环境空气质量主要指标及同比变化情况
2. 2023 年 1-9 月份各县（市、区）环境空气质量主要指标及同比变化情况

吕梁市生态环境保护委员会办公室  
2023 年 11 月 8 日

（此件主动公开）



## 附件 1

## 2023 年 9 月份各县（市、区）环境空气质量主要指标及同比变化情况

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

序号	县(市、区)	综合指数				SO <sub>2</sub> 浓度		NO <sub>2</sub> 浓度		PM <sub>10</sub> 浓度		PM <sub>2.5</sub> 浓度		CO 百分位浓度		O <sub>3</sub> 百分位浓度	
		2023 年 9 月	同比变化率	同比改善幅度由大到小全省排名	全省排名	2023 年 9 月	同比变化率	2023 年 9 月	同比变化率	2023 年 9 月	同比变化率	2023 年 9 月	同比变化率	2023 年 9 月	同比变化率	2023 年 9 月	同比变化率
1	岚县	2.77	-17.1%	20	23	11	-47.6%	19	-13.6%	40	-31.0%	17	-19.0%	0.6	0.0%	144	4.3%
2	兴县	2.79	-15.5%	28	26	8	-46.7%	21	10.5%	47	-29.9%	16	-23.8%	0.5	0.0%	143	0.7%
3	方山县	2.80	-3.4%	88	27	8	33.3%	17	-22.7%	47	-7.8%	17	6.2%	0.8	33.3%	142	-2.7%
4	石楼县	3.02	-9.3%	60	37	8	-55.6%	15	-21.1%	49	-19.7%	28	27.3%	0.4	-33.3%	145	0.7%
5	交口县	3.03	-2.3%	96	38	7	16.7%	10	-23.1%	52	-28.8%	27	50.0%	0.8	-11.1%	152	4.1%
6	临县	3.21	-6.7%	69	54	8	0.0%	20	-16.7%	56	-29.1%	22	10.0%	0.8	33.3%	152	10.9%
7	柳林县	3.71	-13.5%	46	83	9	-10.0%	37	-24.5%	59	-28.9%	16	-11.1%	1.6	14.3%	150	10.3%
8	离石区	3.79	-1.0%	99	89	6	20.0%	37	-11.9%	61	-18.7%	24	20.0%	0.9	28.6%	159	12.8%
9	中阳县	4.07	-1.2%	98	97	8	14.3%	40	-16.7%	76	0.0%	20	0.0%	1.4	27.3%	149	8.0%
10	汾阳市	4.13	4.6%	113	100	10	-16.7%	23	-25.8%	62	-10.1%	31	6.9%	1.2	71.4%	208	34.2%
11	交城县	4.13	6.2%	115	100	8	-46.7%	27	3.8%	71	7.6%	34	13.3%	1.2	0.0%	167	16.8%
12	文水县	4.52	0.2%	103	114	9	-18.2%	35	-10.3%	74	-9.8%	34	0.0%	1.3	44.4%	182	14.5%
13	孝义市	4.97	-3.3%	90	119	24	-7.7%	42	-17.6%	76	-20.0%	31	6.9%	1.1	10.0%	201	27.2%

## 附件 2

## 2023年1-9月份各县(市、区)环境空气质量主要指标及同比变化情况

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

序号	县(市、区)	综合指数				SO <sub>2</sub> 浓度		NO <sub>2</sub> 浓度		PM <sub>10</sub> 浓度		PM <sub>2.5</sub> 浓度		CO百分位浓度		O <sub>3</sub> 百分位浓度	
		2023年1-9月	同比变化率	同比改善幅度由大到小全省排名	全省排名	2023年1-9月	同比变化率	2023年1-9月	同比变化率	2023年1-9月	同比变化率	2023年1-9月	同比变化率	2023年1-9月	同比变化率	2023年1-9月	同比变化率
1	交口县	3.37	-8.2%	15	20	10	0.0%	-23.1%	64	-19.0%	29	0.0%	0.8	-20.0%	162	4.5%	
2	方山县	3.37	-4.3%	53	20	9	0.0%	-4.5%	62	-10.1%	22	-4.3%	0.8	0.0%	157	1.3%	
3	岚县	3.63	-13.4%	4	33	17	21.4%	4.3%	58	-12.1%	26	-33.3%	1.0	-33.3%	149	-2.0%	
4	兴县	3.66	-3.2%	67	35	12	-7.7%	14.3%	61	-19.7%	25	-7.4%	1.2	9.1%	156	8.3%	
5	临县	3.72	-8.6%	11	40	10	-23.1%	4.3%	68	-15.0%	25	-13.8%	1.0	-16.7%	163	1.9%	
6	石楼县	3.90	5.7%	118	57	13	-13.3%	5.3%	72	7.5%	32	18.5%	1.0	0.0%	158	1.3%	
7	离石区	4.15	3.2%	115	68	10	25.0%	-2.6%	74	0.0%	24	4.3%	1.0	11.1%	165	6.5%	
8	中阳县	4.31	-4.9%	47	78	9	12.5%	-11.1%	77	-4.9%	23	-11.5%	1.6	0.0%	160	2.6%	
9	柳林县	4.53	-4.4%	51	85	12	-14.3%	-12.8%	82	-2.4%	26	-3.7%	1.6	0.0%	160	4.6%	
10	汾阳市	4.75	-7.6%	22	100	13	-35.0%	-16.7%	78	-8.2%	39	-11.4%	1.6	0.0%	206	7.9%	
11	交城县	4.85	-8.5%	13	103	16	-33.3%	-3.3%	83	-1.2%	39	-11.4%	1.6	-27.3%	186	1.6%	
12	文水县	5.07	-7.7%	20	112	14	-30.0%	-5.3%	83	-5.7%	40	-11.1%	1.8	0.0%	185	-4.6%	
13	孝义市	5.36	-13.8%	2	119	29	-34.1%	-8.7%	89	-14.4%	35	-18.6%	1.4	-12.5%	194	-1.0%	

---

抄报：市政府。

---

吕梁市生态环境保护委员会办公室

2023年11月8日印发

---