

# 吕梁市生态环境保护委员会办公室

吕生态环保委办发〔2023〕199号

---

## 吕梁市生态环境保护委员会办公室 关于2023年11月及1-11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11月及1-11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）11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较好的3个县依次是：交口县、方山县、石楼县，较差的3个县（市）依次是文水县、孝义市、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：汾阳市（-26.2%）、孝义市（-22.7%）、岚县（-22.1%）；改善幅度后三位（从小到大）的依次为：离石区（-5.6%）、临县（-7.5%）、方山县（-8.8%）。

## （二）1-11 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较好的 3 个县依次是：交口县、方山县、岚县，较差的 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（-12.8%）、孝义市（-12.8%）、汾阳市（-10.6%）；改善幅度（从小到大）后三位的依次为：石楼县（5.5%）、离石区（2.0%）、兴县（-4.4%）。

## 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. 11 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：交口县、方山县和石楼县六项污染因子均达环境空气质量二级标准。岚县  $PM_{10}$  超 2 微克/立方米；临县  $PM_{10}$  超 6 微克/立方米；兴县  $PM_{10}$  超 5 微克/立方米；离石区  $PM_{10}$  超 12 微克/立方米；中阳县  $PM_{10}$  超 12 微克/立方米；柳林县  $PM_{10}$  超 12 微克/立方米。

#### 2. 1-11 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：交口县、方山县、岚县、兴县和临县六项污染因子均达

环境空气质量二级标准。石楼县  $PM_{10}$  超 1 微克/立方米；离石区  $PM_{10}$  超 6 微克/立方米；中阳县  $PM_{10}$  超 8 微克/立方米， $NO_2$  超 1 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. 11 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、交城县和孝义市退出了全省后 10 名，文水县未退出全省后 10 名。其中文水县排名 113，孝义市排名 94，交城县排名 93，汾阳市排名 77。

### 2. 1-11 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 118，文水县排名 115，交城县排名 102，汾阳市排名 89。

## （三）各县（市、区）在全省排名变化情况

### 1. 11 月份各县（市、区）在全省排名变化情况

与 2022 年 11 月同比，排名前移的为：岚县前移 25 名，孝义市前移 21 名，汾阳市前移 18 名，交口县前移 11 名，交城县前移 11 名，中阳县前移 4 名，柳林县前移 2 名，文水县前移 1 名。排名后退的为：离石区后退 19 名，临县后退 17 名，石楼县后退 6 名，方山县后退 5 名，兴县后退 2 名。

与 2023 年 10 月环比，排名前移的为：石楼县前移 13 名，

孝义市前移 13 名，离石区前移 12 名，中阳县前移 3 名。排名后退的为：兴县后退 21 名，临县后退 12 名，方山县后退 11 名，交城县后退 10 名，汾阳市后退 6 名，柳林县后退 6 名，岚县后退 6 名，交口县后退 5 名，文水县后退 4 名。

### 2. 1-11 月份各县（市、区）在全省排名变化情况

与 2022 年 1-11 月同比，除文水县持平外，排名前移的为：岚县前移 26 名，汾阳市前移 19 名，临县前移 10 名，交口县前移 8 名，交城县前移 8 名，兴县前移 5 名，方山县前移 4 名，中阳县前移 3 名，柳林县前移 2 名，孝义市前移 1 名。排名后退的为：石楼县后退 27 名，离石区后退 13 名。

### 三、工作要求

今年 11 月份，山上九县综合指数平均为 3.42，与 2022 年 11 月份 3.95 同比下降 0.53，降幅为 13.4%。1-11 月份离石区距完成全年目标任务仍有较大差距，平川四县中孝义市和文水县仍位于全省后 10 位。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 2023-2024 年秋冬季大气污染综合治理攻坚行动方案》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，认真落实秋冬季大气污染综合治理攻坚会议精神，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11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1-11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12月20日

（此件主动公开）

## 附件 1

## 2023 年 11 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 11 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 11 月	同比变化率	2023 年 11 月	同比变化率	2023 年 11 月	同比变化率	2023 年 11 月	同比变化率	2023 年 11 月	同比变化率	2023 年 11 月	同比变化率
1	交口县	2.82	-21.0%	27	11	11	-26.7%	14	-33.3%	62	-25.3%	22	-18.5%	0.7	-30.0%	94	0.0%
2	方山县	3.00	-8.8%	91	19	11	37.5%	24	-20.0%	68	1.5%	18	-30.8%	0.8	33.3%	86	-3.4%
3	石楼县	3.13	-11.3%	82	26	9	80.0%	26	18.2%	70	-5.4%	24	-35.1%	0.6	-25.0%	78	-15.2%
4	岚县	3.25	-22.1%	19	32	17	-10.5%	22	-29.0%	72	-16.3%	21	-41.7%	1.0	-16.7%	86	6.2%
5	临县	3.56	-7.5%	95	47	10	0.0%	31	0.0%	76	4.1%	26	-29.7%	1.0	-9.1%	85	2.4%
6	兴县	3.68	-9.4%	88	54	20	33.3%	35	12.9%	75	-5.1%	24	-35.1%	1.0	-28.6%	74	-5.1%
7	离石区	3.69	-5.6%	103	56	6	-40.0%	40	-4.8%	82	-5.7%	26	-7.1%	0.8	0.0%	76	5.6%
8	中阳县	3.72	-14.7%	59	58	8	0.0%	40	-18.4%	82	-9.9%	20	-39.4%	1.7	21.4%	69	1.5%
9	柳林县	3.94	-17.1%	48	70	16	-5.9%	40	-13.0%	82	-21.9%	23	-36.1%	1.7	13.3%	67	3.1%
10	汾阳市	4.01	-26.2%	7	77	11	-21.4%	30	-23.1%	88	-21.4%	37	-41.3%	1.1	-21.4%	76	1.3%
11	交城县	4.47	-19.5%	35	93	24	14.3%	35	-16.7%	88	-20.0%	35	-42.6%	1.8	12.5%	77	10.0%
12	孝义市	4.49	-22.7%	14	94	23	-17.9%	41	-28.1%	97	-19.2%	31	-35.4%	1.3	-18.8%	78	11.4%
13	文水县	4.94	-14.5%	61	113	20	25.0%	43	-2.3%	96	-17.2%	44	-34.3%	1.7	13.3%	77	4.1%

## 附件 2

## 2023年1-11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1-11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1-11月	同比变化率	2023年1-11月	同比变化率	2023年1-11月	同比变化率	2023年1-11月	同比变化率	2023年1-11月	同比变化率	2023年1-11月	同比变化率
1	交口县	3.31	-9.3%	11	17	10	-9.1%	10	-28.6%	62	-21.5%	28	0.0%	0.8	-20.0%	160	6.0%
2	方山县	3.32	-5.1%	51	18	9	0.0%	21	-8.7%	62	-8.8%	21	-8.7%	0.8	0.0%	153	1.3%
3	岚县	3.61	-12.8%	3	32	17	13.3%	24	0.0%	61	-10.3%	25	-32.4%	1.0	-28.6%	144	-1.4%
4	兴县	3.67	-4.4%	61	37	13	-7.1%	25	8.7%	62	-18.4%	24	-11.1%	1.2	9.1%	152	7.0%
5	临县	3.73	-7.4%	22	42	10	-16.7%	25	4.2%	69	-11.5%	25	-13.8%	1.0	-16.7%	159	0.0%
6	石楼县	3.82	5.5%	118	51	13	0.0%	21	10.5%	71	4.4%	30	7.1%	1.0	11.1%	153	2.7%
7	离石区	4.15	2.0%	109	68	9	12.5%	39	-2.5%	76	0.0%	25	4.2%	0.9	0.0%	160	6.7%
8	中阳县	4.32	-5.7%	41	76	9	12.5%	41	-10.9%	78	-4.9%	23	-14.8%	1.6	0.0%	156	2.0%
9	柳林县	4.49	-4.9%	55	81	13	-7.1%	41	-10.9%	82	-5.7%	25	-10.7%	1.6	0.0%	155	7.6%
10	汾阳市	4.63	-10.6%	7	89	12	-33.3%	26	-18.8%	79	-10.2%	39	-15.2%	1.4	0.0%	190	2.7%
11	交城县	4.88	-8.1%	18	102	17	-26.1%	30	-3.2%	84	-3.4%	39	-13.3%	1.6	-23.8%	182	3.4%
12	文水县	5.21	-6.8%	26	115	15	-21.1%	38	-2.6%	86	-6.5%	42	-12.5%	1.8	0.0%	181	-2.2%
13	孝义市	5.36	-12.8%	3	118	28	-30.0%	43	-8.5%	90	-13.5%	34	-20.9%	1.4	-12.5%	192	1.6%

---

抄报：市政府。

---

吕梁市生态环境保护委员会办公室

2023年12月20日印发

---