

晋城市生态环境保护委员会办公室

晋市生态环保委办函〔2024〕291号

晋城市生态环境保护委员会办公室 关于转发省生态环境厅 2024 年 9 月和 1-9 月 县（市、区）环境空气质量状况通报的通知

各县（市、区）人民政府、开发区管委会：

现将《省生态环境厅关于 2024 年 9 月和 1-9 月各县（市、区）环境空气质量状况通报》（晋环委办函〔2024〕68 号）转发给你们。请遵照执行：

一、阳城县、城区和泽州县在全省 9 月及 1-9 月的环境空气质量综合指数、PM_{2.5} 浓度及改善率排名倒数，相关政府要采取超常规举措，全力扭转被动局面，切实改善辖区环境空气质量。

二、陵川县和沁水县在全省 9 月及 1-9 月的环境空气质量排名中，综合指数、PM_{2.5} 浓度及改善率均在全省前列，再接再厉，继续保持。

三、各县（市、区）政府要充分认识生态环境质量改善工作的重要性与紧迫性，务必做到守土有责、守土负责、守土尽责，要对标先进，找准差距，结合实际，采取有力措施推动辖区环境空气质量持续改善。

附件：山西省生态环境厅 2024 年 9 月及 1-9 月县（市、区）
环境空气质量状况通报

晋城市生态环境保护委员会办公室

2024 年 11 月 23 日



山西省生态环境保护委员会办公室

晋环委办函〔2024〕68号

关于2024年9月和1-9月县（市、区） 环境空气质量状况的通报

各市市委、市人民政府，有关县委、县人民政府：

现将2024年9月和1-9月全省117个县（市、区）环境空气质量综合指数、PM_{2.5}浓度排名，以及1-9月环境空气质量综合指数、PM_{2.5}浓度变化排名的前20位、后20位名单进行通报（见附件）。

- 附件：1. 2024年9月环境空气质量综合指数排名前20位和后20位县（市、区）名单
2. 2024年9月PM_{2.5}浓度排名前20位和后20位县（市、区）名单
3. 2024年1-9月环境空气质量综合指数排名前20位和后20位县（市、区）名单
4. 2024年1-9月环境空气质量综合指数变化排名前20位和后20位县（市、区）名单
5. 2024年1-9月PM_{2.5}浓度排名前20位和后20位县（市、区）名单

6. 2024 年 1-9 月 $PM_{2.5}$ 浓度变化排名前 20 位和后 20 位县（市、区）名单



附件 1

2024 年 9 月环境空气质量综合指数排名前 20 位和 后 20 位县（市、区）名单

前 20 位				后 20 位			
排名	城市名称	县（市、区）名称	综合指数	排名	城市名称	县（市、区）名称	综合指数
1	忻州市	神池县	1.75	倒 1	晋中市	介休市	4.18
2	大同市	阳高县	1.91	倒 2	晋中市	昔阳县	3.97
3	大同市	天镇县	1.93	倒 3	晋中市	平遥县	3.85
4	忻州市	河曲县	1.94	倒 4	阳泉市	矿区	3.83
5	大同市	云州区	1.97	倒 5	阳泉市	郊区	3.79
6	忻州市	岢岚县	2.03	倒 6	晋中市	祁县	3.77
7	大同市	新荣区	2.11	倒 7	太原市	迎泽区	3.73
8	吕梁市	岚县	2.15	倒 7	晋中市	灵石县	3.73
9	忻州市	繁峙县	2.17	倒 7	吕梁市	孝义市	3.73
10	大同市	浑源县	2.18	倒 10	晋城市	城区 ✓	3.72
10	忻州市	五寨县	2.18	倒 11	阳泉市	城区	3.68
12	大同市	广灵县	2.20	倒 12	太原市	杏花岭区	3.67
13	忻州市	静乐县	2.21	倒 12	太原市	小店区	3.67
13	大同市	左云县	2.21	倒 14	吕梁市	交城县	3.60
15	忻州市	代县	2.24	倒 15	吕梁市	文水县	3.55
✓ 16	晋城市	陵川县 ✓	2.25	倒 16	太原市	晋源区	3.54
17	临汾市	隰县	2.30	✓ 倒 17	晋城市	阳城县 ✓	3.50
17	长治市	平顺县	2.30	倒 18	临汾市	襄汾县	3.47
19	忻州市	偏关县	2.31	倒 18	太原市	尖草坪区	3.47
20	吕梁市	兴县	2.32	倒 18	太原市	清徐县	3.47

附件 2

2024 年 9 月 PM_{2.5} 浓度排名前 20 位和 后 20 位县（市、区）名单

前 20 位				后 20 位			
排名	城市名称	县（市、区）名称	PM _{2.5} 浓度	排名	城市名称	县（市、区）名称	PM _{2.5} 浓度
1	大同市	云州区	10	倒 1	阳泉市	矿区	36
2	大同市	阳高县	11	倒 1	晋中市	介休市	36
2	忻州市	偏关县	11	倒 3	阳泉市	郊区	35
2	忻州市	神池县	11	倒 4	晋城市	阳城县	34
5	忻州市	河曲县	12	倒 4	晋中市	昔阳县	34
6	临汾市	隰县	13	倒 6	忻州市	忻府区	32
6	大同市	新荣区	13	倒 7	晋中市	祁县	31
6	忻州市	岢岚县	13	倒 7	长治市	潞城区	31
6	忻州市	繁峙县	13	倒 7	阳泉市	城区	31
10	临汾市	永和县	14	倒 7	晋中市	太谷区	31
10	大同市	天镇县	14	倒 11	长治市	沁县	30
10	大同市	广灵县	14	倒 11	吕梁市	交口县	30
10	晋城市	陵川县	14	倒 11	吕梁市	交城县	30
10	忻州市	静乐县	14	倒 14	长治市	屯留区	29
10	忻州市	五寨县	14	倒 14	晋中市	灵石县	29
16	吕梁市	临县	15	倒 16	运城市	河津市	28
16	大同市	平城区	15	倒 16	长治市	上党区	28
16	吕梁市	岚县	15	倒 16	太原市	迎泽区	28
16	吕梁市	兴县	15	倒 16	临汾市	襄汾县	28
20	大同市	灵丘县	16	倒 16	太原市	杏花岭区	28
20	长治市	襄垣县	16	倒 16	忻州市	定襄县	28
20	长治市	平顺县	16	倒 16	运城市	新绛县	28
20	朔州市	应县	16	倒 16	临汾市	霍州市	28
20	运城市	夏县	16	倒 16	太原市	晋源区	28
20	大同市	左云县	16	倒 16	晋中市	平遥县	28

附件 3

2024 年 1-9 月环境空气质量综合指数排名前 20 位和 后 20 位县（市、区）名单

前 20 位				后 20 位			
排名	城市名称	县（市、区）名称	综合指数	排名	城市名称	县（市、区）名称	综合指数
1	忻州市	神池县	2.64	倒 1	晋中市	平遥县	5.10
2	忻州市	五寨县	2.69	倒 2	晋中市	介休市	4.98
3	大同市	阳高县	2.91	倒 3	吕梁市	孝义市	4.88
4	临汾市	隰县	2.96	倒 4	太原市	小店区	4.86
✓ 4	晋城市	沁水县	2.96	倒 5	忻州市	定襄县	4.79
4	长治市	平顺县	2.96	倒 6	晋中市	祁县	4.78
7	临汾市	大宁县	2.97	倒 7	阳泉市	平定县	4.76
8	运城市	夏县	2.99	倒 8	晋中市	寿阳县	4.72
8	忻州市	岢岚县	2.99	倒 9	吕梁市	文水县	4.70
10	临汾市	蒲县	3.01	倒 10	太原市	清徐县	4.68
✓ 11	晋城市	陵川县	3.05	倒 11	阳泉市	矿区	4.65
12	忻州市	河曲县	3.10	倒 12	阳泉市	郊区	4.64
13	大同市	左云县	3.11	倒 12	太原市	杏花岭区	4.64
14	吕梁市	方山县	3.13	倒 14	晋中市	昔阳县	4.63
15	朔州市	右玉县	3.16	倒 14	运城市	新绛县	4.63
16	临汾市	浮山县	3.17	倒 16	太原市	晋源区	4.60
17	忻州市	静乐县	3.18	倒 17	太原市	迎泽区	4.58
18	太原市	娄烦县	3.21	倒 17	晋中市	太谷区	4.58
19	运城市	垣曲县	3.23	倒 19	太原市	尖草坪区	4.54
20	吕梁市	岚县	3.25	倒 20	临汾市	尧都区	4.51

附件 4

2024 年 1-9 月环境空气质量综合指数变化排名前 20 位和
后 20 位县(市、区)名单

前 20 位				后 20 位			
排名	城市名称	县(市、区)名称	综合指数同比变化率	排名	城市名称	县(市、区)名称	综合指数同比变化率
1	运城市	河津市	-14.3%	倒 1	长治市	沁县	9.7%
2	吕梁市	石楼县	-13.1%	倒 2	晋中市	昔阳县	8.4%
2	运城市	临猗县	-13.1%	√倒 3	晋城市	阳城县	7.8%
4	临汾市	古县	-12.8%	倒 4	忻州市	忻府区	5.8%
5	运城市	万荣县	-12.6%	倒 5	晋中市	祁县	2.4%
6	运城市	盐湖区	-11.4%	倒 6	长治市	潞州区	2.3%
7	吕梁市	岚县	-10.5%	倒 7	吕梁市	交口县	2.1%
8	太原市	娄烦县	-10.3%	倒 8	忻州市	五台县	2.0%
8	吕梁市	汾阳市	-10.3%	倒 9	临汾市	翼城县	1.9%
8	运城市	新绛县	-10.3%	倒 10	阳泉市	盂县	1.2%
11	忻州市	宁武县	-10.1%	倒 10	大同市	云州区	1.2%
12	运城市	永济市	-9.8%	倒 12	朔州市	怀仁市	1.0%
13	临汾市	浮山县	-9.7%	倒 13	晋中市	寿阳县	0.4%
14	临汾市	大宁县	-9.2%	倒 14	长治市	屯留区	0.3%
15	忻州市	繁峙县	-9.0%	倒 14	朔州市	朔城区	0.3%
15	长治市	黎城县	-9.0%	√倒 14	晋城市	泽州县	0.3%
15	吕梁市	孝义市	-9.0%	√倒 17	晋城市	城区	0.2%
18	运城市	稷山县	-8.8%	倒 18	大同市	平城区	0.0%
18	晋中市	灵石县	-8.8%	倒 19	晋中市	榆社县	-0.3%
20	运城市	闻喜县	-8.6%	倒 20	大同市	灵丘县	-0.5%
				倒 20	太原市	古交市	-0.5%

注：按照《关于印发〈地级及以上城市环境空气质量排名方案〉的通知》（环办监测函〔2024〕9号），排名时段内，污染物浓度达到环境空气质量二级标准以及环境空气质量综合指数由好到差排序在前 20 位的县（市、区），不纳入空气质量变化程度较差的县（市、区）名单。

附件 5

2024 年 1-9 月 PM_{2.5} 浓度排名前 20 位和 后 20 位县（市、区）名单

前 20 位				后 20 位			
排名	城市名称	县（市、区）名称	PM _{2.5} 浓度	排名	城市名称	县（市、区）名称	PM _{2.5} 浓度
1	临汾市	隰县	17	倒 1	忻州市	定襄县	45
2	忻州市	神池县	18	倒 2	运城市	新绛县	43
2	忻州市	五寨县	18	倒 3	忻州市	忻府区	41
4	大同市	阳高县	19	倒 3	晋中市	太谷区	41
4	忻州市	岢岚县	19	倒 5	阳泉市	矿区	40
6	吕梁市	岚县	21	倒 5	太原市	小店区	40
6	太原市	娄烦县	21	倒 5	长治市	潞城区	40
6	长治市	平顺县	21	倒 5	晋中市	平遥县	40
6	忻州市	繁峙县	21	倒 5	临汾市	尧都区	40
6	临汾市	蒲县	21	倒 10	长治市	沁县	39
6	忻州市	河曲县	21	倒 10	太原市	杏花岭区	39
6	大同市	左云县	21	倒 10	太原市	晋源区	39
13	晋中市	左权县	22	倒 10	临汾市	曲沃县	39
✓ 13	晋城市	沁水县	22	倒 10	临汾市	霍州市	39
13	大同市	云州区	22	倒 10	运城市	万荣县	39
13	长治市	襄垣县	22	倒 16	晋中市	祁县	38
✓ 13	晋城市	陵川县	22	倒 16	阳泉市	郊区	38
18	太原市	阳曲县	23	倒 16	晋中市	介休市	38
18	忻州市	偏关县	23	倒 16	临汾市	侯马市	38
18	临汾市	大宁县	23	倒 16	运城市	闻喜县	38
18	大同市	新荣区	23	倒 16	临汾市	襄汾县	38
18	忻州市	静乐县	23	倒 16	临汾市	洪洞县	38
18	吕梁市	方山县	23				

附件 6

2024 年 1-9 月 PM_{2.5} 浓度变化排名前 20 位和 后 20 位县(市、区)名单

前 20 位				后 20 位			
排名	城市 名称	县(市、区) 名称	PM _{2.5} 浓度 同比变化率	排名	城市 名称	县(市、区) 名称	PM _{2.5} 浓度 同比变化率
1	吕梁市	石楼县	-25.0%	✓倒 1	晋城市	阳城县	33.3%
2	吕梁市	岚县	-19.2%	倒 2	吕梁市	离石区	29.2%
3	长治市	黎城县	-18.4%	倒 3	晋中市	昔阳县	27.6%
4	朔州市	平鲁区	-16.1%	倒 4	长治市	沁县	25.8%
5	太原市	娄烦县	-16.0%	倒 5	晋中市	祁县	22.6%
6	晋中市	左权县	-15.4%	倒 6	朔州市	怀仁市	17.9%
6	运城市	永济市	-15.4%	倒 7	吕梁市	中阳县	17.4%
8	运城市	临猗县	-14.0%	倒 8	忻州市	忻府区	17.1%
8	运城市	盐湖区	-14.0%	倒 9	太原市	古交市	8.7%
10	临汾市	尧都区	-13.0%	倒 10	临汾市	吉县	8.3%
11	晋中市	灵石县	-12.2%	倒 11	阳泉市	矿区	8.1%
✓12	晋城市	沁水县	-12.0%	倒 12	忻州市	五台县	7.4%
13	运城市	平陆县	-11.9%	倒 13	忻州市	定襄县	4.7%
14	运城市	万荣县	-11.4%	倒 14	临汾市	乡宁县	4.0%
15	运城市	夏县	-11.1%	倒 14	吕梁市	临县	4.0%
16	运城市	新绛县	-10.4%	倒 14	大同市	平城区	4.0%
17	忻州市	宁武县	-10.3%	倒 17	长治市	潞州区	3.1%
17	吕梁市	汾阳市	-10.3%	倒 18	临汾市	安泽县	3.0%
19	运城市	稷山县	-9.8%	倒 19	晋中市	榆次区	2.9%
19	运城市	河津市	-9.8%	倒 20	阳泉市	城区	2.8%
				倒 20	太原市	尖草坪区	2.8%
				倒 20	太原市	清徐县	2.8%

注：按照《关于印发〈地级及以上城市环境空气质量排名方案〉的通知》（环办监测函〔2024〕9号），排名时段内，污染物浓度达到环境空气质量二级标准以及 PM_{2.5} 浓度由好到差排序在前 20 位的县（市、区），不参与 PM_{2.5} 浓度恶化程度排名。