

2023年2月及1-2月全省环境空气质量排名情况

一、2023年2月全省环境空气质量排名

(一) 全省11个设区市空气质量综合指数排名

按空气质量综合指数由小到大的顺序依次是：张家口（2.93）、承德（4.13）、秦皇岛（4.65）、衡水（5.02）、沧州（5.25）、唐山（5.29）、廊坊（5.46）、邯郸（5.67）、邢台（5.92）、保定（5.96）、石家庄（6.29）（详见附件1）。

(二) 全省11个设区市PM_{2.5}平均浓度排名

按PM_{2.5}平均浓度由低到高的顺序依次是：张家口（30）、承德（44）、秦皇岛（49）、唐山（60）、沧州（61）、廊坊（62）、衡水（63）、邯郸（75）、保定（75）、邢台（82）、石家庄（83）（详见附件2）。

(三) 全省167个县（市、区）空气质量综合指数排名

按空气质量综合指数由小到大的顺序，前20名县（市、区）依次是：张家口市崇礼区（1.97）、康保县（2.00）、沽源县（2.21）、赤城县（2.41）、张北县（2.45）、张家口市桥西区（2.96）、张家口市万全区（3.10）、尚义县（3.12）、张家口市桥东区（3.13）、围场满族蒙古族自治县（3.22）、怀安县（3.63）、丰宁满族自治县（3.69）、张家口市下花园区（3.78）、怀来县（3.83）、涿鹿县（3.92）、阳原县（3.94）、平泉市（3.94）、承

德县 (3.95)、滦平县 (3.98)、兴隆县 (3.98); 空气质量综合指数排名后 20 名县 (市、区) 从倒数第一名起依次是: 井陘县 (6.91)、平山县 (6.82)、曲阳县 (6.70)、石家庄市井陘矿区 (6.63)、石家庄市桥西区 (6.50)、石家庄市鹿泉区 (6.47)、顺平县 (6.41)、保定市满城区 (6.40)、正定县 (6.39)、石家庄市长安区 (6.32)、唐县 (6.30)、石家庄市新华区 (6.29)、赞皇县 (6.29)、望都县 (6.25)、保定市清苑区 (6.25)、深泽县 (6.20)、行唐县 (6.15)、武安市 (6.15)、灵寿县 (6.14)、沙河市 (6.13)、邯郸市永年区 (6.13) (详见附件 3)。

(四) 全省 167 个县 (市、区) PM_{2.5} 平均浓度排名

按 PM_{2.5} 平均浓度 (微克/立方米) 由低到高的顺序, 前 20 名县 (市、区) 依次是: 康保县 (13)、沽源县 (16)、张家口市崇礼区 (17)、张北县 (20)、赤城县 (20)、尚义县 (28)、张家口市桥西区 (30)、围场满族蒙古族自治县 (30)、张家口市桥东区 (32)、张家口市万全区 (32)、怀安县 (32)、承德县 (36)、丰宁满族自治县 (37)、张家口市下花园区 (37)、兴隆县 (38)、平泉市 (39)、滦平县 (39)、承德市双滦区 (39)、隆化县 (39)、宽城满族自治县 (40); 后 20 名县 (市、区) 从倒数第一名起依次是: 曲阳县 (92)、井陘县 (87)、顺平县 (86)、石家庄市桥西区 (85)、石家庄市长安区 (84)、石家庄市井陘矿区 (83)、平山县 (82)、灵寿县 (82)、石家庄市新华区 (81)、石家庄市裕华区 (81)、深泽县 (80)、邢台市信都区 (80)、正定县 (79)、石家庄市鹿泉区 (79)、行唐县

(79)、赞皇县(79)、望都县(79)、博野县(78)、保定市徐水区(77)、唐县(77)、新乐市(77)、保定市满城区(77)、无极县(77)、邢台市襄都区(77)(详见附件4)。

二、2023年1-2月全省环境空气质量排名

(一) 全省11个设区市空气质量综合指数排名

按空气质量综合指数由小到大的顺序依次是：张家口(2.91)、承德(3.97)、秦皇岛(4.37)、廊坊(5.05)、唐山(5.10)、保定(5.45)、沧州(5.60)、邢台(5.63)、石家庄(5.84)、衡水(5.86)、邯郸(6.01)(详见附件5)。

(二) 全省11个设区市PM_{2.5}平均浓度排名

按PM_{2.5}平均浓度由低到高的顺序依次是：张家口(29)、承德(40)、秦皇岛(44)、廊坊(54)、唐山(56)、保定(64)、沧州(66)、石家庄(71)、衡水(72)、邢台(75)、邯郸(78)(详见附件6)。

(三) 全省167个县(市、区)空气质量综合指数排名

按空气质量综合指数由小到大的顺序，前20名县(市、区)依次是：康保县(2.07)、张家口市崇礼区(2.15)、沽源县(2.24)、赤城县(2.27)、张北县(2.50)、张家口市桥西区(2.93)、张家口市万全区(3.05)、张家口市桥东区(3.08)、围场满族蒙古族自治县(3.12)、尚义县(3.15)、怀安县(3.45)、兴隆县(3.51)、张家口市下花园区(3.55)、怀来县(3.73)、滦平县(3.74)、丰宁满族自治县(3.81)、涿鹿县(3.81)、承德市双桥区(3.85)、阳原县(3.93)、青龙满族自治县(3.98)；

空气质量综合指数排名后 20 名县（市、区）从倒数第一名起依次是：曲周县（6.68）、鸡泽县（6.67）、邯郸市肥乡区（6.61）、大名县（6.59）、邯郸市永年区（6.56）、井陘县（6.51）、平山县（6.41）、邱县（6.41）、广平县（6.39）、临漳县（6.35）、曲阳县（6.34）、魏县（6.33）、馆陶县（6.33）、沙河市（6.33）、武安市（6.33）、深泽县（6.29）、广宗县（6.27）、平乡县（6.25）、威县（6.20）、临西县（6.15）（详见附件 7）。

（四）全省 167 个县（市、区）PM_{2.5} 平均浓度排名

按 PM_{2.5} 平均浓度（微克/立方米）由低到高的顺序，前 20 名县（市、区）依次是：康保县（14）、沽源县（16）、赤城县（18）、张家口市崇礼区（19）、张北县（20）、尚义县（28）、张家口市桥西区（28）、围场满族蒙古族自治县（28）、怀安县（28）、张家口市桥东区（30）、张家口市万全区（30）、张家口市下花园区（31）、兴隆县（32）、滦平县（35）、承德市双滦区（36）、承德县（36）、承德市鹰手营子矿区（37）、宽城满族自治县（37）、隆化县（37）、秦皇岛市抚宁区（38）、丰宁满族自治县（38）、怀来县（38）、涿鹿县（38）；后 20 名县（市、区）从倒数第一名起依次是：鸡泽县（85）、大名县（84）、曲周县（83）、临漳县（82）、邯郸市肥乡区（82）、曲阳县（81）、深泽县（80）、邱县（80）、博野县（78）、平乡县（78）、广平县（78）、临西县（77）、魏县（77）、邯郸市邯山区（77）、邯郸市永年区（77）、威县（76）、井陘县（75）、广宗县（75）、宁晋县（75）、馆陶县（75）、邯郸市丛台区（75）（详见附件

8)。

附件：1.2023 年 2 月全省 11 个设区市空气质量综合指数排名

2.2023 年 2 月全省 11 个设区市 $PM_{2.5}$ 平均浓度排名

3.2023 年 2 月全省 167 个县（市、区）空气质量综合指数排名

4.2023 年 2 月全省 167 个县（市、区） $PM_{2.5}$ 平均浓度排名

5.2023 年 1-2 月全省 11 个设区市空气质量综合指数排名

6.2023 年 1-2 月全省 11 个设区市 $PM_{2.5}$ 平均浓度排名

7.2023 年 1-2 月全省 167 个县（市、区）空气质量综合指数排名

8.2023 年 1-2 月全省 167 个县（市、区） $PM_{2.5}$ 平均浓度排名

附件1

2023年2月全省11个设区市空气质量综合指数排名

排名	城市名称	综合指数	首要污染物
1	张家口	2.93	PM _{2.5}
2	承德	4.13	PM _{2.5}
3	秦皇岛	4.65	PM _{2.5}
4	衡水	5.02	PM _{2.5}
5	沧州	5.25	PM _{2.5}
6	唐山	5.29	PM _{2.5}
7	廊坊	5.46	PM _{2.5}
8	邯郸	5.67	PM _{2.5}
9	邢台	5.92	PM _{2.5}
10	保定	5.96	PM _{2.5}
11	石家庄	6.29	PM _{2.5}

附件2

2023年2月全省11个设区市PM_{2.5}平均浓度排名

浓度单位：微克/立方米

排名	城市名称	PM _{2.5} 平均浓度
1	张家口	30
2	承德	44
3	秦皇岛	49
4	唐山	60
5	沧州	61
6	廊坊	62
7	衡水	63
8	邯郸	75
8	保定	75
10	邢台	82
11	石家庄	83

附件 3

2023 年 2 月全省 167 个县（市、区）空气质量综合指数排名

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
1	崇礼区	张家口市	1.97
2	康保县	张家口市	2.00
3	沽源县	张家口市	2.21
4	赤城县	张家口市	2.41
5	张北县	张家口市	2.45
6	桥西区	张家口市	2.96
7	万全区	张家口市	3.10
8	尚义县	张家口市	3.12
9	桥东区	张家口市	3.13
10	围场满族蒙古族自治县	承德市	3.22
11	怀安县	张家口市	3.63
12	丰宁满族自治县	承德市	3.69
13	下花园区	张家口市	3.78
14	怀来县	张家口市	3.83
15	涿鹿县	张家口市	3.92
16	阳原县	张家口市	3.94
16	平泉市	承德市	3.94
18	承德县	承德市	3.95
19	滦平县	承德市	3.98
19	兴隆县	承德市	3.98
21	双桥区	承德市	4.01
22	青龙满族自治县	秦皇岛市	4.03
23	宽城满族自治县	承德市	4.12
24	双滦区	承德市	4.20
25	蔚县	张家口市	4.28
26	隆化县	承德市	4.35
27	北戴河区	秦皇岛市	4.37
27	宣化区	张家口市	4.37
29	昌黎县	秦皇岛市	4.38
30	曹妃甸区	唐山市	4.41
31	鹰手营子矿区	承德市	4.44
32	迁西县	唐山市	4.47
33	乐亭县	唐山市	4.55

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
34	抚宁区	秦皇岛市	4.61
35	南皮县	沧州市	4.62
36	景县	衡水市	4.68
37	海港区	秦皇岛市	4.69
38	故城县	衡水市	4.70
39	涞源县	保定市	4.72
40	山海关区	秦皇岛市	4.73
41	献县	沧州市	4.74
42	三河市	廊坊市	4.79
43	海兴县	沧州市	4.81
44	滦南县	唐山市	4.82
45	清河县	邢台市	4.83
46	遵化市	唐山市	4.85
47	巨鹿县	邢台市	4.86
48	阜城县	衡水市	4.89
48	饶阳县	衡水市	4.89
50	丰南区	唐山市	4.91
51	冀州区	衡水市	4.92
52	桃城区	衡水市	4.94
52	大厂回族自治县	廊坊市	4.94
54	东光县	沧州市	4.96
54	香河县	廊坊市	4.96
56	枣强县	衡水市	4.99
56	孟村回族自治县	沧州市	4.99
58	武邑县	衡水市	5.00
58	丰润区	唐山市	5.00
60	河间市	沧州市	5.02
60	黄骅市	沧州市	5.02
62	卢龙县	秦皇岛市	5.03
63	武强县	衡水市	5.05
64	新河县	邢台市	5.08
65	古冶区	唐山市	5.12
66	泊头市	沧州市	5.13
66	安平县	衡水市	5.13
68	深州市	衡水市	5.14
69	开平区	唐山市	5.17
69	运河区	沧州市	5.17
69	迁安市	唐山市	5.17

排名	县(市、区)	所在城市	综合指数
72	盐山县	沧州市	5.18
73	肃宁县	沧州市	5.20
73	玉田县	唐山市	5.20
75	临西县	邢台市	5.21
76	吴桥县	沧州市	5.25
76	成安县	邯郸市	5.25
78	南官市	邢台市	5.27
78	路北区	唐山市	5.27
80	馆陶县	邯郸市	5.29
80	威县	邢台市	5.29
80	霸州市	廊坊市	5.29
80	固安县	廊坊市	5.29
84	安次区	廊坊市	5.30
85	路南区	唐山市	5.31
85	新华区	沧州市	5.31
87	文安县	廊坊市	5.32
88	南和区	邢台市	5.33
89	辛集市	辛集市	5.35
90	任泽区	邢台市	5.36
91	广宗县	邢台市	5.39
91	沧县	沧州市	5.39
93	隆尧县	邢台市	5.40
94	任丘市	沧州市	5.41
94	安国市	保定市	5.41
94	大城县	廊坊市	5.41
97	平乡县	邢台市	5.43
97	青县	沧州市	5.43
99	峰峰矿区	邯郸市	5.46
100	大名县	邯郸市	5.48
101	滦州市	唐山市	5.49
101	永清县	廊坊市	5.49
103	丛台区	邯郸市	5.50
104	邱县	邯郸市	5.52
104	广阳区	廊坊市	5.52
106	安新县	雄安新区	5.53
107	蠡县	保定市	5.54
108	魏县	邯郸市	5.56
109	广平县	邯郸市	5.58

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
110	宁晋县	邢台市	5.60
111	临城县	邢台市	5.61
112	易县	保定市	5.63
113	临漳县	邯郸市	5.64
113	涞水县	保定市	5.64
113	阜平县	保定市	5.64
116	高邑县	石家庄市	5.66
117	晋州市	石家庄市	5.68
118	竞秀区	保定市	5.69
119	襄都区	邢台市	5.70
120	雄县	雄安新区	5.71
121	定兴县	保定市	5.73
122	赵县	石家庄市	5.75
123	邯山区	邯郸市	5.77
124	肥乡区	邯郸市	5.79
124	鸡泽县	邯郸市	5.79
124	复兴区	邯郸市	5.79
124	磁县	邯郸市	5.79
128	涿州市	保定市	5.81
129	内丘县	邢台市	5.82
129	高碑店市	保定市	5.82
131	曲周县	邯郸市	5.83
131	高阳县	保定市	5.83
133	柏乡县	邢台市	5.86
134	容城县	雄安新区	5.89
135	藁城区	石家庄市	5.90
136	裕华区	石家庄市	5.92
137	涉县	邯郸市	5.95
137	信都区	邢台市	5.95
139	元氏县	石家庄市	5.96
140	莲池区	保定市	5.98
140	无极县	石家庄市	5.98
142	定州市	定州市	6.02
143	栾城区	石家庄市	6.03
144	徐水区	保定市	6.04
144	新乐市	石家庄市	6.04
146	博野县	保定市	6.06
147	永年区	邯郸市	6.13

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
147	沙河市	邢台市	6.13
149	灵寿县	石家庄市	6.14
150	武安市	邯郸市	6.15
150	行唐县	石家庄市	6.15
152	深泽县	石家庄市	6.20
153	清苑区	保定市	6.25
153	望都县	保定市	6.25
155	赞皇县	石家庄市	6.29
155	新华区	石家庄市	6.29
157	唐县	保定市	6.30
158	长安区	石家庄市	6.32
159	正定县	石家庄市	6.39
160	满城区	保定市	6.40
161	顺平县	保定市	6.41
162	鹿泉区	石家庄市	6.47
163	桥西区	石家庄市	6.50
164	井陉矿区	石家庄市	6.63
165	曲阳县	保定市	6.70
166	平山县	石家庄市	6.82
167	井陉县	石家庄市	6.91

附件 4

2023 年 2 月全省 167 个县（市、区）PM_{2.5} 平均浓度排名

浓度单位：微克/立方米

排名	县（市、区）	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
1	康保县	张家口市	13
2	沽源县	张家口市	16
3	崇礼区	张家口市	17
4	张北县	张家口市	20
4	赤城县	张家口市	20
6	尚义县	张家口市	28
7	桥西区	张家口市	30
7	围场满族蒙古族自治县	承德市	30
9	桥东区	张家口市	32
9	万全区	张家口市	32
9	怀安县	张家口市	32
12	承德县	承德市	36
13	丰宁满族自治县	承德市	37
13	下花园区	张家口市	37
15	兴隆县	承德市	38
16	平泉市	承德市	39
16	滦平县	承德市	39
16	双滦区	承德市	39
16	隆化县	承德市	39
20	宽城满族自治县	承德市	40
21	阳原县	张家口市	41
22	昌黎县	秦皇岛市	42
22	蔚县	张家口市	42
22	鹰手营子矿区	承德市	42
22	青龙满族自治县	秦皇岛市	42
22	怀来县	张家口市	42
22	涿鹿县	张家口市	42
28	抚宁区	秦皇岛市	43
28	双桥区	承德市	43
30	乐亭县	唐山市	44
31	北戴河区	秦皇岛市	45
32	遵化市	唐山市	46

排名	县（市、区）	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
32	宣化区	张家口市	46
34	卢龙县	秦皇岛市	47
35	海港区	秦皇岛市	48
35	迁西县	唐山市	48
35	三河市	廊坊市	48
38	古冶区	唐山市	49
38	大厂回族自治县	廊坊市	49
40	景县	衡水市	50
40	曹妃甸区	唐山市	50
40	迁安市	唐山市	50
43	丰润区	唐山市	51
43	丰南区	唐山市	51
43	涞源县	保定市	51
46	清河县	邢台市	52
46	南皮县	沧州市	52
46	开平区	唐山市	52
49	滦南县	唐山市	53
49	黄骅市	沧州市	53
49	献县	沧州市	53
49	孟村回族自治县	沧州市	53
49	东光县	沧州市	53
49	滦州市	唐山市	53
49	山海关区	秦皇岛市	53
49	玉田县	唐山市	53
49	香河县	廊坊市	53
49	固安县	廊坊市	53
59	巨鹿县	邢台市	54
59	故城县	衡水市	54
59	河间市	沧州市	54
59	海兴县	沧州市	54
63	霸州市	廊坊市	55
64	阜城县	衡水市	56
64	盐山县	沧州市	56
66	武邑县	衡水市	57
66	泊头市	沧州市	57
68	新河县	邢台市	58
68	吴桥县	沧州市	58
68	枣强县	衡水市	58

排名	县（市、区）	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
68	路南区	唐山市	58
68	饶阳县	衡水市	58
73	馆陶县	邯郸市	59
73	冀州区	衡水市	59
75	武强县	衡水市	60
75	路北区	唐山市	60
75	沧县	沧州市	60
75	任丘市	沧州市	60
79	桃城区	衡水市	61
79	肃宁县	沧州市	61
79	深州市	衡水市	61
79	运河区	沧州市	61
79	新华区	沧州市	61
79	安国市	保定市	61
79	安次区	廊坊市	61
86	任泽区	邢台市	62
86	广宗县	邢台市	62
86	南官市	邢台市	62
86	安平县	衡水市	62
86	辛集市	辛集市	62
86	文安县	廊坊市	62
86	青县	沧州市	62
86	雄县	雄安新区	62
94	南和区	邢台市	63
94	大城县	廊坊市	63
94	永清县	廊坊市	63
94	广阳区	廊坊市	63
98	威县	邢台市	64
98	临西县	邢台市	64
98	安新县	雄安新区	64
98	易县	保定市	64
98	阜平县	保定市	64
103	广平县	邯郸市	65
103	平乡县	邢台市	65
103	隆尧县	邢台市	65
103	高邑县	石家庄市	65
103	高碑店市	保定市	65
108	邱县	邯郸市	66

排名	县（市、区）	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
109	临城县	邢台市	67
109	定兴县	保定市	67
109	涿州市	保定市	67
112	成安县	邯郸市	68
112	蠡县	保定市	68
114	魏县	邯郸市	69
114	大名县	邯郸市	69
114	宁晋县	邢台市	69
114	柏乡县	邢台市	69
114	晋州市	石家庄市	69
119	磁县	邯郸市	70
119	高阳县	保定市	70
119	容城县	雄安新区	70
119	内丘县	邢台市	70
119	涞水县	保定市	70
124	复兴区	邯郸市	71
124	涉县	邯郸市	71
126	丛台区	邯郸市	72
126	峰峰矿区	邯郸市	72
126	藁城区	石家庄市	72
126	元氏县	石家庄市	72
126	赵县	石家庄市	72
126	竞秀区	保定市	72
132	肥乡区	邯郸市	73
132	曲周县	邯郸市	73
132	武安市	邯郸市	73
135	鸡泽县	邯郸市	74
135	清苑区	保定市	74
135	沙河市	邢台市	74
138	永年区	邯郸市	75
138	邯山区	邯郸市	75
138	栾城区	石家庄市	75
138	莲池区	保定市	75
138	定州市	定州市	75
143	临漳县	邯郸市	76
144	襄都区	邢台市	77
144	无极县	石家庄市	77
144	满城区	保定市	77

排名	县（市、区）	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
144	新乐市	石家庄市	77
144	唐县	保定市	77
144	徐水区	保定市	77
150	博野县	保定市	78
151	望都县	保定市	79
151	赞皇县	石家庄市	79
151	行唐县	石家庄市	79
151	鹿泉区	石家庄市	79
151	正定县	石家庄市	79
156	信都区	邢台市	80
156	深泽县	石家庄市	80
158	裕华区	石家庄市	81
158	新华区	石家庄市	81
160	灵寿县	石家庄市	82
160	平山县	石家庄市	82
162	井陉矿区	石家庄市	83
163	长安区	石家庄市	84
164	桥西区	石家庄市	85
165	顺平县	保定市	86
166	井陉县	石家庄市	87
167	曲阳县	保定市	92

附件5

2023年1-2月全省11个设区市空气质量综合指数排名

排名	城市名称	综合指数	首要污染物
1	张家口	2.91	PM _{2.5}
2	承德	3.97	PM _{2.5}
3	秦皇岛	4.37	PM _{2.5}
4	廊坊	5.05	PM _{2.5}
5	唐山	5.10	PM _{2.5}
6	保定	5.45	PM _{2.5}
7	沧州	5.60	PM _{2.5}
8	邢台	5.63	PM _{2.5}
9	石家庄	5.84	PM _{2.5}
10	衡水	5.86	PM _{2.5}
11	邯郸	6.01	PM _{2.5}

附件6

2023年1-2月全省11个设区市PM_{2.5}平均浓度排名

浓度单位：微克/立方米

排名	城市名称	PM _{2.5} 平均浓度
1	张家口	29
2	承德	40
3	秦皇岛	44
4	廊坊	54
5	唐山	56
6	保定	64
7	沧州	66
8	石家庄	71
9	衡水	72
10	邢台	75
11	邯郸	78

附件 7

2023 年 1-2 月全省 167 个县（市、区）空气质量综合指数排名

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
1	康保县	张家口市	2.07
2	崇礼区	张家口市	2.15
3	沽源县	张家口市	2.24
4	赤城县	张家口市	2.27
5	张北县	张家口市	2.50
6	桥西区	张家口市	2.93
7	万全区	张家口市	3.05
8	桥东区	张家口市	3.08
9	围场满族蒙古族自治县	承德市	3.12
10	尚义县	张家口市	3.15
11	怀安县	张家口市	3.45
12	兴隆县	承德市	3.51
13	下花园区	张家口市	3.55
14	怀来县	张家口市	3.73
15	滦平县	承德市	3.74
16	丰宁满族自治县	承德市	3.81
16	涿鹿县	张家口市	3.81
18	双桥区	承德市	3.85
19	阳原县	张家口市	3.93
20	青龙满族自治县	秦皇岛市	3.98
21	宽城满族自治县	承德市	4.00
21	承德县	承德市	4.00
23	北戴河区	秦皇岛市	4.10
24	双滦区	承德市	4.13
25	平泉市	承德市	4.19
25	三河市	廊坊市	4.19
27	昌黎县	秦皇岛市	4.20
28	鹰手营子矿区	承德市	4.28
29	隆化县	承德市	4.29
30	曹妃甸区	唐山市	4.36
31	迁西县	唐山市	4.37
32	抚宁区	秦皇岛市	4.39
33	大厂回族自治县	廊坊市	4.41

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
34	海港区	秦皇岛市	4.42
35	宣化区	张家口市	4.45
36	山海关区	秦皇岛市	4.47
37	香河县	廊坊市	4.49
38	乐亭县	唐山市	4.57
39	蔚县	张家口市	4.64
40	遵化市	唐山市	4.68
41	涞源县	保定市	4.69
42	丰润区	唐山市	4.73
43	卢龙县	秦皇岛市	4.81
43	玉田县	唐山市	4.81
45	安次区	廊坊市	4.91
46	固安县	廊坊市	4.92
47	丰南区	唐山市	4.93
48	海兴县	沧州市	4.95
49	易县	保定市	4.96
50	滦南县	唐山市	4.98
51	古冶区	唐山市	4.99
52	阜平县	保定市	5.00
53	迁安市	唐山市	5.04
54	开平区	唐山市	5.05
55	广阳区	廊坊市	5.06
56	涞水县	保定市	5.09
57	路南区	唐山市	5.10
58	黄骅市	沧州市	5.13
58	南皮县	沧州市	5.13
60	路北区	唐山市	5.17
61	竞秀区	保定市	5.20
62	霸州市	廊坊市	5.24
63	永清县	廊坊市	5.25
64	景县	衡水市	5.32
65	河间市	沧州市	5.33
66	文安县	廊坊市	5.34
67	滦州市	唐山市	5.35
68	献县	沧州市	5.36
68	孟村回族自治县	沧州市	5.36
70	涿州市	保定市	5.39
71	高碑店市	保定市	5.40

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
72	临城县	邢台市	5.43
72	盐山县	沧州市	5.43
74	莲池区	保定市	5.44
74	肃宁县	沧州市	5.44
74	饶阳县	衡水市	5.44
77	裕华区	石家庄市	5.47
78	襄都区	邢台市	5.48
79	安国市	保定市	5.50
79	运河区	沧州市	5.50
81	定兴县	保定市	5.51
81	安平县	衡水市	5.51
81	安新县	雄安新区	5.51
84	东光县	沧州市	5.55
85	任丘市	沧州市	5.56
86	雄县	雄安新区	5.57
87	蠡县	保定市	5.58
87	徐水区	保定市	5.58
89	定州市	定州市	5.59
90	冀州区	衡水市	5.60
91	信都区	邢台市	5.63
92	阜城县	衡水市	5.64
92	故城县	衡水市	5.64
92	大城县	廊坊市	5.64
95	容城县	雄安新区	5.65
96	巨鹿县	邢台市	5.66
96	高阳县	保定市	5.66
96	新华区	沧州市	5.66
99	深州市	衡水市	5.67
100	南和区	邢台市	5.68
100	新乐市	石家庄市	5.68
100	辛集市	辛集市	5.68
100	武强县	衡水市	5.68
104	泊头市	沧州市	5.70
105	成安县	邯郸市	5.71
105	唐县	保定市	5.71
105	桃城区	衡水市	5.71
108	元氏县	石家庄市	5.72
109	藁城区	石家庄市	5.73

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
110	峰峰矿区	邯郸市	5.74
110	顺平县	保定市	5.74
112	青县	沧州市	5.75
113	涉县	邯郸市	5.76
113	内丘县	邢台市	5.76
115	武邑县	衡水市	5.77
116	任泽区	邢台市	5.78
116	清河县	邢台市	5.78
116	满城区	保定市	5.78
116	枣强县	衡水市	5.78
120	高邑县	石家庄市	5.79
120	丛台区	邯郸市	5.79
120	行唐县	石家庄市	5.79
123	鹿泉区	石家庄市	5.82
124	望都县	保定市	5.83
124	长安区	石家庄市	5.83
126	灵寿县	石家庄市	5.84
126	新河县	邢台市	5.84
128	隆尧县	邢台市	5.85
129	沧县	沧州市	5.88
130	吴桥县	沧州市	5.90
130	新华区	石家庄市	5.90
132	栾城区	石家庄市	5.91
132	赵县	石家庄市	5.91
134	正定县	石家庄市	5.92
135	赞皇县	石家庄市	5.93
136	复兴区	邯郸市	5.94
136	磁县	邯郸市	5.94
136	清苑区	保定市	5.94
139	井陉矿区	石家庄市	5.96
140	无极县	石家庄市	5.97
141	桥西区	石家庄市	5.98
141	晋州市	石家庄市	5.98
143	邯山区	邯郸市	6.02
144	柏乡县	邢台市	6.05
144	南官市	邢台市	6.05
146	宁晋县	邢台市	6.12
147	博野县	保定市	6.14

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
148	临西县	邢台市	6.15
149	威县	邢台市	6.20
150	平乡县	邢台市	6.25
151	广宗县	邢台市	6.27
152	深泽县	石家庄市	6.29
153	武安市	邯郸市	6.33
153	沙河市	邢台市	6.33
153	馆陶县	邯郸市	6.33
153	魏县	邯郸市	6.33
157	曲阳县	保定市	6.34
158	临漳县	邯郸市	6.35
159	广平县	邯郸市	6.39
160	邱县	邯郸市	6.41
160	平山县	石家庄市	6.41
162	井陘县	石家庄市	6.51
163	永年区	邯郸市	6.56
164	大名县	邯郸市	6.59
165	肥乡区	邯郸市	6.61
166	鸡泽县	邯郸市	6.67
167	曲周县	邯郸市	6.68

附件 8

2023 年 1-2 月全省 167 个县（市、区）PM_{2.5} 平均浓度排名

浓度单位：微克/立方米

排名	县（市、区）	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
1	康保县	张家口市	14
2	沽源县	张家口市	16
3	赤城县	张家口市	18
4	崇礼区	张家口市	19
5	张北县	张家口市	20
6	尚义县	张家口市	28
6	桥西区	张家口市	28
6	围场满族蒙古族自治县	承德市	28
6	怀安县	张家口市	28
10	桥东区	张家口市	30
10	万全区	张家口市	30
12	下花园区	张家口市	31
13	兴隆县	承德市	32
14	滦平县	承德市	35
15	双滦区	承德市	36
15	承德县	承德市	36
17	鹰手营子矿区	承德市	37
17	宽城满族自治县	承德市	37
17	隆化县	承德市	37
20	抚宁区	秦皇岛市	38
20	丰宁满族自治县	承德市	38
20	怀来县	张家口市	38
20	涿鹿县	张家口市	38
24	昌黎县	秦皇岛市	39
24	阳原县	张家口市	39
24	双桥区	承德市	39
24	三河市	廊坊市	39
28	北戴河区	秦皇岛市	40
28	大厂回族自治县	廊坊市	40
30	平泉市	承德市	41
30	青龙满族自治县	秦皇岛市	41
32	卢龙县	秦皇岛市	42

排名	县(市、区)	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
32	遵化市	唐山市	42
34	乐亭县	唐山市	43
35	蔚县	张家口市	44
35	海港区	秦皇岛市	44
37	迁西县	唐山市	45
37	宣化区	张家口市	45
39	香河县	廊坊市	46
39	固安县	廊坊市	46
39	迁安市	唐山市	46
42	古冶区	唐山市	47
42	曹妃甸区	唐山市	47
44	丰润区	唐山市	48
44	玉田县	唐山市	48
44	山海关区	秦皇岛市	48
47	滦州市	唐山市	49
47	开平区	唐山市	49
47	涞源县	保定市	49
50	易县	保定市	50
50	丰南区	唐山市	50
52	阜平县	保定市	52
52	滦南县	唐山市	52
54	霸州市	廊坊市	53
55	路南区	唐山市	54
55	安次区	廊坊市	54
55	广阳区	廊坊市	54
58	海兴县	沧州市	55
59	黄骅市	沧州市	56
60	路北区	唐山市	57
60	孟村回族自治县	沧州市	57
60	南皮县	沧州市	57
63	高碑店市	保定市	58
63	景县	衡水市	58
63	涿州市	保定市	58
63	河间市	沧州市	58
67	献县	沧州市	60
67	雄县	雄安新区	60
67	东光县	沧州市	60
67	涞水县	保定市	60

排名	县(市、区)	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
67	盐山县	沧州市	60
67	永清县	廊坊市	60
73	涉县	邯郸市	61
73	安国市	保定市	61
73	文安县	廊坊市	61
73	任丘市	沧州市	61
77	竞秀区	保定市	62
77	安新县	雄安新区	62
79	临城县	邢台市	63
79	满城区	保定市	63
79	肃宁县	沧州市	63
79	定兴县	保定市	63
79	高阳县	保定市	63
84	任泽区	邢台市	64
84	莲池区	保定市	64
84	泊头市	沧州市	64
84	青县	沧州市	64
88	高邑县	石家庄市	65
88	清河县	邢台市	65
88	巨鹿县	邢台市	65
88	唐县	保定市	65
88	武邑县	衡水市	65
88	故城县	衡水市	65
88	容城县	雄安新区	65
88	运河区	沧州市	65
88	饶阳县	衡水市	65
97	元氏县	石家庄市	66
97	南和区	邢台市	66
97	辛集市	辛集市	66
97	鹿泉区	石家庄市	66
97	内丘县	邢台市	66
97	阜城县	衡水市	66
97	吴桥县	沧州市	66
97	安平县	衡水市	66
97	蠡县	保定市	66
97	定州市	定州市	66
97	大城县	廊坊市	66
108	井陉矿区	石家庄市	67

排名	县(市、区)	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
108	新河县	邢台市	67
108	冀州区	衡水市	67
108	沧县	沧州市	67
108	新华区	沧州市	67
113	复兴区	邯郸市	68
113	藁城区	石家庄市	68
113	新乐市	石家庄市	68
113	正定县	石家庄市	68
113	枣强县	衡水市	68
113	武强县	衡水市	68
113	徐水区	保定市	68
120	望都县	保定市	69
120	裕华区	石家庄市	69
120	隆尧县	邢台市	69
120	桃城区	衡水市	69
120	清苑区	保定市	69
120	深州市	衡水市	69
126	峰峰矿区	邯郸市	70
126	赞皇县	石家庄市	70
126	柏乡县	邢台市	70
126	磁县	邯郸市	70
130	襄都区	邢台市	71
130	武安市	邯郸市	71
130	栾城区	石家庄市	71
130	行唐县	石家庄市	71
130	新华区	石家庄市	71
130	长安区	石家庄市	71
136	信都区	邢台市	72
136	成安县	邯郸市	72
136	桥西区	石家庄市	72
136	灵寿县	石家庄市	72
136	赵县	石家庄市	72
136	平山县	石家庄市	72
136	南官市	邢台市	72
136	顺平县	保定市	72
144	晋州市	石家庄市	73
145	无极县	石家庄市	74
145	沙河市	邢台市	74

排名	县（市、区）	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
147	丛台区	邯郸市	75
147	馆陶县	邯郸市	75
147	宁晋县	邢台市	75
147	广宗县	邢台市	75
147	井陘县	石家庄市	75
152	威县	邢台市	76
153	永年区	邯郸市	77
153	邯山区	邯郸市	77
153	魏县	邯郸市	77
153	临西县	邢台市	77
157	广平县	邯郸市	78
157	平乡县	邢台市	78
157	博野县	保定市	78
160	邱县	邯郸市	80
160	深泽县	石家庄市	80
162	曲阳县	保定市	81
163	肥乡区	邯郸市	82
163	临漳县	邯郸市	82
165	曲周县	邯郸市	83
166	大名县	邯郸市	84
167	鸡泽县	邯郸市	85