

उ.प्र. के प्रमुख नगरों की परिवेशीय वायुगुणता की आख्या
(जुलाई, 2019)

तालिका-1

| मानक | आद्योगिक, रिहायशी, ग्रामीण और अन्य क्षेत्र | | | पी.एम.10 | | एस.ओ.टू | | एन.ओ. टू | |
|---------------------------------|--|--------------------------------|-----------|------------------------------|---------|---------|------------|----------|---------|
| | | | | मात्रा (माइक्रोग्राम/घनमीटर) | | | | | |
| | | | | वार्षिक | 24 घंटे | वार्षिक | 24 घंटे | वार्षिक | 24 घंटे |
| | | | | 60 | 100 | 50 | 80 | 40 | 80 |
| पारिस्थितिकीय संवेदनशील क्षेत्र | | | 60 | 100 | 20 | 80 | 30 | 80 | |
| क्रम सं० | शहर का नाम | स्थल | श्रेणी | मात्रा (माइक्रोग्राम/घनमीटर) | | | ए.क्यू.आई. | | |
| | | | | पी.एम.10 | एस.ओ.टू | एन.ओ.टू | | | |
| 1. | लखनऊ | हजरतगंज (नगर निगम) | व्यवसायिक | 160.27 | 7.40 | 28.36 | 140 | | |
| | | महानगर | आवासीय | 121.76 | 6.44 | 23.85 | 115 | | |
| | | अलीगंज | आवासीय | 129.41 | 6.67 | 25.86 | 120 | | |
| | | सराय माली खौं | व्यवसायिक | 157.45 | 8.47 | 28.87 | 138 | | |
| | | तालकटोरा | औद्योगिक | 178.19 | 7.45 | 26.23 | 152 | | |
| | | अंसल टी0सी0 | व्यवसायिक | 126.70 | 6.84 | 25.47 | 118 | | |
| | | गोमती नगर | व्यवसायिक | 105.01 | 6.29 | 24.28 | 103 | | |
| 2. | कानपुर | किदवई नगर | आवासीय | 178.85 | 8.90 | 44.04 | 153 | | |
| | | जरीब चौकी | व्यवसायिक | 192.69 | 8.26 | 49.47 | 162 | | |
| | | पनकी साइट-1 | औद्योगिक | 203.90 | 7.88 | 51.85 | 169 | | |
| | | शास्त्रीनगर | आवासीय | 172.82 | 7.72 | 48.58 | 149 | | |
| | | आवास विकास, कल्याणपुर | आवासीय | 162.63 | 7.05 | 50.27 | 142 | | |
| | | दादानगर | आवासीय | 106.00 | 4.60 | 37.50 | 104 | | |
| | | आई. आई. टी, कैम्पस | आवासीय | 67.90 | 2.00 | 11.60 | 88 | | |
| 3. | आगरा | रामादेवी | व्यवसायिक | 121.60 | 3.50 | 38.90 | 114 | | |
| | | बोदला | संवेदनशील | 132.00 | 3.40 | 17.90 | 121 | | |
| 4. | सोनभद्र | नुनहई | संवेदनशील | 202.00 | 4.50 | 24.30 | 168 | | |
| | | अनपरा कालोनी | आवासीय | 114.00 | 14.64 | 27.29 | 109 | | |
| 5. | गजरौला | रेनूसागर कालोनी | आवासीय | 116.80 | 14.35 | 26.03 | 111 | | |
| | | रौनक आटो | औद्योगिक | 176.00 | 14.00 | 27.00 | 151 | | |
| 6. | गाजियाबाद | इन्दिरा चौक | व्यवसायिक | 213.00 | 19.0 | 28.00 | 175 | | |
| | | साहिबाबाद औद्योगिक क्षेत्र | औद्योगिक | 186.00 | 10.37 | 40.87 | 157 | | |
| | | बुलन्दशहर रोड | औद्योगिक | 168.00 | 8.62 | 39.00 | 145 | | |
| | | खोरा कालोनी | आवासीय | 103.63 | 7.19 | 11.71 | 102 | | |
| 7. | वाराणसी | विनोवाभावे पार्क लोहिया नगर | आवासीय | 110.00 | 7.28 | 11.75 | 107 | | |
| | | जवाहरनगर | आवासीय | 92.77 | 5.96 | 15.07 | 93 | | |
| | | सिगरा | व्यवसायिक | 90.20 | 6.09 | 15.88 | 90 | | |
| | | साकेत नगर | आवासीय | 128.61 | 10.36 | 29.65 | 119 | | |
| | | चाँदपुर | औद्योगिक | 158.47 | 11.86 | 38.18 | 139 | | |
| | | बनारस हिन्दू विश्वविद्यालय | आवासीय | 102.37 | 8.23 | 25.16 | 102 | | |
| | | जे. पी. इलेक्ट्रोप्लेटिंग लि. | औद्योगिक | 175.60 | 10.33 | 45.00 | 150 | | |
| 8. | नोएडा | क्षे.कार्या.नोएडा | आवासीय | 168.45 | 8.81 | 41.75 | 146 | | |
| | | गोल्फ कोर्स, सेक्टर-37 | आवासीय | 107.00 | 7.30 | 11.80 | 105 | | |
| | | सबरोज लिमिटेड, फेज-2 | औद्योगिक | 106.70 | 7.20 | 11.70 | 104 | | |
| | | सीडीजीआईएसएन मार्ग | संवेदनशील | 107.00 | 7.00 | 27.00 | 105 | | |
| 9. | फिरोजाबाद | तिलक नगर | संवेदनशील | 94.00 | 6.00 | 28.00 | 94 | | |
| | | राजा का ताल | संवेदनशील | 115.00 | 6.00 | 28.00 | 110 | | |
| | | वीरांगना नगर | आवासीय | 54.37 | 5.64 | 13.59 | 88 | | |
| 10. | झांसी | मानिक चौक | व्यवसायिक | 64.13 | 6.73 | 17.47 | 88 | | |
| | | सीजीसीआरआई | औद्योगिक | 269.00 | 21.00 | 20.00 | 219 | | |
| 11. | खुर्जा | अहिरपारा, खुर्जा | आवासीय | 246.00 | 19.00 | 19.00 | 197 | | |
| | | कासिंग महालक्ष्मी टकीज212ण0 | व्यवसायिक | 219.00 | 8.40 | 43.20 | 179 | | |
| 12. | इलाहाबाद | भारत यंत्र निगम | आवासीय | 194.00 | 7.50 | 59.50 | 163 | | |
| | | सीवेज पम्पिंग स्टेशन, आलोपीबाग | व्यवसायिक | 214.09 | 2.46 | 43.16 | 176 | | |
| | | को-आपरेटिव बैंक, जानसनगंज | व्यवसायिक | 151.34 | 2.03 | 39.37 | 134 | | |
| | | पराग डेयरी, रामबाग | व्यवसायिक | 194.51 | 2.63 | 44.68 | 163 | | |

| क्रम सं० | शहर का नाम | स्थल | श्रेणी | मात्रा (माइक्रोग्राम/घनमीटर) | | | ए.क्यू.आई. |
|----------|--------------|--|-----------|------------------------------|----------|-----------|------------|
| | | | | पी.एम.10 | एस.ओ.टू. | एन.ओ. टू. | |
| 13. | मेरठ | बेगम ब्रिज | व्यवसायिक | 227.00 | 9.80 | 78.80 | 185 |
| | | केसरगंज रोड | आवासीय | 201.70 | 7.50 | 48.90 | 168 |
| 14. | मुरादाबाद | पीटीसी | आवासीय | 165.00 | 11.00 | 20.00 | 143 |
| | | बुद्धबाजार | व्यवसायिक | 251.00 | 18.00 | 37.00 | 177 |
| 15. | बरेली | आई. वी. आर. आई | आवासीय | 130.05 | 22.18 | 30.47 | 120 |
| | | आई.ओ. सी. आफिस सीविल लाइन्स | व्यवसायिक | 156.09 | 34.13 | 42.38 | 137 |
| 16. | रायबरेली | टाउन हॉल कालोनी | आवासीय | 142.00 | 7.80 | 13.80 | 128 |
| | | खोया मण्डी, तिराहा लखनऊ रोड | व्यवसायिक | 160.00 | 13.70 | 17.90 | 140 |
| | | अमावा रोड | औद्योगिक | 152.00 | 9.90 | 16.90 | 135 |
| 17. | मथुरा | क्षे.कार्या. बिल्डिंग | संवेदनशील | 130.00 | 9.00 | 22.00 | 120 |
| | | कम्बाइण्ड इफयूलेन्ट ट्रीटमेण्ट प्लान्ट | संवेदनशील | 152.00 | 12.00 | 24.00 | 135 |
| 18. | सहारनपुर | क्लाक टावर | व्यवसायिक | 126.84 | 11.47 | 22.35 | 118 |
| | | आई. आई. टी. सहारनपुर | आवासीय | 118.76 | 10.61 | 21.22 | 113 |
| 19. | गोरखपुर | एम.एम.एम.ई.सी. | आवासीय | 153.00 | 4.56 | 13.25 | 135 |
| | | जल-कल भवन | व्यवसायिक | 263.51 | 18.09 | 28.07 | 214 |
| | | गीडा | औद्योगिक | 288.89 | 25.04 | 38.24 | 239 |
| 20. | उन्नाव | आई0 आई0 ए0 उन्नाव | आवासीय | 159.72 | 9.23 | 26.69 | 140 |
| | | कृष्णा नगर उन्नाव, | आवासीय | 91.26 | 7.77 | 25.92 | 91 |
| 21. | हापुड़ | श्रीनगर कालोनी, रेलवे रोड | आवासीय | 159.55 | 11.28 | 20.35 | 140 |
| | | जिन्दल पाइप लि0,दिल्ली-हापुड़ रोड | औद्योगिक | 164.93 | 11.29 | 5.98 | 143 |
| 22. | ग्रेटर नोएडा | हाण्डा पावर लिमिटेड, | औद्योगिक | 117.25 | 7.55 | 11.83 | 112 |
| | | हालैण्ड ट्रैक्टर लिमिटेड | औद्योगिक | 116.40 | 7.60 | 11.70 | 111 |
| 23. | मुजफ्फरनगर | कमला सिनेमा बिल्डिंग | व्यवसायिक | 106.90 | 6.70 | 23.60 | 105 |
| | | लेखपाल भवन, तहसील सदर | व्यवसायिक | 110.20 | 7.40 | 35.70 | 107 |
| 24. | बागपत | सर्वोदय हास्पिटल | आवासीय | 121.63 | 7.66 | 11.69 | 114 |
| | | विमटैक्स | औद्योगिक | 119.25 | 7.23 | 11.88 | 113 |

| | | | |
|----------------------------------|--|--------------------------------|---|
| Good (0-50) | Minimal Impact | Poor (201-300) | Breathing discomfort to people on prolonged exposure |
| Satisfactory (51-100) | Minor breathing discomfort to sensitive people | Very poor (301-400) | Respiratory illness to the people on prolonged exposure |
| Moderate (101-200) | Breathing discomfort to the people with lung, heart disease, children and older adults | Severe (>401) | Respiratory effect even on healthy people |