

उ.प्र. के प्रमुख नगरों की परिवेशीय वायुगुणता की आख्या  
( दिसम्बर, 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 | 200.68                       | 8.96    | 34.12   | 167        |          |         |
|                                 |  | महानगर                         | आवासीय    | 155.73                       | 8.31    | 31.24   | 137        |          |         |
|                                 |  | अलीगंज                         | आवासीय    | 192.09                       | 8.04    | 42.91   | 161        |          |         |
|                                 |  | सराय माली खॉ                   | व्यवसायिक | 240.65                       | 9.05    | 35.01   | 194        |          |         |
|                                 |  | तालकटोरा                       | औद्योगिक  | 235.24                       | 8.85    | 34.64   | 190        |          |         |
|                                 |  | अंसल टी0सी0                    | व्यवसायिक | 184.90                       | 7.72    | 33.67   | 157        |          |         |
|                                 |  | गोमती नगर                      | व्यवसायिक | 223.90                       | 8.48    | 31.56   | 183        |          |         |
|                                 |  | 2.                             | कानपुर    | किंदवई नगर                   | आवासीय  | 266.67  | 9.71       | 57.84    | 217     |
|                                 |  | जरीब चौकी                      | व्यवसायिक | 269.20                       | 9.83    | 59.20   | 219        |          |         |
|                                 |  | पनकी साइट-1                    | औद्योगिक  | 323.36                       | 9.44    | 63.54   | 273        |          |         |
|                                 |  | शास्त्रीनगर                    | आवासीय    | 242.65                       | 9.08    | 55.74   | 195        |          |         |
|                                 |  | आवास विकास, कल्याणपुर          | आवासीय    | 234.27                       | 8.80    | 49.59   | 190        |          |         |
|                                 |  | दादानगर                        | आवासीय    | 325.60                       | 5.60    | 39.70   | 276        |          |         |
|                                 |  | आई. आई. टी, कैम्पस             | आवासीय    | 209.90                       | 2.00    | 15.00   | 173        |          |         |
|                                 |  | रामादेवी                       | व्यवसायिक | 375.70                       | 2.50    | 42.30   | 332        |          |         |
| 3.                              | आगरा                                       | बोदला                          | संवेदनशील | 236.00                       | 5.00    | 24.80   | 191        |          |         |
|                                 |  | नुनहई                          | संवेदनशील | 278.00                       | 9.10    | 34.80   | 228        |          |         |
| 4.                              | सोनभद्र                                    | अनपरा कालोनी                   | आवासीय    | 203.00                       | 17.95   | 28.51   | 169        |          |         |
|                                 |  | रेनूसागर कालोनी                | आवासीय    | 177.00                       | 17.11   | 27.95   | 151        |          |         |
| 5.                              | गजरौला                                     | रौनक आटो                       | औद्योगिक  | 214.00                       | 26.00   | 39.00   | 176        |          |         |
|                                 |  | इन्दिरा चौक                    | व्यवसायिक | 242.00                       | 29.00   | 42.00   | 195        |          |         |
| 6.                              | गाजियाबाद                                  | साहिबाबाद औद्योगिक क्षेत्र     | औद्योगिक  | 359.00                       | 8.00    | 49.00   | 311        |          |         |
|                                 |  | बुलन्दशहर रोड                  | औद्योगिक  | 325.00                       | 7.00    | 46.00   | 275        |          |         |
|                                 |  | खोरा कालोनी                    | आवासीय    | 218.13                       | 10.46   | 37.66   | 179        |          |         |
|                                 |  | विनोवाभावे पार्क लोहिया नगर    | आवासीय    | 216.90                       | 10.20   | 38.10   | 178        |          |         |
| 7.                              | वाराणसी                                    | जवाहरनगर                       | आवासीय    | 215.29                       | 8.82    | 37.84   | 177        |          |         |
|                                 |  | सिगरा                          | व्यवसायिक | 217.79                       | 9.21    | 38.96   | 179        |          |         |
|                                 |  | साकेत नगर                      | आवासीय    | -                            | -       | -       | -          |          |         |
|                                 |  | चौदपुर                         | औद्योगिक  | -                            | -       | -       | -          |          |         |
|                                 |  | बनारस हिन्दू विश्वविद्यालय     | आवासीय    | -                            | -       | -       | -          |          |         |
| 8.                              | नोएडा                                      | जे. पी. इलेक्ट्रोप्लेटिंग लि.  | औद्योगिक  | 327.16                       | 11.20   | 70.25   | 277        |          |         |
|                                 |  | क्षे.कार्या.नोएडा              | आवासीय    | 353.88                       | 12.20   | 77.85   | 305        |          |         |
|                                 |  | गोल्फ कोर्स, सेक्टर-37         | आवासीय    | 282.90                       | 12.30   | 55.50   | 233        |          |         |
|                                 |  | सबरोज लिमिटेड, फेज-2           | औद्योगिक  | 269.38                       | 12.50   | 53.64   | 219        |          |         |
| 9.                              | फिरोजाबाद                                  | सीडीजीआईएसएन मार्ग             | संवेदनशील | 363.00                       | 11.00   | 37.00   | 316        |          |         |
|                                 |  | तिलक नगर                       | संवेदनशील | 385.00                       | 11.00   | 38.00   | 344        |          |         |
|                                 |  | राजा का ताल                    | संवेदनशील | 335.00                       | 10.00   | 35.00   | 285        |          |         |
| 10.                             | झांसी                                      | वीरांगना नगर                   | आवासीय    | 117.00                       | 6.36    | 19.48   | 111        |          |         |
|                                 |  | मानिक चौक                      | व्यवसायिक | 130.70                       | 7.56    | 21.58   | 120        |          |         |
| 11.                             | खुर्जा                                     | सीजीसीआरआई                     | औद्योगिक  | 310.00                       | 9.00    | 9.00    | 260        |          |         |
|                                 |  | अहिरपारा, खुर्जा               | आवासीय    | 291.00                       | 11.00   | 10.00   | 241        |          |         |
| 12.                             | इलाहाबाद                                   | कासिंग महालक्ष्मी टकीज         | व्यवसायिक | 279.00                       | 2.00    | 28.70   | 229        |          |         |
|                                 |  | भारत यंत्र निगम                | आवासीय    | 185.00                       | 1.80    | 21.70   | 157        |          |         |
|                                 |  | सीवेज पम्पिंग स्टेशन, आलोपीबाग | व्यवसायिक | 208.24                       | 2.06    | 41.04   | 172        |          |         |
|                                 |  | को-आपरेटिव बैंक, जानसनगंज      | व्यवसायिक | 156.60                       | 1.62    | 35.44   | 138        |          |         |
|                                 |  | पराग डेयरी, रामबाग             | व्यवसायिक | 188.69                       | 1.84    | 37.62   | 159        |          |         |

| 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 | 236.10                       | 9.40     | 84.20     | 191        |
|          |              | केसरगंज रोड                            | आवासीय    | 212.10                       | 8.10     | 55.90     | 175        |
| 14.      | मुरादाबाद    | पीटीसी                                 | आवासीय    | 259.00                       | 31.00    | 45.00     | 209        |
|          |              | बुद्धबाजार                             | व्यवसायिक | 327.00                       | 45.00    | 70.00     | 277        |
| 15.      | बरेली        | आई. वी. आर. आई                         | आवासीय    | 379.94                       | 39.23    | 32.75     | 337        |
|          |              | आई.ओ. सी. आफिस सीविल लाइन्स            | व्यवसायिक | 564.42                       | 57.61    | 69.41     | 568        |
| 16.      | रायबरेली     | टाउन हॉल कालोनी                        | आवासीय    | 168.00                       | 9.10     | 14.23     | 145        |
|          |              | खोया मण्डी, तिराहा लखनऊ रोड            | व्यवसायिक | 182.00                       | 14.40    | 19.60     | 155        |
|          |              | अमावा रोड                              | औद्योगिक  | 175.00                       | 10.00    | 16.50     | 150        |
| 17.      | मथुरा        | क्षे.कार्या. बिल्डिंग                  | संवेदनशील | 167.00                       | 12.00    | 27.00     | 145        |
|          |              | कम्बाइण्ड इफयूलेन्ट ट्रीटमेण्ट प्लान्ट | संवेदनशील | 172.00                       | 14.00    | 32.00     | 148        |
| 18.      | सहारनपुर     | क्लाक टावर                             | व्यवसायिक | 220.00                       | 13.93    | 25.34     | 180        |
|          |              | आई. आई. टी. सहारनपुर                   | आवासीय    | 203.19                       | 13.52    | 24.36     | 169        |
| 19.      | गोरखपुर      | एम.एम.एम.ई.सी.                         | आवासीय    | 194.35                       | 4.25     | 12.55     | 163        |
|          |              | जल-कल भवन                              | व्यवसायिक | 327.13                       | 13.39    | 28.41     | 277        |
|          |              | गीडा                                   | औद्योगिक  | 396.24                       | 26.25    | 43.16     | 358        |
| 20.      | उन्नाव       | आई0 आई0 ए0 उन्नाव                      | आवासीय    | 174.29                       | 9.59     | 28.57     | 150        |
|          |              | कृष्णा नगर उन्नाव,                     | आवासीय    | 118.04                       | 8.81     | 26.34     | 112        |
| 21.      | हापुड़       | श्रीनगर कालोनी, रेलवे रोड              | आवासीय    | 378.75                       | 20.46    | 30.17     | 336        |
|          |              | जिन्दल पाइप लि0,दिल्ली-हापुड़ रोड      | औद्योगिक  | 387.81                       | 23.29    | 34.50     | 347        |
| 22.      | ग्रेटर नोएडा | हाण्डा पावर लिमिटेड,                   | औद्योगिक  | 247.10                       | 11.30    | 44.60     | 198        |
|          |              | हालैण्ड ट्रैक्टर लिमिटेड               | औद्योगिक  | 243.40                       | 12.00    | 44.00     | 196        |
| 23.      | मुजफ्फरनगर   | कमला सिनेमा बिल्डिंग                   | व्यवसायिक | 222.70                       | 8.10     | 32.80     | 182        |
|          |              | लेखपाल भवन, तहसील सदर                  | व्यवसायिक | 211.60                       | 7.50     | 41.80     | 174        |
| 24.      | बागपत        | सर्वोदय हास्पिटल                       | आवासीय    | 232.00                       | 9.30     | 12.41     | 188        |
|          |              | विमटैक्स                               | औद्योगिक  | 239.88                       | 10.69    | 23.29     | 193        |

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