

उ.प्र. के प्रमुख नगरों की परिवेशीय वायुगुणता की आख्या
(अगस्त 2021)

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	116.00	5.70	26.10	111		
		महानगर	आवासीय	96.70	5.40	28.00	97		
		अलीगंज	आवासीय	89.80	6.10	27.70	90		
		सराय माली खौं	व्यवसायिक	81.70	6.30	28.40	82		
		तालकटोरा	औद्योगिक	137.90	8.40	26.60	125		
		अंसल टी0सी0	व्यवसायिक	123.00	6.10	27.60	115		
2.	कानपुर	गोमती नगर	व्यवसायिक	79.90	5.50	28.00	80		
		किदवई नगर	आवासीय	166.07	8.09	49.46	144		
		जरीब चौकी	व्यवसायिक	170.59	8.39	50.58	147		
		पनकी साइट-1	औद्योगिक	205.20	8.88	59.05	170		
		शास्त्रीनगर	आवासीय	139.25	7.96	40.48	126		
		आवास विकास, कल्याणपुर	आवासीय	137.93	7.92	42.41	125		
3.	आगरा	दादानगर	आवासीय	87.20	5.10	41.50	87		
		आई. आई. टी, कैम्पस	आवासीय	41.00	2.00	7.90	41		
		रामादेवी	व्यवसायिक	121.00	2.00	33.00	114		
		बोदला	संवेदनशील	90.00	3.70	8.90	90		
		नुनहई	संवेदनशील	93.50	4.40	14.20	94		
		अनपरा कालोनी	आवासीय	110.00	15.52	21.20	107		
4.	सोनभद्र	रेनूसागर कालोनी	आवासीय	93.00	14.94	19.60	93		
		गजरौला	औद्योगिक	109.00	11.00	20.00	106		
5.	गजरौला	इन्दिरा चौक	व्यवसायिक	111.00	10.00	21.00	107		
		साहिबाबाद औद्योगिक क्षेत्र	औद्योगिक	131.58	8.88	24.67	121		
		बुलन्दशहर रोड	औद्योगिक	122.00	9.67	24.25	115		
6.	गाजियाबाद	खोरा कालोनी	आवासीय	133.00	6.80	10.30	122		
		विनोवाभावे पार्क लोहिया नगर	आवासीय	129.00	6.80	10.30	119		
		जवाहरनगर	आवासीय	95.63	4.37	20.89	96		
		सिगरा	व्यवसायिक	97.67	4.58	20.41	98		
7.	वाराणसी	साकेत नगर	आवासीय	66.07	3.69	16.42	66		
		चाँदपुर	औद्योगिक	125.16	6.75	24.27	117		
		बनारस हिन्दू विश्वविद्यालय	आवासीय	62.93	3.57	16.25	63		
		जे. पी. इलेक्ट्रोप्लेटिंग लि.	औद्योगिक	126.12	11.25	22.02	117		
		क्षे.कार्या.नोएडा	आवासीय	128.60	11.00	20.46	119		
8.	नोएडा	गोल्फ कोर्स, सेक्टर-37	आवासीय	127.00	6.80	10.20	118		
		सबरोज लिमिटेड, फेज-2	औद्योगिक	124.00	6.80	10.00	116		
		फिरोजाबाद	संवेदनशील	68.00	4.00	16.00	68		
		सीडीजीआईएसएन मार्ग	संवेदनशील	67.00	5.00	19.00	67		
9.	फिरोजाबाद	तिलक नगर	संवेदनशील	75.00	5.00	18.00	75		
		राजा का ताल	संवेदनशील	75.00	5.00	18.00	75		
		झांसी	आवासीय	41.33	4.73	9.43	41		
10.	झांसी	वीरांगना नगर	आवासीय	41.33	4.73	9.43	41		
		मानिक चौक	व्यवसायिक	48.29	5.66	11.30	48		
11.	खुर्जा	सीजीसीआरआई	औद्योगिक	56.00	19.00	34.00	56		
		अहिरपारा, खुर्जा	आवासीय	58.00	15.00	27.00	58		
12.	इलाहाबाद	कासिंग महालक्ष्मी टकीज	व्यवसायिक	211.00	2.20	26.90	174		
		भारत यंत्र निगम	आवासीय	201.00	2.00	22.80	167		
		सीवेज पम्पिंग स्टेशन, आलोपीबाग	व्यवसायिक	163.29	1.92	37.45	142		
		को-आपरेटिव बैंक, जानसनगंज	व्यवसायिक	140.59	1.58	31.44	127		
		पराग डेयरी, रामबाग	व्यवसायिक	181.45	1.87	35.67	154		

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	117.90	7.90	42.80	112
		केसरगंज रोड	आवासीय	108.90	6.20	24.10	106
14.	मुरादाबाद	पीटीसी	आवासीय	102.00	13.00	16.00	101
		बुद्धबाजार	व्यवसायिक	124.00	16.00	21.00	116
15.	बरेली	आई. वी. आर. आई	आवासीय	80.97	17.86	24.49	81
		आई.ओ. सी. आफिस सीविल लाइन्स	व्यवसायिक	173.43	25.04	29.04	149
16.	रायबरेली	टाउन हॉल कालोनी	आवासीय	78.00	5.50	10.30	78
		खोया मण्डी, तिराहा लखनऊ रोड	व्यवसायिक	101.00	9.00	15.40	101
		अमावा रोड	औद्योगिक	118.00	7.00	12.50	112
17.	मथुरा	क्षे.कार्या. बिल्डिंग	संवेदनशील	135.00	11.00	25.00	123
		कम्बाइण्ड इफयूलेन्ट ट्रीटमेण्ट प्लान्ट	संवेदनशील	166.00	12.00	27.00	144
18.	सहारनपुर	क्लाक टावर	व्यवसायिक	159.52	12.16	20.76	140
		आई. आई. टी. सहारनपुर	आवासीय	152.36	11.58	20.05	135
19.	गोरखपुर	एम.एम.एम.ई.सी.	आवासीय	78.27	1.85	5.17	78
		जल-कल भवन	व्यवसायिक	222.25	4.93	15.07	182
		गीडा	औद्योगिक	313.18	30.56	50.73	263
20.	उन्नाव	आई0 आई0 ए0 उन्नाव	आवासीय	140.19	7.67	23.65	127
		कृष्णा नगर उन्नाव	आवासीय	88.48	4.55	23.64	88
21.	हापुड़	श्रीनगर कालोनी, रेलवे रोड	आवासीय	97.15	8.79	16.80	97
		जिन्दल पाइप लि0,दिल्ली-हापुड़ रोड	औद्योगिक	161.23	10.43	20.25	141
22	ग्रेटर नोएडा	हाण्डा पावर लिमिटेड,	औद्योगिक	135.00	6.80	10.50	123
		हालैण्ड ट्रैक्टर लिमिटेड	औद्योगिक	131.00	6.90	10.40	121
23	मुजफ्फरनगर	कमला सिनेमा बिल्डिंग	व्यवसायिक	112.90	16.70	14.20	109
		लेखपाल भवन, तहसील सदर	व्यवसायिक	114.50	14.20	10.60	110
24	बागपत	सर्वोदय हास्पिटल	आवासीय	126.00	6.80	10.60	117
		विमटैक्स	औद्योगिक	121.00	6.80	10.60	114
25	अयोध्या	दिगम्बर अखाड़ा	व्यवसायिक	165.81	5.15	16.39	144
		डिपार्टमेन्ट ऑफ इन्वायरोमेन्टल साइंस	आवासीय	159.89	4.69	11.22	140
26	अलीगढ़	अब्दुला हाल (इन्टरनेशनल हास्टल)	व्यवसायिक	119.00	10.50	16.37	113
		4/801, जुबेदा लॉज	आवासीय	110.00	9.93	15.43	107
27	हाथरस	गैलेक्सी होटल	व्यवसायिक	130.00	12.00	18.00	120
		सादाबाद	व्यवसायिक	120.00	10.00	15.00	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