

उ.प्र. के प्रमुख नगरों की परिवेशीय वायुगुणता की आख्या
(मार्च, 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	270.09	8.66	36.85	220		
		महानगर	आवासीय	215.93	7.75	32.94	177		
		अलीगंज	आवासीय	255.97	7.11	33.34	206		
		सराय माली खौं	व्यवसायिक	262.88	7.93	32.70	213		
		तालकटोरा	औद्योगिक	275.30	8.59	36.15	225		
		अंसल टी0सी0	व्यवसायिक	260.63	8.12	34.89	211		
		गोमती नगर	व्यवसायिक	229.02	7.34	31.38	186		
2.	कानपुर	किदवई नगर	आवासीय	163.18	8.66	51.85	142		
		जरीब चौकी	व्यवसायिक	184.05	9.84	55.04	156		
		पनकी साइट-1	औद्योगिक	202.87	9.89	58.01	169		
		शास्त्रीनगर	आवासीय	134.28	11.49	50.21	123		
		आवास विकास, कल्याणपुर	आवासीय	146.70	9.80	53.85	131		
		दादानगर	आवासीय	569.20	2.0	32.10	500		
		आई. आई. टी, कैम्पस	आवासीय	126.10	2.0	10.80	117		
रामादेवी	व्यवसायिक	316.00	4.10	39.90	266				
3.	आगरा	बोदला	संवेदनशील	228.60	3.70	19.00	186		
		नुनहई	संवेदनशील	296.40	4.20	34.50	246		
4.	सोनभद्र	अनपरा कालोनी	आवासीय	198.00	18.25	27.89	165		
		रेनूसागर कालोनी	आवासीय	183.00	17.08	27.13	155		
5.	गजरौला	रौनक आटो	औद्योगिक	187.00	18.00	32.00	158		
		इन्दिरा चौक	व्यवसायिक	194.00	19.00	31.00	163		
6.	गाजियाबाद	साहिबाबाद औद्योगिक क्षेत्र	औद्योगिक	266.62	18.00	30.00	217		
		बुलन्दशहर रोड	औद्योगिक	237.37	16.00	31.00	192		
		खोरा कालोनी	आवासीय	256.60	7.33	39.77	207		
		विनोवाभावे पार्क लोहिया नगर	आवासीय	255.50	7.43	39.60	206		
7.	वाराणसी	जवाहरनगर	आवासीय	201.69	6.06	28.82	168		
		सिगरा	व्यवसायिक	209.18	6.62	28.50	173		
		साकेत नगर	आवासीय	152.55	5.57	25.47	135		
		चाँदपुर	औद्योगिक	305.91	8.29	39.60	256		
		बनारस हिन्दू विश्वविद्यालय	आवासीय	143.68	5.53	21.85	129		
8.	नोएडा	जे. पी. इलेक्ट्रोप्लेटिंग लि.	औद्योगिक	265.20	8.88	107.85	215		
		क्षे.कार्या.नोएडा	आवासीय	258.28	7.90	105.90	208		
		गोल्फ कोर्स, सेक्टर-37	आवासीय	194.11	6.63	44.40	163		
		सबरोज लिमिटेड, फेज-2	औद्योगिक	197.00	6.83	43.40	165		
9.	फिरोजाबाद	सीडीजीआईएसएन मार्ग	संवेदनशील	270.00	10.00	35.00	220		
		तिलक नगर	संवेदनशील	271.00	11.00	37.00	221		
		राजा का ताल	संवेदनशील	256.00	10.00	24.00	206		
10.	झांसी	वीरांगना नगर	आवासीय	115.42	7.14	15.34	110		
		मानिक चौक	व्यवसायिक	137.96	9.03	17.80	125		
11.	खुर्जा	सीजीसीआरआई	औद्योगिक	220.00	26.00	32.00	180		
		अहिरपारा, खुर्जा	आवासीय	150.00	15.00	19.00	133		
12.	इलाहाबाद	कासिंग महालक्ष्मी टकीज	व्यवसायिक	252.00	2.00	27.90	202		
		भारत यंत्र निगम	आवासीय	277.00	1.60	25.50	227		
		सीवेज पम्पिंग स्टेशन, आलोपीबाग	व्यवसायिक	-	-	-	-		
		को-आपरेटिव बैंक, जानसनगंज	व्यवसायिक	153.21	1.70	36.01	135		
		पराग डेयरी, रामबाग	व्यवसायिक	193.44	2.11	38.12	162		

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	305.60	12.10	74.20	256
		केसरगंज रोड	आवासीय	230.50	8.30	42.60	187
14.	मुरादाबाद	पीटीसी	आवासीय	223.00	17.00	21.00	182
		बुद्धबाजार	व्यवसायिक	243.00	29.00	36.00	195
15.	बरेली	आई. वी. आर. आई	आवासीय	192.64	27.21	35.37	162
		आई.ओ. सी. आफिस सीविल लाइन्स	व्यवसायिक	310.31	37.15	49.23	260
16.	रायबरेली	टाउन हॉल कालोनी	आवासीय	102.00	6.00	11.30	101
		खोया मण्डी, तिराहा लखनऊ रोड	व्यवसायिक	128.00	9.50	15.30	119
		अमावा रोड	औद्योगिक	123.00	6.00	11.30	115
17.	मथुरा	क्षे.कार्या. बिल्डिंग	संवेदनशील	171.00	11.00	26.00	147
		कम्बाइण्ड इफयूलेन्ट ट्रीटमेण्ट प्लान्ट	संवेदनशील	189.00	14.00	31.00	159
18.	सहारनपुर	क्लाक टावर	व्यवसायिक	176.89	12.50	21.16	151
		आई. आई. टी. सहारनपुर	आवासीय	165.83	11.64	19.90	144
19.	गोरखपुर	एम.एम.एम.ई.सी.	आवासीय	169.52	1.33	4.63	146
		जल-कल भवन	व्यवसायिक	253.74	4.88	14.82	204
		गीडा	औद्योगिक	372.91	31.38	52.59	329
20.	उन्नाव	आई0 आई0 ए0 उन्नाव	आवासीय	158.00	8.00	28.00	139
		कृष्णा नगर उन्नाव	आवासीय	104.00	7.00	26.00	103
21.	हापुड़	श्रीनगर कालोनी, रेलवे रोड	आवासीय	227.00	14.32	24.77	185
		जिन्दल पाइप लि0,दिल्ली-हापुड़ रोड	औद्योगिक	279.27	16.99	27.27	229
22.	ग्रेटर नोएडा	हाण्डा पावर लिमिटेड,	औद्योगिक	210.00	7.15	40.51	173
		हालैण्ड ट्रैक्टर लिमिटेड	औद्योगिक	206.55	7.56	42.10	171
23.	मुजफ्फरनगर	कमला सिनेमा बिल्डिंग	व्यवसायिक	121.00	19.60	22.60	114
		लेखपाल भवन, तहसील सदर	व्यवसायिक	121.00	19.30	22.60	114
24.	बागपत	सर्वोदय हास्पिटल	आवासीय	224.00	7.70	33.02	183
		विमटैक्स	औद्योगिक	234.00	7.70	32.44	189
25.	अयोध्या	दिगम्बर अखाड़ा	व्यवसायिक	182.08	4.86	21.65	155
		डिपार्टमेन्ट ऑफ इन्वायरोमेन्टल साइंस	आवासीय	187.04	4.00	20.65	158
26.	अलीगढ़	अब्दुला हाल (इन्टरनेशनल हास्टल)	व्यवसायिक	190.00	27.10	46.40	160
		4/801, जुबेदा लॉज	आवासीय	168.70	22.50	35.37	146

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