

उ.प्र. के प्रमुख नगरों की परिवेशीय वायुगुणता की आख्या  
(सितम्बर, 2020)

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	112.34	7.59	30.78	108		
		महानगर	आवासीय	128.40	7.30	27.20	119		
		अलीगंज	आवासीय	104.77	6.55	27.41	103		
		सराय माली खॉ	व्यवसायिक	88.20	7.40	29.90	88		
		तालकटोरा	औद्योगिक	124.71	7.89	34.63	116		
		अंसल टी0सी0	व्यवसायिक	83.75	6.61	28.30	84		
		गोमती नगर	व्यवसायिक	117.90	6.60	29.70	112		
2.	कानपुर	किदवई नगर	आवासीय	141.80	7.89	40.30	128		
		जरीब चौकी	व्यवसायिक	139.91	7.88	47.86	127		
		पनकी साइट-1	औद्योगिक	163.62	8.10	50.46	142		
		शास्त्रीनगर	आवासीय	137.49	7.89	39.54	125		
		आवास विकास, कल्याणपुर	आवासीय	136.09	7.57	44.56	124		
		दादानगर	आवासीय	121.50	5.10	26.90	114		
		आई. आई. टी, कैम्पस	आवासीय	42.00	2.00	6.80	42		
		रामादेवी	व्यवसायिक	-	-	-	-		
3.	आगरा	बोदला	संवेदनशील	92.90	4.20	13.90	93		
		नुनहई	संवेदनशील	119.60	5.30	18.00	113		
4.	सोनभद्र	अनपरा कालोनी	आवासीय	110.00	13.51	24.10	107		
		रेनूसागर कालोनी	आवासीय	113.00	14.33	25.70	109		
5.	गजरौला	रौनक आटो	औद्योगिक	145.00	18.00	23.00	130		
		इन्दिरा चौक	व्यवसायिक	130.00	15.00	22.00	120		
6.	गाजियाबाद	साहिबाबाद औद्योगिक क्षेत्र	औद्योगिक	127.00	7.37	27.00	118		
		बुलन्दशहर रोड	औद्योगिक	147.00	7.00	25.00	131		
		खोरा कालोनी	आवासीय	159.44	8.97	23.54	140		
		विनोवाभावे पार्क लोहिया नगर	आवासीय	149.56	8.78	25.76	133		
7.	वाराणसी	जवाहरनगर	आवासीय	144.25	6.52	34.22	130		
		सिगरा	व्यवसायिक	161.11	6.81	39.91	141		
8.	नोएडा	जे. पी. इलेक्ट्रोप्लेटिंग लि.	औद्योगिक	168.66	8.11	39.12	146		
		क्षे.कार्या.नोएडा	आवासीय	114.51	7.68	30.62	110		
		गोल्फ कोर्स, सेक्टर-37	आवासीय	161.67	9.30	27.90	141		
		सबरोज लिमिटेड, फेज-2	औद्योगिक	157.00	9.17	28.53	138		
9.	फिरोजाबाद	सीडीजीआईएसएन मार्ग	संवेदनशील	137.00	7.00	26.00	125		
		तिलक नगर	संवेदनशील	133.00	6.00	24.00	122		
		राजा का ताल	संवेदनशील	135.00	6.00	25.00	123		
10.	झांसी	वीरांगना नगर	आवासीय	53.53	5.01	13.86	54		
		मानिक चौक	व्यवसायिक	71.90	6.12	15.68	72		
11.	खुर्जा	सीजीसीआरआई	औद्योगिक	158.00	21.00	40.00	139		
		अहिरपारा, खुर्जा	आवासीय	104.00	14.00	31.00	103		
12.	इलाहाबाद	कासिंग महालक्ष्मी टकीज	व्यवसायिक	176.00	1.70	15.10	151		
		भारत यंत्र निगम	आवासीय	159.00	1.50	14.70	139		
		सीवेज पम्पिंग स्टेशन, आलोपीबाग	व्यवसायिक	177.25	1.95	43.54	152		
		को-आपरेटिव बैंक, जानसनगंज	व्यवसायिक	120.17	1.60	39.81	113		
		पराग डेयरी, रामबाग	व्यवसायिक	198.50	1.91	43.68	166		

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	145.50	7.30	38.10	130
		केसरगंज रोड	आवासीय	84.70	5.20	10.70	85
14.	मुरादाबाद	पीटीसी	आवासीय	166.00	14.00	21.00	144
		बुद्धबाजार	व्यवसायिक	242.00	17.00	34.00	195
15.	बरेली	आई. वी. आर. आई	आवासीय	97.38	20.05	31.42	97
		आई.ओ. सी. आफिस सीविल लाइन्स	व्यवसायिक	205.40	25.55	42.38	170
16.	रायबरेली	टाउन हॉल कालोनी	आवासीय	68.00	5.00	9.90	68
		खोया मण्डी, तिराहा लखनऊ रोड	व्यवसायिक	81.00	8.80	15.10	81
		अमावा रोड	औद्योगिक	83.00	5.80	10.00	83
17.	मथुरा	क्षे.कार्या. बिल्डिंग	संवेदनशील	131.00	9.00	22.00	121
		कम्बाइण्ड इफयूलेन्ट ट्रीटमेण्ट प्लान्ट	संवेदनशील	139.00	11.00	24.00	126
18.	सहारनपुर	क्लाक टावर	व्यवसायिक	128.25	15.25	25.19	119
		आई. आई. टी. सहारनपुर	आवासीय	113.13	14.06	23.78	109
19.	गोरखपुर	एम.एम.एम.ई.सी.	आवासीय	82.25	1.41	03.80	83
		जल-कल भवन	व्यवसायिक	133.69	4.75	10.38	122
		गीडा	औद्योगिक	217.90	14.47	25.13	179
20.	उन्नाव	आई0 आई0 ए0 उन्नाव	आवासीय	144.11	8.14	26.40	129
		कृष्णा नगर उन्नाव,	आवासीय	92.70	6.85	24.40	93
21.	हापुड़	श्रीनगर कालोनी, रेलवे रोड	आवासीय	96.76	7.93	17.78	97
		जिन्दल पाइप लि0,दिल्ली-हापुड़ रोड	औद्योगिक	163.85	13.52	21.52	143
22.	ग्रेटर नोएडा	हाण्डा पावर लिमिटेड,	औद्योगिक	152.22	9.71	29.33	135
		हालैण्ड ट्रैक्टर लिमिटेड	औद्योगिक	168.67	9.86	29.09	146
23.	मुजफ्फरनगर	कमला सिनेमा बिल्डिंग	व्यवसायिक	92.00	14.40	16.70	92
		लेखपाल भवन, तहसील सदर	व्यवसायिक	102.00	16.30	21.10	101
24.	बागपत	सर्वोदय हास्पिटल	आवासीय	150.44	8.53	24.74	136
		विमटैक्स	औद्योगिक	144.44	8.54	24.92	130

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