

उ.प्र. के प्रमुख नगरों की परिवेशीय वायुगुणता की आख्या
(दिसम्बर- 2023)

तालिका-1

मानक	आद्योगिक, रिहायशी, ग्रामीण और अन्य क्षेत्र			पी.एम.10		एस.ओ.टू		एन.ओ. टू	
				मात्रा (माइकोग्राम/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 (माइकोग्राम/घनमीटर)			ए.क्यू.आई.		
				पी.एम.10	एस.ओ.टू	एन.ओ.टू			
1.	लखनऊ	हजरतगंज (नगर निगम)	व्यवसायिक	236.05	9.08	31.19	191		
		महानगर	आवासीय	223.81	14.03	22.27	183		
		अलीगंज	आवासीय	194.16	8.54	19.85	163		
		तालकटोरा	औद्योगिक	220.03	8.33	32.36	180		
		अंसल टी0सी0	व्यवसायिक	215.38	12.79	20.13	177		
		गोमती नगर	व्यवसायिक	173.36	9.50	24.70	149		
2.	कानपुर	किदवई नगर	आवासीय	126.11	8.68	56.91	117		
		जरीब चौकी	व्यवसायिक	145.29	8.97	58.45	130		
		पनकी साइट-1	औद्योगिक	150.95	9.36	75.32	134		
		शास्त्रीनगर	आवासीय	117.67	8.47	56.58	112		
		आवास विकास, कल्याणपुर	आवासीय	106.41	8.23	56.00	104		
		दादानगर	आवासीय	222.21	2.58	34.71	181		
		आई. आई. टी, कैम्पस	आवासीय	253.25	2.13	7.54	203		
		रामादेवी	व्यवसायिक	376.10	2.07	30.10	333		
3.	आगरा	बोदला	संवेदनशील	123.00	7.00	27.20	115		
		नुनहई	संवेदनशील	245.00	4.10	37.50	197		
4.	सोनभद्र	अनपरा कालोनी	आवासीय	198.00	19.14	26.98	165		
		रेनूसागर कालोनी	आवासीय	188.00	19.03	26.77	159		
5.	गजरौला	रौनक आटो	औद्योगिक	189.18	23.64	25.43	159		
		इन्दिरा चौक	व्यवसायिक	179.94	22.05	22.23	153		
6.	गाजियाबाद	साहिबाबाद औद्योगिक क्षेत्र	औद्योगिक	-	-	-	0		
		बुलन्दशहर रोड	औद्योगिक	185.63	15.60	42.38	157		
		खोरा कालोनी	आवासीय	-	-	-	0		
		विनोवाभावे पार्क लोहिया नगर	आवासीय	150.50	14.44	40.27	134		
7.	वाराणसी	जवाहरनगर	आवासीय	186.31	19.59	45.91	158		
		सिंगरा	व्यवसायिक	171.89	22.69	33.43	148		
		साकेत नगर	आवासीय	152.48	17.94	24.23	135		
		चाँदपुर	औद्योगिक	186.00	28.55	30.17	157		
		बनारस हिन्दू विश्वविद्यालय	आवासीय	141.64	16.83	25.85	128		
8.	नोएडा	क्षे.कार्या.नोएडा	औद्योगिक	204.57	9.02	66.95	170		
		जे. पी. इलेक्ट्रोप्लेटिंग लि.	आवासीय	212.52	14.02	96.48	175		
		गोल्फ कोर्स	औद्योगिक	203.33	9.07	49.17	169		
		सुब्रोस	आवासीय	236.86	13.55	54.33	191		
9.	फिरोजाबाद	सीडीजीआईएसएन मार्ग	संवेदनशील	253.22	9.04	33.30	203		
		तिलक नगर	संवेदनशील	237.33	9.54	34.70	192		
		राजा का ताल	संवेदनशील	235.50	8.94	32.40	190		
10.	झांसी	वीरांगना नगर	आवासीय	89.50	13.31	34.33	90		
		मानिक चौक	व्यवसायिक	100.20	14.29	35.88	100		
11.	खुर्जा	सीजीसीआरआई	औद्योगिक	278.50	22.29	40.59	229		
		अहिरपारा, खुर्जा	आवासीय	262.00	21.64	38.60	212		
12.	इलाहाबाद	कासिंग महालक्ष्मी टकीज	व्यवसायिक	263.00	6.60	48.20	213		
		भारत यंत्र निगम	आवासीय	215.00	4.70	42.50	177		
		सीवेज पम्पिंग स्टेशन, आलोपीबाग	व्यवसायिक	200.29	1.71	36.78	167		
		को-आपरेटिव बैंक, जानसनगंज	व्यवसायिक	192.19	1.73	34.58	161		
		पराग डेयरी, रामबाग	व्यवसायिक	195.48	1.63	39.17	164		

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	256.00	15.30	34.60	206
		केसरगंज रोड	आवासीय	234.50	11.90	27.40	190
14.	मुरादाबाद	पीटीसी	आवासीय	157.00	16.00	20.00	138
		बुद्धबाजार	व्यवसायिक	181.00	18.00	21.00	154
15.	बरेली	आई. वी. आर. आई	आवासीय	102.40	22.03	28.70	102
		आई.ओ. सी. आफिस सीविल लाइन्स	व्यवसायिक	106.39	22.34	28.25	104
16.	रायबरेली	टाउन हॉल कालोनी	आवासीय	83.92	5.32	10.34	84
		खोया मण्डी, तिराहा लखनऊ रोड	व्यवसायिक	88.23	8.83	14.50	88
		अमावा रोड	औद्योगिक	89.66	5.54	10.76	90
17.	मथुरा	क्षे.कार्या. बिल्डिंग	संवेदनशील	169.00	10.00	23.00	146
		कम्बाइण्ड इफयूलेन्ट ट्रीटमेण्ट प्लान्ट	संवेदनशील	183.00	12.00	29.00	155
18.	सहारनपुर	क्लाक टावर	व्यवसायिक	221.51	18.19	27.67	181
		आई. आई. टी. सहारनपुर	आवासीय	213.50	16.62	25.73	176
19.	गोरखपुर	एम.एम.एम.ई.सी.	आवासीय	115.08	2.36	5.27	110
		जल-कल भवन	व्यवसायिक	264.78	12.26	20.72	215
		गीडा	औद्योगिक	289.58	17.72	51.89	240
20.	उन्नाव	आई0 आई0 ए0 उन्नाव	आवासीय	145.08	8.42	26.08	130
		कृष्णा नगर उन्नाव,	आवासीय	96.78	7.91	25.95	97
21.	हापुड़	श्रीनगर कालोनी, रेलवे रोड	आवासीय	383.77	19.19	27.61	342
		जिन्दल पाइप लि0,दिल्ली-हापुड़ रोड	औद्योगिक	454.22	22.16	30.80	430
22.	मुजफ्फरनगर	कमला सिनेमा बिल्डिंग	व्यवसायिक	185.79	9.97	27.53	157
		लेखपाल भवन, तहसील सदर	व्यवसायिक	189.57	10.25	27.87	160
23.	अयोध्या	दिगम्बर अखाड़ा	व्यवसायिक	214.37	6.16	22.45	176
		डिपार्टमेन्ट ऑफ इन्वायरोमेन्टल साइंस	आवासीय	197.95	5.52	20.69	165
24.	अलीगढ़	अब्दुला हाल (इन्टरनेशनल हास्टल)	व्यवसायिक	214.00	24.23	29.42	176
		4/801, जुबेदा लॉज	आवासीय	203.00	22.21	27.65	169
25.	हाथरस	गैलेक्सी होटल	व्यवसायिक	219.00	32.00	22.90	179
		सादाबाद	आवासीय	197.50	20.50	24.70	165
26.	बागपत	वीवटेक्स ओवरसीज	व्यवसायिक	199.50	21.80	36.70	166

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

M.A.
(M.A)

M.C.
(S.A)

S.
Koo

Lm