

उ.प्र. के प्रमुख नगरों की परिवेशीय वायुगुणता की आख्या
(अक्टूबर, 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	305.10	7.80	34.70	255		
		महानगर	आवासीय	249.40	8.10	33.60	200		
		अलीगंज	आवासीय	207.10	7.40	31.30	171		
		सराय माली खॉ	व्यवसायिक	184.30	7.80	32.10	156		
		तालकटोरा	औद्योगिक	258.40	8.40	35.50	208		
		अंसल टी0सी0	व्यवसायिक	180.40	7.30	31.10	154		
		गोमती नगर	व्यवसायिक	170.30	7.80	31.00	147		
2.	कानपुर	किदवई नगर	आवासीय	174.00	8.00	52.30	149		
		जरीब चौकी	व्यवसायिक	166.40	8.20	50.60	144		
		पनकी साइट-1	औद्योगिक	189.70	7.60	47.20	160		
		शास्त्रीनगर	आवासीय	158.00	7.90	49.50	139		
		आवास विकास, कल्याणपुर	आवासीय	145.20	7.40	48.30	130		
		दादानगर	आवासीय	317.00	5.10	28.60	267		
		आई. आई. टी, कैम्पस	आवासीय	96.00	2.00	7.60	96		
		रामादेवी	व्यवसायिक	-	-	-	-		
3.	आगरा	बोदला	संवेदनशील	195.00	3.90	19.00	163		
		नुनहई	संवेदनशील	290.00	4.00	27.20	240		
4.	सोनभद्र	अनपरा कालोनी	आवासीय	126.00	16.80	26.20	117		
		रेनूसागर कालोनी	आवासीय	118.00	15.80	25.70	112		
5.	गजरौला	रौनक आटो	औद्योगिक	151.00	19.00	25.00	134		
		इन्दिरा चौक	व्यवसायिक	148.00	16.00	23.00	132		
6.	गाजियाबाद	साहिबाबाद औद्योगिक क्षेत्र	औद्योगिक	242.00	8.00	49.00	195		
		बुलन्दशहर रोड	औद्योगिक	257.00	7.00	44.00	207		
		खोरा कालोनी	आवासीय	261.13	8.85	29.24	211		
		विनोवाभावे पार्क लोहिया नगर	आवासीय	254.25	8.33	27.48	204		
7.	वाराणसी	जवाहरनगर	आवासीय	227.25	7.44	35.72	185		
		सिगरा	व्यवसायिक	214.05	7.68	39.38	176		
8.	नोएडा	जे. पी. इलेक्ट्रोप्लेटिंग लि.	औद्योगिक	319.04	14.80	97.81	269		
		क्षे.कार्या.नोएडा	आवासीय	302.92	13.50	95.42	252		
		गोल्फ कोर्स, सेक्टर-37	आवासीय	286.11	9.02	29.77	236		
		सबरोज लिमिटेड, फेज-2	औद्योगिक	291.44	9.69	30.04	241		
9.	फिरोजाबाद	सीडीजीआईएसएन मार्ग	संवेदनशील	242.00	8.00	31.00	195		
		तिलक नगर	संवेदनशील	252.00	8.00	32.00	202		
		राजा का ताल	संवेदनशील	237.00	7.00	30.00	191		
10.	झांसी	वीरांगना नगर	आवासीय	81.20	5.48	15.23	81		
		मानिक चौक	व्यवसायिक	101.60	6.38	16.31	101		
11.	खुर्जा	सीजीसीआरआई	औद्योगिक	156.00	22.00	41.00	137		
		अहिरपारा, खुर्जा	आवासीय	192.00	27.00	49.00	161		
12.	इलाहाबाद	कासिंग महालक्ष्मी टकीज	व्यवसायिक	156.00	1.80	18.60	137		
		भारत यंत्र निगम	आवासीय	132.00	1.60	17.50	121		
		सीवेज पम्पिंग स्टेशन, आलोपीबाग	व्यवसायिक	161.03	1.83	39.15	141		
		को-आपरेटिव बैंक, जानसनगंज	व्यवसायिक	127.22	1.50	36.91	118		
		पराग डेयरी, रामबाग	व्यवसायिक	173.19	1.79	42.64	149		

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	306.70	11.50	62.10	257
		केसरगंज रोड	आवासीय	221.20	7.20	51.90	181
14.	मुरादाबाद	पीटीसी	आवासीय	194.00	20.00	32.00	163
		बुद्धबाजार	व्यवसायिक	216.00	25.00	39.00	177
15.	बरेली	आई. वी. आर. आई	आवासीय	124.27	21.76	33.16	116
		आई.ओ. सी. आफिस सीविल लाइन्स	व्यवसायिक	287.77	28.99	46.31	238
16.	रायबरेली	टाउन हॉल कालोनी	आवासीय	77.00	5.60	10.50	77
		खोया मण्डी, तिराहा लखनऊ रोड	व्यवसायिक	87.50	9.00	14.90	88
		अमावा रोड	औद्योगिक	93.00	6.00	11.00	93
17.	मथुरा	क्षे.कार्या. बिल्डिंग	संवेदनशील	153.00	11.00	24.00	135
		कम्बाइण्ड इफयूलेन्ट ट्रीटमेण्ट प्लान्ट	संवेदनशील	172.00	12.00	28.00	148
18.	सहारनपुर	क्लाक टावर	व्यवसायिक	-	-	-	-
		आई. आई. टी. सहारनपुर	आवासीय	253.07	16.49	26.46	203
19.	गोरखपुर	एम.एम.एम.ई.सी.	आवासीय	91.61	1.55	4.14	92
		जल-कल भवन	व्यवसायिक	157.09	5.01	11.26	138
		गीडा	औद्योगिक	255.46	15.76	27.07	205
20.	उन्नाव	आई0 आई0 ए0 उन्नाव	आवासीय	157.10	9.08	27.68	138
		कृष्णा नगर उन्नाव,	आवासीय	101.00	8.00	25.00	101
21.	हापुड़	श्रीनगर कालोनी, रेलवे रोड	आवासीय	313.38	16.66	28.44	263
		जिन्दल पाइप लि0,दिल्ली-हापुड़ रोड	औद्योगिक	352.01	19.37	31.62	303
22.	ग्रेटर नोएडा	हाण्डा पावर लिमिटेड,	औद्योगिक	289.44	9.62	30.96	239
		हालैण्ड ट्रेक्टर लिमिटेड	औद्योगिक	321.78	9.78	31.38	272
23.	मुजफ्फरनगर	कमला सिनेमा बिल्डिंग	व्यवसायिक	190.00	15.00	20.30	160
		लेखपाल भवन, तहसील सदर	व्यवसायिक	190.00	15.00	19.80	160
24.	बागपत	सर्वोदय हास्पिटल	आवासीय	266.88	9.64	27.95	217
		विमटैक्स	औद्योगिक	247.63	9.35	28.88	198

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