

उ.प्र. के प्रमुख नगरों की परिवेशीय वायुगुणता की आख्या
(नवम्बर 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	354.00	8.90	39.70	305		
		महानगर	आवासीय	320.40	8.30	36.20	270		
		अलीगंज	आवासीय	225.20	8.30	37.20	183		
		सराय माली खॉ	व्यवसायिक	255.20	8.50	37.50	205		
		तालकटोरा	औद्योगिक	341.50	9.10	41.30	292		
		अंसल टी0सी0	व्यवसायिक	245.90	8.40	37.70	197		
		गोमती नगर	व्यवसायिक	266.80	7.80	31.60	217		
2.	कानपुर	किदवई नगर	आवासीय	303.27	21.12	78.45	253		
		जरीब चौकी	व्यवसायिक	246.64	17.70	72.90	198		
		पनकी साइट-1	औद्योगिक	276.45	22.05	97.78	226		
		शास्त्रीनगर	आवासीय	268.20	18.67	83.02	218		
		आवास विकास, कल्याणपुर	आवासीय	233.06	11.14	70.66	189		
		दादानगर	आवासीय	443.00	5.10	30.40	416		
		आई. आई. टी, कैम्पस	आवासीय	170.00	2.00	7.00	147		
	रामादेवी	व्यवसायिक	-	-	-	-			
3.	आगरा	बोदला	संवेदनशील	268.00	3.90	30.50	218		
		नुनहई	संवेदनशील	284.00	4.10	37.20	234		
4.	सोनभद्र	अनपरा कालोनी	आवासीय	163.50	17.97	28.80	142		
		रेनूसागर कालोनी	आवासीय	165.00	17.59	27.70	143		
5.	गजरौला	रौनक आटो	औद्योगिक	218.00	20.00	28.00	179		
		इन्दिरा चौक	व्यवसायिक	245.00	21.00	29.00	197		
6.	गाजियाबाद	साहिबाबाद औद्योगिक क्षेत्र	औद्योगिक	346.00	24.00	58.00	296		
		बुलन्दशहर रोड	औद्योगिक	333.00	22.00	61.00	283		
		खोरा कालोनी	आवासीय	361.25	10.97	60.67	314		
		विनोवाभावे पार्क लोहिया नगर	आवासीय	342.40	10.40	57.90	292		
7.	वाराणसी	जवाहरनगर	आवासीय	256.35	6.98	29.29	206		
		सिगरा	व्यवसायिक	278.33	7.38	29.39	228		
8.	नोएडा	जे. पी. इलेक्ट्रोप्लेटिंग लि.	औद्योगिक	386.19	11.33	137.47	345		
		क्षे.कार्या.नोएडा	आवासीय	403.00	13.50	138.09	366		
		गोल्फ कोर्स, सेक्टर-37	आवासीय	333.10	11.95	52.97	283		
		सबरोज लिमिटेड, फेज-2	औद्योगिक	325.13	11.81	51.86	275		
9.	फिरोजाबाद	सीडीजीआईएसएन मार्ग	संवेदनशील	277.00	10.00	35.00	227		
		तिलक नगर	संवेदनशील	281.00	10.00	34.00	231		
		राजा का ताल	संवेदनशील	274.00	9.00	34.00	224		
10.	झांसी	वीरांगना नगर	आवासीय	145.18	8.21	18.24	130		
		मानिक चौक	व्यवसायिक	165.53	9.70	20.77	144		
11.	खुर्जा	सीजीसीआरआई	औद्योगिक	275.00	22.0	41.00	225		
		अहिरपारा, खुर्जा	आवासीय	219.00	19.0	37.00	179		
12.	इलाहाबाद	कासिंग महालक्ष्मी टकीज	व्यवसायिक	221.00	2.40	34.70	181		
		भारत यंत्र निगम	आवासीय	190.00	2.20	30.00	160		
		सीवेज पम्पिंग स्टेशन, आलोपीबाग	व्यवसायिक	163.83	2.16	47.12	143		
		को-आपरेटिव बैंक, जानसनगंज	व्यवसायिक	150.54	1.84	39.87	134		
		पराग डेयरी, रामबाग	व्यवसायिक	189.68	2.06	45.39	160		

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	391.20	18.20	66.90	352
		केसरगंज रोड	आवासीय	282.30	15.90	61.40	232
14.	मुरादाबाद	पीटीसी	आवासीय	235.00	25.00	37.00	190
		बुद्धबाजार	व्यवसायिक	290.00	38.00	45.00	240
15.	बरेली	आई. वी. आर. आई	आवासीय	218.88	26.67	34.70	179
		आई.ओ. सी. आफिस सीविल लाइन्स	व्यवसायिक	413.13	36.10	48.73	379
16.	रायबरेली	टाउन हॉल कालोनी	आवासीय	98.00	5.70	11.20	98
		खोया मण्डी, तिराहा लखनऊ रोड	व्यवसायिक	111.00	9.40	15.20	107
		अमावा रोड	औद्योगिक	110.00	6.20	11.00	107
17.	मथुरा	क्षे.कार्या. बिल्डिंग	संवेदनशील	143.00	10.00	24.00	129
		कम्बाइण्ड इफयूलेन्ट ट्रीटमेण्ट प्लान्ट	संवेदनशील	165.00	12.00	27.00	143
18.	सहारनपुर	क्लाक टावर	व्यवसायिक	227.82	17.56	25.58	185
		आई. आई. टी. सहारनपुर	आवासीय	251.08	13.93	21.75	201
19.	गोरखपुर	एम.एम.एम.ई.सी.	आवासीय	106.52	1.57	4.96	104
		जल-कल भवन	व्यवसायिक	194.47	5.87	15.44	163
		गीडा	औद्योगिक	298.46	19.31	32.74	248
20.	उन्नाव	आई0 आई0 ए0 उन्नाव	आवासीय	170.00	10.00	28.00	147
		कृष्णा नगर उन्नाव,	आवासीय	106.00	9.00	26.00	104
21.	हापुड़	श्रीनगर कालोनी, रेलवे रोड	आवासीय	362.44	19.72	30.96	316
		जिन्दल पाइप लि0,दिल्ली-हापुड़ रोड	औद्योगिक	392.63	22.30	32.98	353
22.	ग्रेटर नोएडा	हाण्डा पावर लिमिटेड,	औद्योगिक	340.13	13.90	56.28	290
		हालैण्ड ट्रैक्टर लिमिटेड	औद्योगिक	347.60	14.30	56.40	298
23.	मुजफ्फरनगर	कमला सिनेमा बिल्डिंग	व्यवसायिक	315.00	18.30	19.60	265
		लेखपाल भवन, तहसील सदर	व्यवसायिक	318.00	19.00	19.40	268
24.	बागपत	सर्वोदय हास्पिटल	आवासीय	348.25	10.92	30.57	298
		विमटैक्स	औद्योगिक	339.75	10.73	30.69	290
25.	अयोध्या	दिगम्बर अखाड़ा	व्यवसायिक	154.78	1.22	18.87	137
		डिपार्टमेन्ट ऑफ इन्वायरोमेन्टल साइंस	आवासीय	146.77	1.99	16.02	131

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