

उ.प्र. के प्रमुख नगरों की परिवेशीय वायुगुणता की आख्या
(अगस्त 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	90.40	6.40	26.60	90		
		महानगर	आवासीय	75.90	6.40	24.30	76		
		अलीगंज	आवासीय	89.70	6.10	24.70	90		
		सराय माली खॉ	व्यवसायिक	55.40	6.20	25.80	55		
		तालकटोरा	औद्योगिक	142.00	6.80	26.40	128		
		अंसल टी0सी0	व्यवसायिक	74.30	6.10	26.10	74		
		गोमती नगर	व्यवसायिक	73.90	6.30	24.70	74		
2.	कानपुर	किदवई नगर	आवासीय	136.34	7.83	47.56	124		
		जरीब चौकी	व्यवसायिक	133.03	7.44	48.17	122		
		पनकी साइट-1	औद्योगिक	156.49	8.26	48.70	137		
		शास्त्रीनगर	आवासीय	132.76	7.67	48.91	122		
		आवास विकास, कल्याणपुर	आवासीय	112.53	7.24	42.62	108		
		दादानगर	आवासीय	-	-	-	-		
		आई. आई. टी, कैम्पस	आवासीय	22.08	2.00	7.30	22		
		रामादेवी	व्यवसायिक	-	-	-	-		
3.	आगरा	बोदला	संवेदनशील	54.50	3.60	11.70	55		
		नुनहई	संवेदनशील	72.10	5.10	15.50	72		
4.	सोनभद्र	अनपरा कालोनी	आवासीय	108.00	14.26	23.80	105		
		रेनूसागर कालोनी	आवासीय	107.00	13.75	23.10	105		
5.	गजरौला	रौनक आटो	औद्योगिक	107.00	14.00	22.00	105		
		इन्दिरा चौक	व्यवसायिक	103.00	13.00	18.00	102		
6.	गाजियाबाद	साहिबाबाद औद्योगिक क्षेत्र	औद्योगिक	75.00	7.00	14.00	75		
		बुलन्दशहर रोड	औद्योगिक	81.00	6.00	24.00	81		
		खोरा कालोनी	आवासीय	61.50	7.85	17.06	62		
		विनोवाभावे पार्क लोहिया नगर	आवासीय	60.00	7.45	17.76	60		
7.	वाराणसी	जवाहरनगर	आवासीय	88.61	5.20	27.68	89		
		सिगरा	व्यवसायिक	100.31	5.48	26.26	100		
		साकेत नगर	आवासीय	-	-	-	-		
		चौदपुर	औद्योगिक	-	-	-	-		
		बनारस हिन्दू विश्वविद्यालय	आवासीय	-	-	-	-		
8.	नोएडा	जे. पी. इलेक्ट्रोप्लेटिंग लि.	औद्योगिक	58.42	11.45	34.85	58		
		क्षे.कार्या.नोएडा	आवासीय	35.04	9.46	17.97	35		
		गोल्फ कोर्स, सेक्टर-37	आवासीय	69.13	6.76	15.19	69		
		सबरोज लिमिटेड, फेज-2	औद्योगिक	74.00	7.07	15.80	74		
9.	फिरोजाबाद	सीडीजीआईएसएन मार्ग	संवेदनशील	69.00	6.00	22.00	69		
		तिलक नगर	संवेदनशील	64.00	6.00	23.00	64		
		राजा का ताल	संवेदनशील	66.00	5.00	22.00	66		
10.	झांसी	वीरांगना नगर	आवासीय	58.72	3.47	12.38	59		
		मानिक चौक	व्यवसायिक	67.38	4.57	13.65	67		
11.	खुर्जा	सीजीसीआरआई	औद्योगिक	61.00	14.00	22.00	61		
		अहिरपारा, खुर्जा	आवासीय	24.00	6.00	13.00	24		
12.	इलाहाबाद	कासिंग महालक्ष्मी टकीज	व्यवसायिक	190.00	1.50	23.50	160		
		भारत यंत्र निगम	आवासीय	162.00	1.30	18.90	141		
		सीवेज पम्पिंग स्टेशन, आलोपीबाग	व्यवसायिक	210.48	1.89	48.07	174		
		को-आपरेटिव बैंक, जानसनगंज	व्यवसायिक	163.85	1.45	43.31	143		
		पराग डेयरी, रामबाग	व्यवसायिक	212.44	1.79	46.54	175		

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	58.58	6.20	18.30	59
		केसरगंज रोड	आवासीय	57.20	3.20	8.40	57
14.	मुरादाबाद	पीटीसी	आवासीय	143.00	18.00	21.00	129
		बुद्धबाजार	व्यवसायिक	174.00	20.00	27.00	149
15.	बरेली	आई. वी. आर. आई	आवासीय	82.03	19.73	27.24	82
		आई.ओ. सी. आफिस सीविल लाइन्स	व्यवसायिक	152.44	24.86	39.13	135
16.	रायबरेली	टाउन हॉल कालोनी	आवासीय	70.00	4.80	11.60	70
		खोया मण्डी, तिराहा लखनऊ रोड	व्यवसायिक	86.00	8.60	14.60	86
		अमावा रोड	औद्योगिक	76.00	6.10	10.50	76
17.	मथुरा	क्षे.कार्या. बिल्डिंग	संवेदनशील	177.00	8.00	22.00	151
		कम्बाइण्ड इफयूलेन्ट ट्रीटमेण्ट प्लान्ट	संवेदनशील	137.00	10.00	25.00	125
18.	सहारनपुर	क्लाक टावर	व्यवसायिक	-	-	-	-
		आई. आई. टी. सहारनपुर	आवासीय	-	-	-	-
19.	गोरखपुर	एम.एम.एम.ई.सी.	आवासीय	72.63	1.39	3.29	73
		जल-कल भवन	व्यवसायिक	113.78	4.51	9.88	109
		गीडा	औद्योगिक	204.62	13.77	23.81	170
20.	उन्नाव	आई0 आई0 ए0 उन्नाव	आवासीय	147.64	8.34	26.00	132
		कृष्णा नगर उन्नाव,	आवासीय	91.30	6.40	24.55	91
21.	हापुड़	श्रीनगर कालोनी, रेलवे रोड	आवासीय	60.06	5.63	14.58	60
		जिन्दल पाइप लि0,दिल्ली-हापुड़ रोड	औद्योगिक	70.06	6.05	15.91	70
22.	ग्रेटर नोएडा	हाण्डा पावर लिमिटेड,	औद्योगिक	79.63	7.01	16.74	80
		हालैण्ड ट्रेक्टर लिमिटेड	औद्योगिक	77.75	6.41	16.00	78
23.	मुजफ्फरनगर	कमला सिनेमा बिल्डिंग	व्यवसायिक	94.00	13.70	21.00	94
		लेखपाल भवन, तहसील सदर	व्यवसायिक	98.00	13.40	20.80	98
24.	बागपत	सर्वोदय हास्पिटल	आवासीय	74.13	7.09	14.82	74
		विमटैक्स	औद्योगिक	73.63	7.31	15.71	74

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