

AMBIENT AIR QUALITY DATA in Chandigarh ( Daily)

August Month (24 Hourly Avg.)

Zone	Sector 17 Chandigarh					Industrial Area					Punjab Engineering College Sec-12, Chandigarh					Govt. College for Girls from 2005 IMTECH Sec-39, Chandigarh					Kaimbwala Village					
	RSPM	SO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	PM 2.5	AQI	RSPM	SO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	PM 2.5	AQI	RSPM	SO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	PM 2.5	AQI	RSPM	SO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	PM 2.5	AQI	RSPM	SO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	PM 2.5	AQI	
Permissible Limit	100	80	80	60		100	80	80	60		100	80	80	60		100	80	80	60		100	80	80	60		
01-Aug-18	69	BDL*	17	31	69	-	-	-	-	-	48	BDL*	8	24	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02-Aug-18	74	BDL*	15	29	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	BDL*	10	32	67	85	BDL*	9	-	85	
03-Aug-18	-	-	-	-	-	115	BDL*	20	52	110	94	BDL*	8	46	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04-Aug-18	106	BDL*	15	41	104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	BDL*	17	57	98	85	BDL*	7	-	85	
05-Aug-18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06-Aug-18	-	-	-	-	-	73	BDL*	20	-	73	51	BDL*	14	31	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07-Aug-18	32	BDL*	13	16	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	BDL*	18	-	60	33	BDL*	8	16	33	
08-Aug-18	-	-	-	-	-	46	BDL*	11	23	46	26	BDL*	9	12	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09-Aug-18	47	BDL*	12	-	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37	BDL*	16	-	37	30	BDL*	8	13	30	
10-Aug-18	-	-	-	-	-	58	BDL*	18	23	58	50	BDL*	9	25	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11-Aug-18	85	BDL*	14	-	85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	BDL*	17	-	52	65	BDL*	12	29	65	
12-Aug-18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13-Aug-18	-	-	-	-	-	53	BDL*	20	23	53	46	BDL*	10	28	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14-Aug-18	69	BDL*	14	19	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	BDL*	16	30	61	39	BDL*	9	18	39	
15-Aug-18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16-Aug-18	28	BDL*	13	16	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	BDL*	13	15	49	41	BDL*	9	16	41	
17-Aug-18	-	-	-	-	-	61	BDL*	11	29	61	36	BDL*	10	17	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18-Aug-18	81	BDL*	14	18	81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	BDL*	15	34	66	70	BDL*	10	27	70	
19-Aug-18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-Aug-18	-	-	-	-	-	64	BDL*	16	29	64	39	BDL*	11	18	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21-Aug-18	38	BDL*	8	17	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	BDL*	16	15	28	45	BDL*	12	27	45	
22-Aug-18	-	-	-	-	-	55	BDL*	27	33	55	52	BDL*	12	19	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23-Aug-18	43	BDL*	23	25	43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45	BDL*	25	27	45	70	BDL*	14	45	75	
24-Aug-18	-	-	-	-	-	45	BDL*	16	21	45	40	BDL*	13	15	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-Aug-18	36	BDL*	12	14	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	BDL*	11	24	53	30	BDL*	7	12	30	
26-Aug-18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27-Aug-18	-	-	-	-	-	60	BDL*	23	22	60	50	BDL*	10	23	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28-Aug-18	96	BDL*	14	40	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	BDL*	14	30	65	75	BDL*	12	45	75	
29-Aug-18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-Aug-18	87	BDL*	21	48	87	82	BDL*	16	40	82	55	BDL*	12	27	55	95	BDL*	18	54	95	100	BDL*	10	59	100	
31-Aug-18	-	-	-	-	-	77	BDL*	19	47	78	55	BDL*	7	29	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\* BELOW DETECTION LIMIT (BDL)