

जलवायवी सारणी १९९१-२०२०

CLIMATOLOGICAL TABLE 1991-2020

स्टेशन : चंडीगढ़
STATION : CHANDIGARH

अक्षांश 30° 44'
LAT.

देशांतर 76° 43'
LONG.

माध्य समुद्र तल से ऊंचाई
HEIGHT ABOVE M.S.L.

331.1 मीटर
METRES

प्रेक्षणों पर आधारित
BASED ON OBSERVATIONS

1991-2020

माह	स्टेशन का सतह दाब	वायु तापमान										आर्द्रता		मंघ की म		मासिक योग	वर्षा के दिनों की संख्या	वर्षसहित सबसे नम महीने का योग	सबसे शुष्क महीने का योग	24 घंटे की सबसे भारी वर्षा	दिनांक और वर्ष	माध्य पवन गति					
		माध्य						च म				सापेक्ष आर्द्रता	ष दाब	समस्त मेघ	निम्न मेघ								RAINFALL				
		उच्च म	दिनांक और वर्ष	निम्नतम	दिनांक और वर्ष	सामान्य	दैनिक अधिकतम	दैनिक न्यूनतम	माह में उच्चतम	HIGHEST	DATE AND YEAR												LOWEST	DATE AND YEAR	RELATIVE HUMIDITY	VAPOUR PRESSURE	ALL CLOUDS
MEAN	EXTREMES						HUMIDITY		CLOUD AMOUNTS		RAINFALL					MEAN WIND SPEED											
MONTH	STATION LEVEL PRESSURE	DRY BULB	WET BULB	DAILY MAX	DAILY MIN	HIGHEST IN THE MONTH	LOWEST IN THE MONTH	HIGHEST	DATE AND YEAR	LOWEST	DATE AND YEAR	RELATIVE HUMIDITY	VAPOUR PRESSURE	ALL CLOUDS	LOW CLOUDS	MONTHLY TOTAL	NO. OF DAYS					MEAN WIND SPEED					
	एच.पी.ए. hPa	डि. सें °C	डि. सें °C	डि. सें °C	डि. सें °C	डि. सें °C	डि. सें °C	डि. सें °C		डि. सें °C		प्रतिशत %	एच.पी.ए. hPa	आकाश के अंश Oktas of sky	मि.मी. mm					मि.मी. mm		कि.मी.प्र.घ. Km/h					
जनवरी I	977.5	8.7	7.7	18.2	7.2	23.6	3.4	26.7	6	0.0	28	87	9.9	3.8	2.7	37.8	2.3			149.3	0.0	82.3	9	3.3			
JAN II	976.2	15.4	12.0						1973		1973	65	11.3	3.2	1.4					1957		1995					
फरवरी I	976.0	12.7	10.8	22.6	10.4	27.2	6.1	30.1	23	0.0	9	78	11.6	3.3	1.4	37.3	3.0			137.3	0.0	48.9	2	4.2			
FEB II	974.1	20.0	14.7						1974		1974	53	12.6	3.4	1.2					1954		1961					
मार्च I	973.1	18.9	14.8	28.0	14.7	33.7	9.6	37.8	27	4.2	14	62	13.6	2.5	0.8	27.4	2.2			111.8	0.0	64.4	2	4.9			
MAR II	971.1	25.7	18.1						1971		1973	45	14.9	2.9	1.0					2015		2015					
अप्रैल I	969.3	26.4	18.4	34.6	20.3	39.5	15.5	42.7	19	9.2	1	44	14.9	2.5	0.8	17.5	1.9			56.1	0.0	49.8	19	4.5			
APR II	966.7	32.8	20.0						2010		1976	27	14.0	2.7	1.1					1965		1965					
मई I	965.6	30.6	21.0	38.6	24.7	42.9	19.6	44.4	15	14.7	19	40	17.3	1.9	0.7	26.8	2.2			162.4	0.0	97.3	13	4.5			
MAY II	962.6	36.8	21.9						1970		1974	24	16.0	2.1	0.9					1971		1971					
जून I	962.1	30.8	23.9	37.7	26.7			45.1	1	15.2	14	55	24.2	3.2	1.6	146.7	6.5			449.8	2.4	146.4	18	4.8			
JUN II	958.9	43.0	21.0						2012		1976	39	23.1	2.6	1.5					1973		1965		1973			
जुलाई I	961.9	29.2	25.8	34.1	26.9	38.5	23.0	42.0	1	15.1	26	75	30.6	5.0	2.7	275.6	9.8			598.4	0.0	262.0	18	4.1			
JUL II	959.3	32.2	26.9						1976		1973	65	31.0	4.8	2.7					1994		2000					
अगस्त I	963.7	28.4	25.7	33.2	26.2	35.9	23.5	39.0	4	17.2	3	80	30.9	5.2	2.6	273.0	11.1			780.2	15.0	175.0	27	3.3			
AUG II	961.3	31.1	26.8						1972		1974	70	31.7	5.1	2.9					1971		2005		1971			
सितम्बर I	967.6	27.1	24.2	32.9	24.4	35.5	21.0	37.5	16	14.3	23	77	27.8	3.0	1.6	154.6	6.0			719.3	0.0	235.0	26	3.4			
SEP II	965.0	30.5	25.5						1974		1972	65	28.6	3.1	1.8					1962		1955		1955			
अक्टूबर I	973.0	22.9	18.6	32.0	18.4	34.2	13.3	36.2	20	4.2	28	64	18.2	0.8	0.3	14.2	0.8			231.8	0.0	82.2	5	2.3			
OCT II	970.4	28.3	21.2						2017		2009	50	19.7	1.0	0.4					1955		1973		1973			
नवम्बर I	976.1	15.8	13.1	27.0	12.3	30.6	8.3	34.0	1	3.7	21	72	13.0	1.3	0.3	5.2	0.5			38.9	0.0	24.8	16	2.4			
NOV II	974.0	22.5	16.7						1970		2009	53	14.6	1.7	0.3					2019		1961		1961			
दिसम्बर I	977.2	9.9	8.6	22.1	8.0	27.5	4.5	35.1	3	0.0	31	83	10.3	1.8	1.0	22.3	1.3			124.3	0.0	74.3	14	2.7			
DEC II	975.5	17.2	13.2						2009		1973	62	12.2	1.8	0.6					1997		2014		2014			
वार्षिक योग या माध्य I	970.3	21.6	17.7	29.9	18.2	42.7	2.9	45.1	1	0.0	9	69	18.4	2.8	1.4	1038.4	47.5			1869.1	69.0	262.0	18	3.6			
ANNUAL TOTAL OR MEAN II	968.1	27.1	20.1					6	2012	2	1974	52	19.0	2.8	1.3					1971		2005		7	2000		

		मौसम परिघटना						पवन										मेघ										दृश्यता								
		के साथ दिनों की संख्या						पवन की गति (कि.मी.प्र.घं.) का माह में दिनों की संख्या				पवन की दिशा के दिनों की संख्या का प्रतिशत										मेघ मात्रा (सभी मेघ) सहित दिनों की संख्या अष्टमांश					निम्न स्तरी मेघ मात्रा सहित दिनों की संख्या - अष्टमांश					दृश्यता सहित दिनों की संख्या				
माह	वर्षण 0.3 मि.मि.या अधिक	ओले	गर्जन	कुहरा	धूल भरी आँधी	चंड वात	62 या अधिक	20-61	1-19	0	उ	उपू	पू	दपू	द	दप	प	उप	शांत	0	1-2	3-5	6-7	8	0	1-2	3-5	6-7	8		1-4 कि.मि	4-10 कि.मि.	10-20 कि.मि	20 कि.मि. से अधिक		
WEATHER PHENOMENA							WIND										CLOUD										VISIBILITY									
No. OF DAYS WITH							NO. OF DAYS WITH WIND SPEED (Kmph)				PERCENTAGE NO. OF DAYS WIND FROM										NO. OF DAYS WITH CLOUD AMOUNT (ALL CLOUDS) OKTAS					NO. OF DAYS WITH LOW CLOUD AMOUNT OKTAS					NO. OF DAYS WITH VISIBILITY					
MONTH	PPT 0.3 mm OR MORE	HAIL	THUNDER	FOG	DUST STORM	SQUALL	62 OR MORE	20-61	1-19	0	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	CALM	0	1-2	3-5	6-7	8	0	1-2	3-5	6-7	8	FOG 8	UPTO 1 Km.	1-4 Kms.	4-10 Kms.	10-21 Kms.	OVER 20 Kms.	
जनवरी JAN	I II	3.6	0.2	1.5	9.9	0	0	0	11	20	2	2	2	4	0	0	2	26	62	12	3	4	5	7	16	2	4	1	7	1	9.1	14.8	7.1	0	0	
फरवरी FEB	I II	4.7	0.2	2.7	1.9	0.1	0	0	13	15	4	2	6	9	1	1	0	23	54	10	3	6	7	2	18	2	7	0	1	0	1.5	12.3	14.3	0	0	
मार्च MAR	I II	4.6	0.2	3.2	0	0.5	0	0	17	14	5	2	7	7	0	0	3	31	45	12	6	7	5	1	23	4	4	0	0	0	0	4.3	26.7	0	0	
अप्रैल APR	I II	3.8	0	5.6	0	0.4	0	0	18	12	2	3	8	14	2	0	2	30	39	12	6	7	4	1	22	3	5	0	0	0	0	1.2	28.8	0	0	
मई MAY	I II	4.2	0	5.4	0.1	0.5	0	0	22	9	5	2	13	23	3	2	1	21	30	17	4	5	4	1	24	3	4	0	0	0	0	2.5	28.5	0	0	
जून JUN	I II	8.8	0.1	7.5	0	0.4	0	0	20	10	2	2	9	35	1	1	1	15	34	12	2	6	6	4	15	4	10	1	0	0	0	2.3	27.7	0	0	
जुलाई JUL	I II	12.5	0	8.6	0	0	0	0	22	9	2	2	13	41	2	0	0	10	30	3	3	7	12	6	7	5	18	1	0	0	0	3.3	27.7	0	0	
अगस्त AUG	I II	14.1	0	8	0	0	0	0	15	16	1	1	8	27	1	1	1	9	51	3	3	7	10	8	7	6	17	1	0	0	0	4.3	26	0.7	0	
		8.5	0	4.9	0.1	0	0	0	16	14	3	2	7	18	1	0	1	21	47	12	4	6	5	3	16	4	9	1	0	0	0.2	5.3	24.4	0	0.1	
		1.4	0.1	0.8	0	0	0	0	9	22	1	2	7	7	0	0	1	9	73	24	2	3	1	1	27	2	2	0	0	0	0.1	4.5	26.3	0	0.1	
नवम्बर NOV	I II	1.1	0.1	0.7	0.3	0	0	0	8	22	3	1	3	3	0	0	0	15	75	18	4	5	3	0	26	2	2	0	0	0	0.2	11.2	18.6	0	0	
		1.9	0.1	1.2	5.1	0	0	0	7	24	2	1	4	2	0	0	1	15	75	19	3	5	2	2	25	1	2	0	2	1	2.9	20.2	7.8	0	0	
वार्षिक योग या माध्य ANNUAL TOTAL OR MEAN	I II	69.2	0.9	50.1	17.4	1.9	0	0	176	189	3	2	7	16	1	0	1	19	51	155	42	68	64	36	225	39	84	5	11	1	13.9	83.7	266.5	0.7	0.2	
							0	1	275	89	4	1	3	10	1	1	3	52	25	117	71	94	65	18	188	88	83	4	2	0	3.1	51.6	310	0.3	0.1	