

रायपुर / RAIPUR								
तापमान Temperature	°C में	°F में	सामान्य से अंतर °C					
अधिकतम Maximum	43.7	110.7	+1.6					
न्यूनतम Minimum	31.2	88.2	+3.1					
तत्व/ Parameters	At 08:30 hrs.			At 17:30 hrs.				
वर्षा Rainfall mm.	0.0			0.0				
आर्द्रता Humidity (%)	55			31				
बादल Cloud Cover	40%							
वायु गति Wind speed	किमी प्रति			वायु दिशा Wind Direction				
अधिकतम - Max.	-			-				
माध्य Average	05 किमी/घंटा							
अगले दिन सूर्य और चन्द्र (Next day Sun & Moon)								
सूर्योदय Sunrise (IST)	05:23		चंद्रोदय Moonrise (IST)			22:28		
सूर्यास्त Sunset (IST)	18:40		चंद्रास्त Moonset (IST)			08:26		
स्टेशन	तापमान Temperature (°C)				वर्षा (मिमी) Rainfall (MM)		सापेक्ष आर्द्रता Rel. Hum (%)	
	अधिकतम (Max)	सामान्य से अंतर	न्यूनतम (Min)	सामान्य से अंतर	0830 बजे	1730 बजे	0830 बजे	1730 बजे
माना एयरपोर्ट	43.0	+1.0	30.0	+2.0	0.0	0.0	52	26
बिलासपुर	42.4	-0.8	30.4	+1.3	0.0	0.0	51	41
पेण्डारोड	41.0	+1.2	26.6	0	0.0	0.0	55	27
अम्बिकापुर	39.3	-1.0	24.2	-1.7	12.1	0.0	65	33
जगदलपुर	37.6	-0.3	25.0	+0.5	0.0	Trace	80	72
दुर्ग	43.6	+0.6	29.0	-0.7	0.0	0.0	69	36
राजनांदगांव	41.0	-	26.0	-	0.0	0.0	42	29

- आगामी 03 दिनों में छत्तीसगढ़ में अधिकतम तापमान में कोई विशेष परिवर्तन होने की संभावना नहीं है, तत्पश्चात अधिकतम तापमान में 2-3°C की गिरावट होने की संभावना है।
- 27 मई से छत्तीसगढ़ के रायपुर, बिलासपुर एवं दुर्ग संभाग के जिलों में एक दो स्थानों पर ग्रीष्म लहर जैसी स्थिति बनने की संभावना है।

मौसम सारांश (Weather Summary):- प्रदेश में एक दो स्थानों पर हल्की वर्षा दर्ज की गई।
प्रदेश में सर्वाधिक अधिकतम तापमान 44.1°C AWS बेमेतरा में तथा सबसे कम न्यूनतम तापमान 24.2°C अम्बिकापुर में दर्ज किया गया।
वर्षा के मुख्य आंकड़े(से.मी.में):- 05/26/2024: कौडागांव -2, अंबिकापुर -1
सिनोप्टिक सिस्टम (Synoptic System) : निरंक।
कल के लिए पूर्वानुमान (Forecast for tomorrow): प्रदेश में एक दो स्थानों पर हल्की से माध्यम वर्षा होने की संभावना है।
कल के लिए चेतावनी (Warning for tomorrow):- प्रदेश में बिलासपुर, दुर्ग व रायपुर संभाग के जिलों में एक दो स्थानों पर ग्रीष्म लहर जैसी स्थिति बनने की संभावना है।
दृष्टिकोण/Outlook (2 दिनों के बाद):- प्रदेश में एक दो स्थानों पर उष्ण लहर की स्थिति बनने की संभावना है।
रायपुर शहर के लिए स्थानीय पूर्वानुमान (Local Forecast for Raipur City):- आकाश आंशिक मेघमय रहने की संभावना है। अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 44°C और 31°C के आसपास रहने की संभावना है।

-0-0-

पूर्वानुमान निर्देशिका FORECAST LEGENDS:

वर्षा वाले स्टेशनों की संख्या का प्रतिशत PERCENTAGE STATIONS REPORTING RAINFALL			
% STATIONS	CATOGARY	% STATIONS	CATOGARY
76-100	अधिकांश स्थानों पर MOST PLACES / WIDESPREAD (WS)	26 - 50	कुछ स्थानों पर FEW PLACES / SCATTERED (SCT)
51-75	अनेक स्थानों पर MANY PLACES / FAIRLY WIDESPREAD (FWS)	0 - 25	एक-दो स्थानों पर ONE OR TWO PLACES / ISOLATED (ISOL)
वर्षा नहीं NO RAIN		शुष्क DRY	

चेतावनी निर्देशिका WARNING LEGENDS:-

अति सतर्क (कार्रवाई करे) WARNING (TAKE ACTION)	ध्यान रखें (अद्यतन रहें) WATCH (BE UPDATED)
तैयार/ अद्यतन रहें (सतर्कता बरतें) ALERT (BE PREPARED)	कोई चेतावनी नहीं / NO WARNING

संभाव्य पूर्वानुमान निर्देशिका PROBABILISTIC FORECAST LEGENDS :-

शब्दावली TERMS	घटना की प्रायिकता PROBABILITY OF OCCURANCE
संभावना LIKELY	25-50%
अति संभावना VERY LIKELY	50 -75%
प्रबल संभावना MOST LIKELY	> 75%

तापमानों में परिवर्तन एवं विचलन (Temperature change and departures)

तापमानों का 24 घण्टे में परिवर्तन (24 hours Temperature Change)		तापमानों का सामान्य से विचलन (Temperature Departures)	
चिन्हांकित गिरावट (Marked fall)	-4.1 °C or less	चिन्हांकित कम (Markedly below normal)	-5.0 °C or less
उल्लेखनीय गिरावट (Appreciably fall)	-2.1 °C to -4.0 °C	उल्लेखनीय कम (Appreciably below normal)	-3.1 °C to -5.0 °C
विशेष परिवर्तन नहीं (No large change)	-2.0 °C to +2.0 °C	कम (Below normal)	-1.6 °C to -3.0 °C
उल्लेखनीय वृद्धि (Appreciably rise)	2.1 °C to 4.0 °C	सामान्य (Normal)	-1.5 °C to 1.5 °C
चिन्हांकित वृद्धि (Marked rise)	4.1 °C or more	अधिक (Above normal)	1.6 °C to 3.0 °C
		उल्लेखनीय अधिक (Appreciably above normal)	3.1 °C to 5.0 °C
		चिन्हांकित अधिक (Markedly above normal)	5.0 °C or more

वर्षा की तीव्रता Rainfall Intensity :

तीव्रता INTENSITY	24 घण्टे की वर्षा 24 hours Rainfall
अति हल्की Very Light	0.1 to 2.4 mm
हल्की Light	2.5 - 15.5 mm
मध्यम Moderate	15.6 - 64.4 mm
भारी Heavy	64.5 - 115.5 mm
अति भारी Very Heavy	115.6 - 204.4 mm
सीमांत भारी Extremely Heavy	≥ 204.5 mm
असाधारण भारी Exceptionally Heavy	स्टेशन या समीपस्थ स्थान की मासिक या ऋतू की कुल वर्षा के लगभग तुल्य वर्षा (12 से.मी. से अधिक वर्षा होने पर ही लागू) When the amount is a value near about the highest recorded rainfall at or near the station for the month or season. However, this term will be used only when the actual rainfall amount exceeds 12 cm.