

भारत सरकार  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय  
भारत मौसम विज्ञान विभाग  
**प्रादेशिक मौसम केंद्र, नागपूर**

डॉ. बा. अं. एयरपोर्ट, नागपूर-४४०००५ (महाराष्ट्र)  
दुरभाष सं: 91-712-2282157, 2295857 (AMO)

Email: rwfcnagpur2020@gmail.com /  
rwfc.nagpur@imd.gov.in



Government of India  
Ministry of Earth Sciences  
India Meteorological Department  
**Regional Meteorological Centre, Nagpur**  
DBAI Airport, Nagpur-440005 (MH)  
Telephone No. +91-712-2282157, 2295857 (AMO)

ISSUE Date: 14/01/2026

Time: 11:37 HRS IST

## WEATHER SUMMARY AND WEATHER FORECAST BULLETIN FOR VIDARBHA

### Synoptic Observation (Based on 0830 Hours IST Observation)

- ❖ Subtropical westerly Jet Stream with core winds of the order of 110 knots at 12.6 km above mean sea level prevails over northeast India.
- ❖ The trough in middle and upper tropospheric westerlies with its axis at 5.8 km above mean sea level now runs roughly between Long. 74°E/ Lat. 28°N to Long. 73°E / Lat. 20°N.

### Main Weather Observations

Rainfall distribution was dry, with nil intensity over Vidarbha. No large change in Maximum Temperature over Vidarbha and were normal. No large change in Minimum Temperature over Vidarbha and were normal. The highest maximum temperature were recorded for Brahmpuri ( 31.8 °C) and lowest minimum temperature was recorded for Yavatmal ( 8.8 °C) station of Vidarbha.

### Rainfall (in Centimeter)

"Chief Amount of Rainfall (1 cm & above):

None

<https://mausam.imd.gov.in/nagpur/>

<https://imdnagpur.gov.in/>

<https://x.com/imdnagpur/>

**Please follow the next page for Forecast and Warning**

Regional Meteorological Centre, Nagpur

अगले सात दिनों का जिलेवार वर्षा का पूर्वानुमान विदर्भ के लिए

		Day 1	Day 2	Day 3	Day 4	Day 5	Day 6	Day 7
		14 January 2026	15 January 2026	16 January 2026	17 January 2026	18 January 2026	19 January 2026	20 January 2026
पूर्वी विदर्भ	नागपुर	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क
	वर्धा	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क
	भंडारा	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क
	गोंदिया	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क
	चंद्रपुर	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क
पश्चिमी विदर्भ	गढ़चिरोली	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क
	अमरावती	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क
	अकोला	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क
	यवतमाल	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क
	बुलढाणा	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क
	वाशिम	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क

Districtwise Precipitation Forecast for Next Seven Days for Vidarbha

		Day 1	Day 2	Day 3	Day 4	Day 5	Day 6	Day 7
		14 January 2026	15 January 2026	16 January 2026	17 January 2026	18 January 2026	19 January 2026	20 January 2026
East Vidarbha	Nagpur	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY
	Wardha	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY
	Bhandara	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY
	Gondia	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY
	Chandrapur	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY
West Vidarbha	Gadchiroli	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY
	Amravati	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY
	Akola	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY
	Yavatmal	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY
	Buldhana	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY
	Washim	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY

पुढील सात दिवसांचा जिल्हाचा पावसाचा अंदाज विदर्भसाठी

		Day 1	Day 2	Day 3	Day 4	Day 5	Day 6	Day 7
		14 January 2026	15 January 2026	16 January 2026	17 January 2026	18 January 2026	19 January 2026	20 January 2026
पूर्वी विदर्भ	नागपुर	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे
	वर्धा	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे
	भंडारा	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे
	गोंदिया	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे
	चंद्रपुर	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे
पश्चिमी विदर्भ	गढ़चिरोली	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे
	अमरावती	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे
	अकोला	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे
	यवतमाल	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे
	बुलढाणा	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे
	वाशिम	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे

Weather Warning Forecast for Next Seven Days for Vidarbha Met Subdivision

	Day 1	Day 2	Day 3	Day 4	Day 5	Day 6	Day 7
	14 January 2026	15 January 2026	16 January 2026	17 January 2026	18 January 2026	19 January 2026	20 January 2026
Vidarbha Met Subdivision	No Warning	No Warning	No Warning	No Warning	No Warning	No Warning	No Warning

Legends

Distribution of Rainfall

Abbreviation	Meaning (Englsh/हिंदी/मराठी)	% of stations where rainfall is expected
WS	Widspread/ Most Places/ अधिकांश स्थानों पर/ सर्वत्र	76 - 100
FWS	Fairly Widespread / Many places/ बहुत स्थानों पर/ बहुदा सर्वत्र	51-75
SCT	Scattered/ Few places/ कुछ स्थानों पर/ विरल	26-50
ISOL	Isolated/ one or two places/ एक-दो स्थान पर/ तुरळक	1-25
DRY	Dry/ शुष्क/ कोरडे	No Rain

Intensity of Rainfall

Terms	Criteria	हिंदी में	मराठीत
Heavy Rain	64.5 - 115.5 mm	भारी वर्षा	जोरदार पाऊस
Very Heavy Rain	115.6 - 204.4 mm	बहुत भारी वर्षा	खूप जोरदार पाऊस
Extremely Heavy Rain	≥204.5 mm	अत्यधिक भारी वर्षा	अत्यंत जोरदार पाऊस

Warning

WARNING (TAKE ACTION)	(कार्यवाही करें)
ALERT (BE PREPARED TO TAKE ACTION)	(कार्यवाही करने के लिए तैयार रहें)
WATCH (BE AWARE)	(सतर्क रहें)
NO WARNING (NO ACTION)	(कोई कार्यवाही नहीं)

विदर्भ के लिए अगले पांच दिनों के लिए  
जिलेवार वर्षा की चेतावनी, अगले पृष्ठ से देखें



अगले पांच दिनों के लिए विदर्भ के जिलों के लिए मौसम पूर्वानुमान और चेतावनी

अगले 3 दिनों तक न्यूनतम तापमान में कोई बड़ा बदलाव नहीं होगा, उसके बाद पूरे इलाके में धीरे-धीरे 2-4 डिग्री सेल्सियस की बढ़ोतरी होगी और विदर्भ क्षेत्र में अगले 7 दिनों तक अधिकतम तापमान में कोई बड़ा बदलाव नहीं होगा।

Wednesday, 14 January 2026

समय: 11:29 Hrs IST

ज़िला		14-Jan Today	15-Jan Thu	16-Jan Fri	17-Jan Sat	18-Jan Sun
नागपुर	वर्षा	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क
	तीव्रता	-	-	-	-	-
	संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना
	चेतावनी	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।
वर्धा	वर्षा	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क
	तीव्रता	-	-	-	-	-
	संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना
	चेतावनी	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।
भंडारा	वर्षा	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क
	तीव्रता	-	-	-	-	-
	संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना
	चेतावनी	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।
गोंदिया	वर्षा	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क
	तीव्रता	-	-	-	-	-
	संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना
	चेतावनी	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।
चंद्रपुर	वर्षा	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क
	तीव्रता	-	-	-	-	-
	संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना
	चेतावनी	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।
गढ़चिरोली	वर्षा	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क	शुष्क
	तीव्रता	-	-	-	-	-
	संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना	अधिक संभावना
	चेतावनी	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।	कोई चेतावनी नहीं।

[illegible]



**Districtwise Precipitation Forecast and Warning for Vidarbha for next five days**

There will be no large change in minimum temperature for next 3 days thereafter there will be gradual rise by 2-4 °C over the entire region and there will be no large change in maximum temperature for next 7 days over vidharba region.

Wednesday, 14 January 2026

Time: 11:29 Hrs IST

Districts		14-Jan Today	15-Jan Thu	16-Jan Fri	17-Jan Sat	18-Jan Sun
Nagpur	Rainfall	Dry	Dry	Dry	Dry	Dry
	Intensity	-	-	-	-	-
	Probability	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely
	Warning	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING
Wardha	Rainfall	Dry	Dry	Dry	Dry	Dry
	Intensity	-	-	-	-	-
	Probability	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely
	Warning	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING
Bhandara	Rainfall	Dry	Dry	Dry	Dry	Dry
	Intensity	-	-	-	-	-
	Probability	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely
	Warning	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING
Gondia	Rainfall	Dry	Dry	Dry	Dry	Dry
	Intensity	-	-	-	-	-
	Probability	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely
	Warning	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING
Chandrapur	Rainfall	Dry	Dry	Dry	Dry	Dry
	Intensity	-	-	-	-	-
	Probability	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely
	Warning	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING
Gadchiroli	Rainfall	Dry	Dry	Dry	Dry	Dry
	Intensity	-	-	-	-	-
	Probability	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely
	Warning	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING

Districts		14-Jan Today	15-Jan Thu	16-Jan Fri	17-Jan Sat	18-Jan Sun
Amravati	Rainfall	Dry	Dry	Dry	Dry	Dry
	Intensity	-	-	-	-	-
	Probability	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely
	Warning	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING
Akola	Rainfall	Dry	Dry	Dry	Dry	Dry
	Intensity	-	-	-	-	-
	Probability	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely
	Warning	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING
Yavatmal	Rainfall	Dry	Dry	Dry	Dry	Dry
	Intensity	-	-	-	-	-
	Probability	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely
	Warning	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING
Buldhana	Rainfall	Dry	Dry	Dry	Dry	Dry
	Intensity	-	-	-	-	-
	Probability	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely
	Warning	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING
Washim	Rainfall	Dry	Dry	Dry	Dry	Dry
	Intensity	-	-	-	-	-
	Probability	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely	Very likely
	Warning	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING	NO WARNING



पुढील पाच दिवस जिल्हावार हवामान अंदाज आणि चेतावणी

पुढील ३ दिवसांत किमान तापमानात मोठा बदल होणार नाही, त्यानंतर संपूर्ण प्रदेशात तापमानात २-४ अंश सेल्सिअसने हळूहळू वाढ होईल आणि विदर्भ प्रदेशात पुढील ७ दिवसांत कमाल तापमानात कोणताही मोठा बदल होणार नाही.

Wednesday, 14 January 2026

समय: 11:29 Hrs IST

जिला		14-Jan Today	15-Jan Thu	16-Jan Fri	17-Jan Sat	18-Jan Sun
नागपुर	वर्षा	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे
	तीव्रता	-	-	-	-	-
	सम्भाव्यता	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना
	चेतावणी	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।
वर्धा	वर्षा	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे
	तीव्रता	-	-	-	-	-
	सम्भाव्यता	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना
	चेतावणी	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।
भंडारा	वर्षा	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे
	तीव्रता	-	-	-	-	-
	सम्भाव्यता	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना
	चेतावणी	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।
गोंदिया	वर्षा	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे
	तीव्रता	-	-	-	-	-
	सम्भाव्यता	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना
	चेतावणी	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।
चंद्रपुर	वर्षा	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे
	तीव्रता	-	-	-	-	-
	सम्भाव्यता	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना
	चेतावणी	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।
गडचिरोली	वर्षा	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे	कोरडे
	तीव्रता	-	-	-	-	-
	सम्भाव्यता	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना	अत्यधिक संभावना
	चेतावणी	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।	चेतावणी नाही।

[illegible]



Legends :

Distribution of Rainfall

Abbreviation	Meaning	% of stations where rainfall is expected
WS	Widspread/ Most Places/ अधिकांश स्थानों पर/ सर्वत्र	76 - 100
FWS	Fairly Widespread / Many places/ बहुत स्थानों पर/ बहुदा सर्वत्र	51-75
SCT	Scattered/ Few places/ कुछ स्थानों पर/ विरल	26-50
ISOL	Isolated/ one or two places/ एक-दो स्थान पर/ तुरळक	1-25
DRY	Dry/ शुष्क/ कोरडे	No Rain

Intensity of rainfall

Intensity of Rainfall/ वर्षा की तीव्रता	Rainfall amount/ वर्षा की मात्रा (mm)
Very light rain / बहुत हल्की वर्षा	0.1 - 2.4
Light rain / हल्की वर्षा	2.5 - 15.5
Moderate rain / मध्यम वर्षा	15.6 - 64.4
Heavy rain / भारी वर्षा	64.5 - 115.5
Very heavy rain / बहुत भारी वर्षा	115.6 - 204.4
Extremely Heavy rain / अत्यधिक भारी वर्षा	≥ 204.5
Exceptionally heavy rain / असामान्य भारी वर्षा	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.

Warning

Probability of Occurence (%)

		Term used	Meaning in hindi
WARNING (TAKE ACTION)	(कार्यवाही करें)	Unlikely	बहुत कम संभावना
ALERT (BE PREPARED TO TAKE ACTION)	(कार्यवाही करने के लिए तैयार रहें)	Likely	कुछ संभावना
WATCH (BE AWARE)	(सतर्क रहें)	Very Likely	बहुत संभावना
NO WARNING (NO ACTION)	(कोई कार्यवाही नहीं)	Most Likely	बहुत ज्यादा संभावना

COLD WAVE	<p>When minimum temperature of a station ≤ 10 °C for plains and ≤ 0 °C for hilly regions</p> <p>(a) Based on departure</p> <p><b>Cold Wave:</b> Minimum Temperature Departure from normal -4.5 °C to -6.4 °C</p> <p><b>Severe Cold Wave:</b> Minimum Temperature Departure from normal &gt; -6.4 °C</p> <p>(b) Based on actual Minimum Temperature (for Plains only)</p> <p><b>Cold Wave:</b> Minimum Temperature is ≤ 4.0 °C</p> <p><b>Severe Cold Wave:</b> Minimum Temperature is ≤ 2.0 °C</p> <p>(c) For Costal Stations</p> <p>When Minimum Temperature Departure is ≤ -4.5 °C and actual Minimum Temperature is ≤ 15 °C</p>
FOG	<p>Phenomenon of small droplets suspended in air and the horizontal visibility &lt; 1 km</p> <p><b>Moderate Fog:</b> When the visibility is between 200-500 meter</p> <p><b>Dense Fog:</b> When the visibility is between 50-200 meter</p> <p><b>Very Dense Fog:</b> When the visibility is &lt; 50 meter</p>
GROUND FROST	<p>Ice deposits on ground</p> <p>Air temperature ≤ 4 °C (over Plains)</p>

## COLD WAVE: IMAPCT AND SUGGESTED ACTIONS

Colour Code	Alert	Warning	Impact	Suggested Actions
Green (No action)	Normal Day	Minimum temperatures are near normal	Comfortable temperature. No cautionary action required.	Nil
Yellow Alert (Be updated)	Cold Alert	Cold wave conditions at isolated pockets persists for 2 days	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drop in temperatures leading to discomfort, especially during the night.</li> <li>• Increased incidences of respiratory illnesses.</li> <li>• Strain on vulnerable groups like the elderly and children.</li> <li>• Potential damage to crops, especially in northern plains.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wear multiple layers of clothing to retain body heat.</li> <li>• Limit outdoor activities and cover extremities (hands, feet, ears, and head).</li> <li>• Use cloth or jute to cover sensitive plants and increase irrigation.</li> <li>• Ensure animals have a warm, dry shelter and adequate food.</li> <li>• Monitor elderly and children for signs of hypothermia.</li> </ul>
Orange Alert (Be prepared)	Severe Cold Alert for the day	(i) Severe cold wave conditions persists for 2 days. (ii) Though not severe, but cold wave persists for 4 days or more.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intense cold causing prolonged discomfort and health risks, including hypothermia and frostbite.</li> <li>• Significant disruption in daily activities due to reduced visibility from fog.</li> <li>• Heavy strain on the power grid from increased demand for heating.</li> <li>• Greater crop damage, particularly to vegetables and wheat.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Avoid outdoor exposure; wear woolen socks, gloves, and insulated clothing.</li> <li>• Use polythene sheets to cover crops and apply anti-frost sprays.</li> <li>• Provide extra bedding and increase the calorie content in animal feed.</li> <li>• Keep livestock indoors and regularly check water sources for freezing.</li> <li>• Ensure indoor heating is safe and check on elderly family members regularly.</li> </ul>
Red Alert (Take Action)	Extreme Cold Alert for the day	(i) Severe cold wave persists for more than 2 days. (ii) Total number of cold/severe cold wave days exceeding 6 days.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Severe health risks with widespread hypothermia and death in extreme cases.</li> <li>• Major disruptions to transportation and infrastructure due to thick fog, icy conditions, and freezing temperatures.</li> <li>• Large-scale crop losses, including damage to fruit, vegetable, and rabi crops.</li> <li>• Economic loss due to halted construction activities, reduced labor efficiency, and energy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stay indoors at all costs and use insulated clothing for maximum protection.</li> <li>• Provide fully insulated animal shelters with additional bedding for warmth.</li> <li>• Keep water from freezing for livestock and provide extra feed for energy.</li> <li>• Stock up on emergency supplies and ensure backup power in case of outages.</li> </ul>

### Damage associated with Thunderstorms/ गरज के साथ तूफान से जुड़े नुकसान

Category / wind speed	Structures	Communication & Power	Agriculture	Suggested Action
Light Thunderstorm/ हल्के गरज के साथ तूफान <41 kmph	Nil	Nil	Nil	Nil
Moderate Thunderstorms/ मध्यम गरज के साथ तूफान 41-61 kmph	Minor damage to loose/unsecured structures	Nil	Minor damage to banana tree. Damage to ripe paddy crops.	People are advised to keep a watch on the weather for worsening conditions and be ready to move to safer places accordingly.
Severe Thunderstorm/ तेज़ गरज के साथ तूफान 62-87 kmph	Damage to thatched hut.	Minor damage to power and communication lines due to breaking of branches.	Some damage to paddy crops, banana, papaya trees and orchards and standing crops.	People are advised to take shelter in pukka structures and avoid taking shelter under trees. Farming operations to be temporarily suspended during occurrence of event. Also move away from electric poles and wires.
Very Severe Thunderstorm/ बहुत तेज़ गरज के साथ तूफान > 87 kmph	Major damage to thatched houses/ huts. Roof tops may blow up. Unattached metal sheets may fly.	Minor damage to power and communication lines.	Breaking of tree branches, uprooting of large avenue trees. Moderate damage to banana and papaya trees. Large dead limbs blown from trees. Damage to standing crops.	People are advised to stay away from weak walls and structures and take shelter in pukka shelters. People in affected areas to remain indoors and avoid water bodies and flying projectiles. Farming operations to be temporarily suspended during occurrence of event.
Thunderstorm associated with hailstorm/ गरज और तूफान के साथ ओलावृष्टि	Minor damage to kutcha structures and tin and asbestos roofed houses, cars.		The fruit, vegetable and field crops at maturity stages are more prone to damage. Damage to standing crops.	People are advised to stay away from weak walls and structures and take shelter in pukka shelters. People in affected areas to remain indoors.

**Issued By:**

**Regional Weather Forecasting Centre**

**RMC Nagpur, IMD**