



प्रेस विज्ञप्ति/PRESS RELEASE

दिनांक: 09 अप्रैल, 2025, 1430 IST

विषय: राज्य में आगामी दिनों में आँधी-बारिश गतिविधियां तथा हीटवेव/लू से 10 अप्रैल से राहत।

Subject: (i) Heat Wave spell likely to continue over in the state on 9th April and likely to abate thereafter.

(ii) Thunderstorm, dust storm, lightning accompanied with rainfall spell very likely over some parts of Rajasthan during 09-12 April, 2024.

1. वर्तमान परिस्थितियां/Current features:

- The Western Disturbance as a trough in westerlies with its axis at 5.8 km above mean sea level now runs roughly along Long. 61°E and to the north of Lat. 28°N.
- An upper air cyclonic circulation lies over West Rajasthan & neighbourhood at 1.5 km above mean sea level.
- The trough now runs from west Rajasthan to North West Vidarbha across Madhya Pradesh and extends upto 0.9 km above mean sea level.

2. मौसम पूर्वानुमान व चेतावनी/Weather forecast & alert:

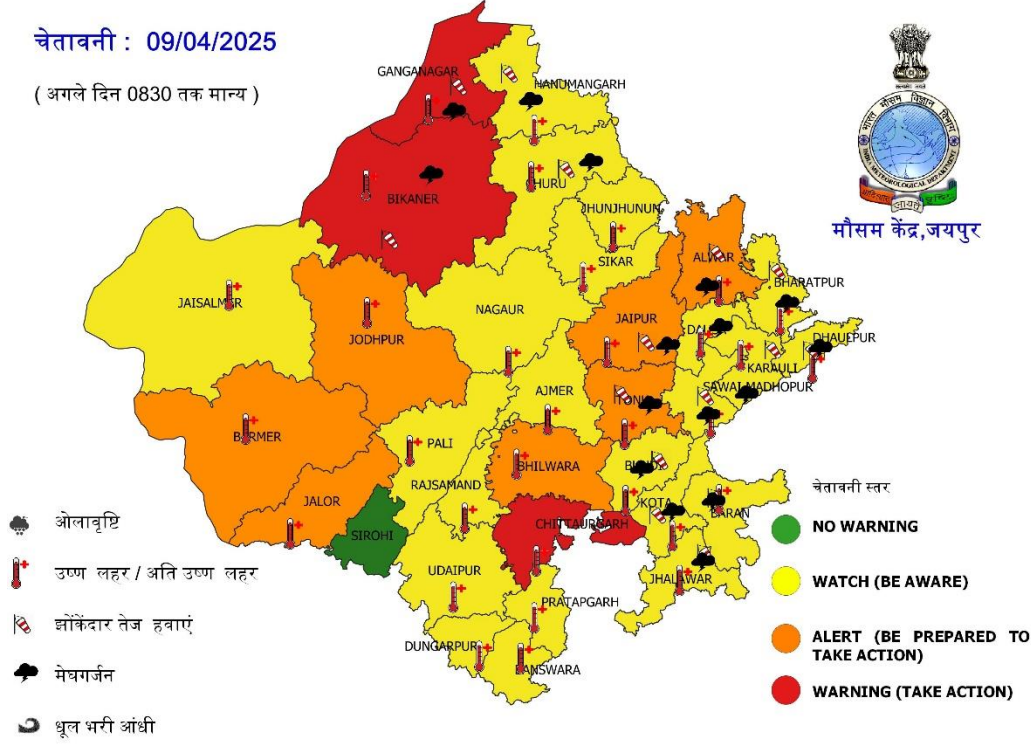
- राज्य में चल रहे भीषण हीटवेव तथा ऊष्णरात्री का दौर आगामी 24 घंटे तक जारी रहने की प्रबल संभावना है। आगामी 24 घंटे में एक नया पश्चिमी विक्षोभ सक्रिय होने से बीकानेर, जयपुर, भरतपुर व जोधपुर संभाग के कुछ भागों में मेघगर्जन आंधी 40-50 Kmph व कहीं-कहीं हल्की बारिश होने की संभावना है।
- आंधी बारिश के असर से आगामी 24 घंटे के दौरान तापमान में 2 से 4 डिग्री गिरावट होने तथा भीषण हीटवेव से राहत मिलने की प्रबल संभावना है।
- 14-15 अप्रैल से पुनः तापमान में बढ़ोतरी होने तथा दक्षिण-पश्चिमी राजस्थान में एक और नया हीटवेव का स्पेल शुरू होने की संभावना है।



3. चेतावनी मानचित्र:

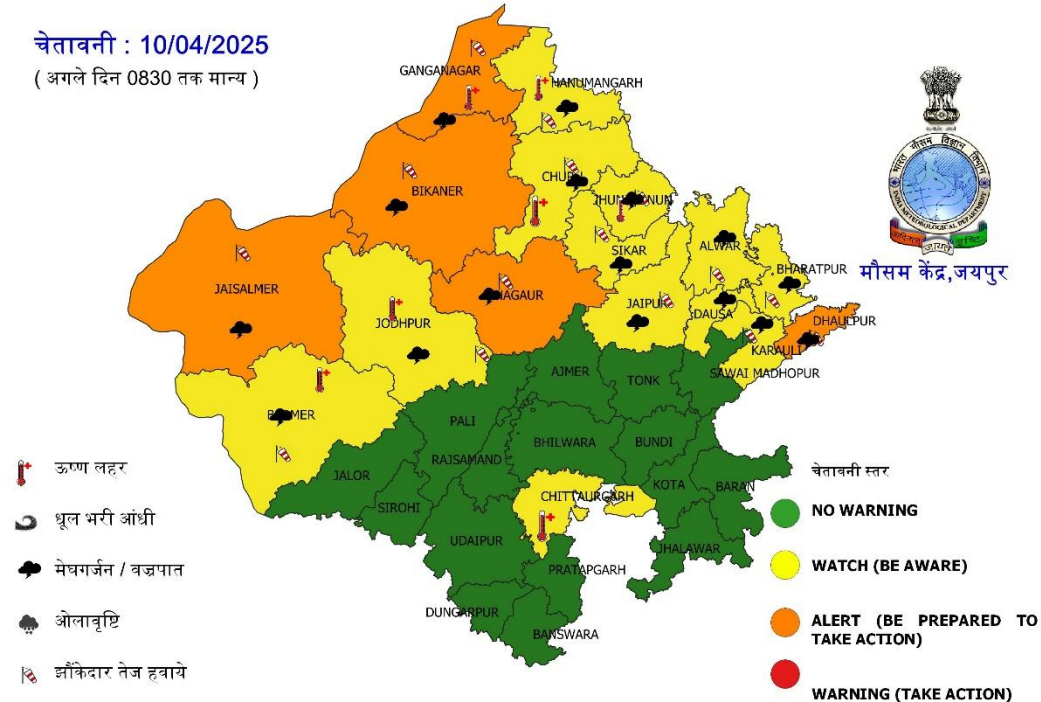
चेतावनी : 09/04/2025

(अगले दिन 0830 तक मान्य)



चेतावनी : 10/04/2025

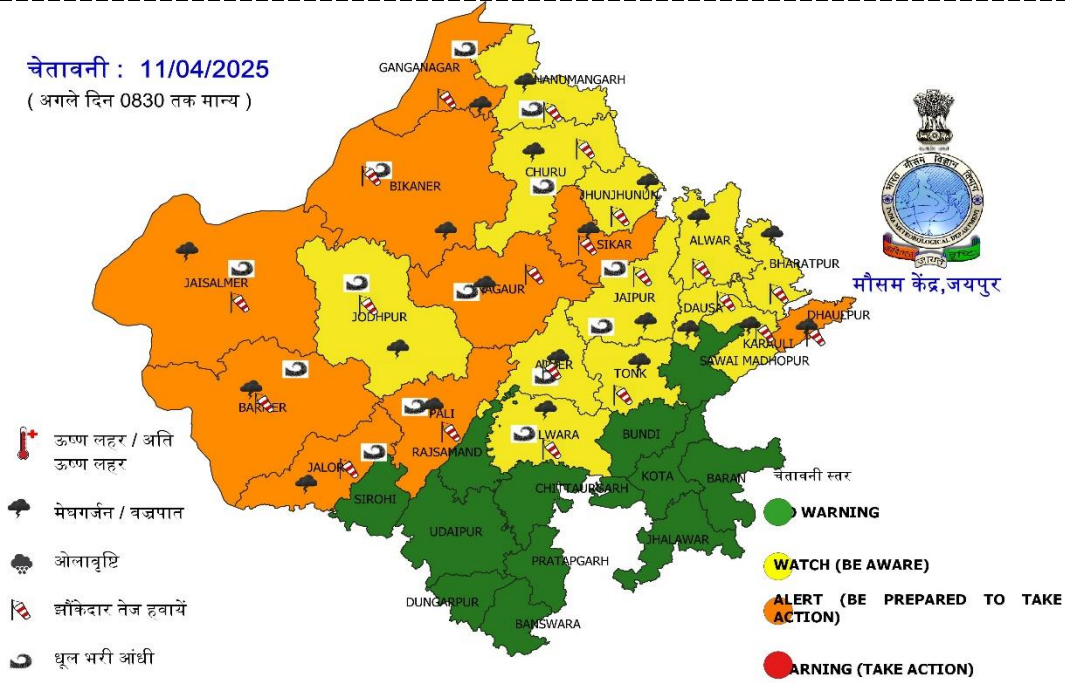
(अगले दिन 0830 तक मान्य)





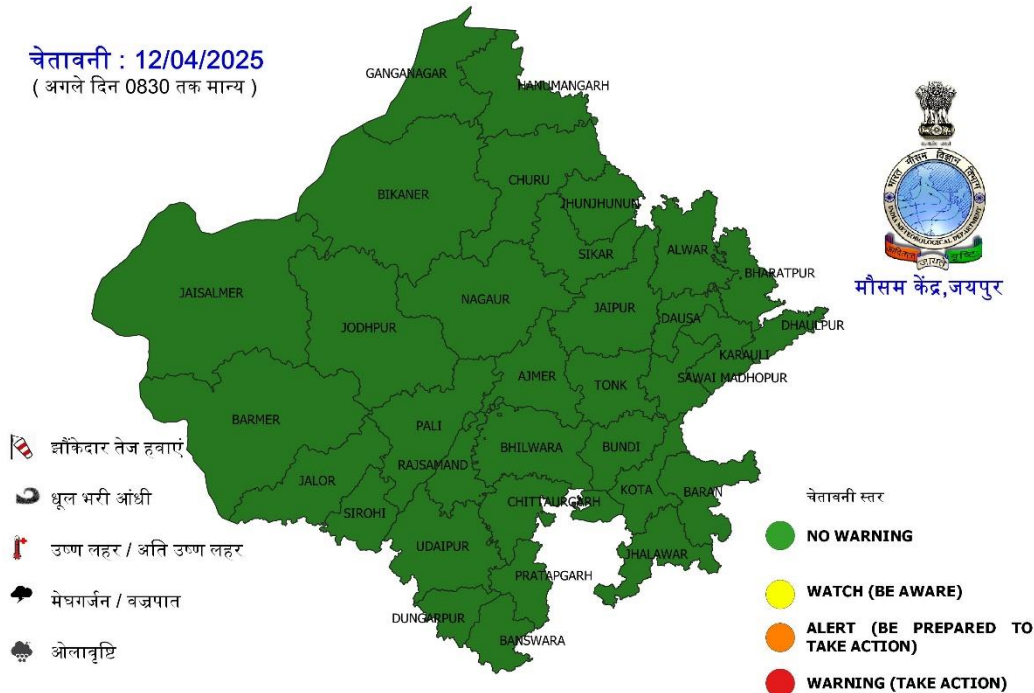
चेतावनी : 11/04/2025

(अगले दिन 0830 तक मान्य)



चेतावनी : 12/04/2025

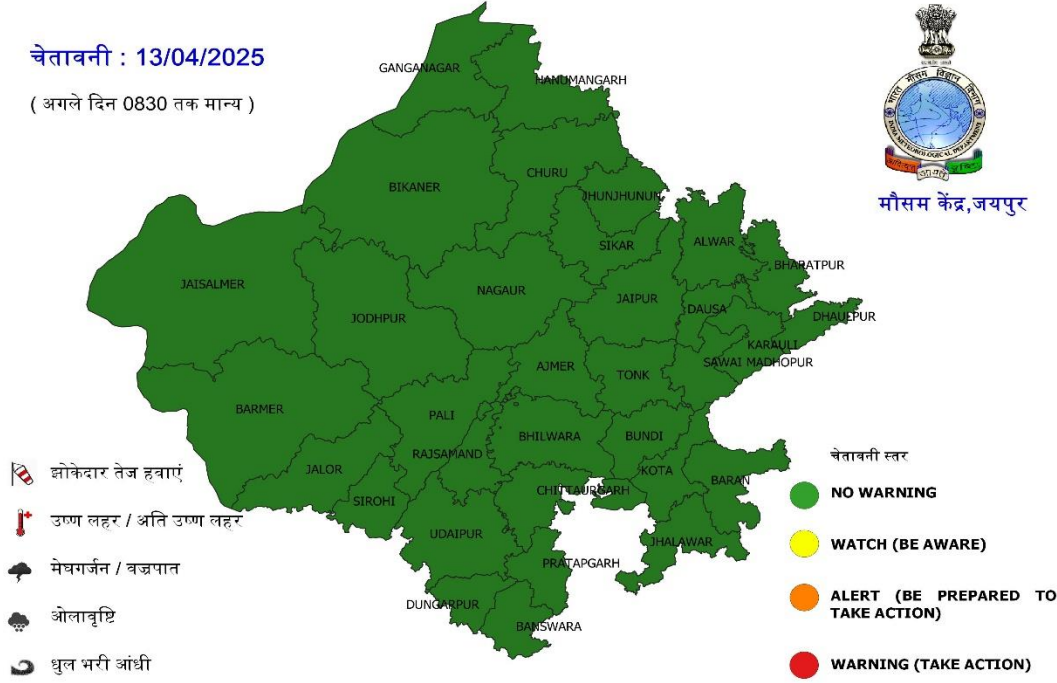
(अगले दिन 0830 तक मान्य)





चेतावनी : 13/04/2025

(अगले दिन 0830 तक मान्य)



4. अपेक्षित प्रभाव/Impact expected:

- Strong wind may damage plantation, horticulture and standing crops.
- Partial damage to vulnerable structures due to strong winds.
- Minor damage to kutcha houses/walls and huts.
- Loose objects may fly.
- तेज हवा से वृक्षारोपण, बागवानी और खड़ी फसलों को नुकसान हो सकता है।
- तेज हवाओं के कारण कमजोर संरचनाओं को आंशिक क्षति।
- कच्चे घरों/दीवारों और झोपड़ियों को मामूली क्षति।
- ढीली वस्तुएं उड़ सकती हैं।

5. कार्यवाही सुझाव/Action suggested during thunderstorm lightning:

- Stay indoors, close windows & doors and avoid travel if possible during thunderstorm.
- Take safe shelters; do not take shelter under trees.
- Unplug electrical/ electronic appliances.
- Immediately get out of water bodies.
- Keep away from all the objects that conduct electricity.
- मेघगर्जन के समय घर के अंदर रहें, खिड़कियां और दरवाजे बंद करें और यदि संभव हो तो यात्रा से बचें। सुरक्षित स्थान पर आश्रय लें, पेड़ों के नीचे आश्रय न लें।
- विद्युत/इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों को अनप्लग करें।
- तुरंत जलस्रोतों से बाहर निकलें।
- बिजली का संचालन करने वाली सभी वस्तुओं से दूर रहें।



IMPACT OF HEAT WAVE

अपेक्षित प्रभाव	• बुजुर्ग बच्चे तथा बीमार व्यक्ति गर्मी के शिकार हो सकते हैं । • उन लोगों में गर्मी की बीमारी के लक्षणों की संभावना बढ़ जाती है जो या तो लंबे समय तक धूप में रहते हैं या भारी काम करते हैं । • तीव्र उष्ण लहर के जिलों में फसलों व सब्जियों पर उष्मागत तनाव (Heat Stress) होने की काफी संभावना है । • उष्ण लहर का असर पालतू पशु पक्षियों व वन्य जीवों पर भी हो सकता है ।
कार्यवाही के सुझाव	• गर्मी के जोखिम से बचें यथासंभव छायादार स्थान में रहे । • निर्जलीकरण से बचें पर्याप्त मात्रा में पानी पियें । • ओ आर एस, घर का बना पेय जैसे लस्सी, नींबू पानी आदि का प्रयोग खुद को हाइड्रेट रखने के लिए कर सकते हैं । • किसानों को सलाह दी जाती है कि पशुओं को उष्मागत तनाव से बचने के लिए समुचित उपाय करें तथा फसलों में नियमित रूप से सुबह अथवा शाम के समय अपने खेतों में सिंचाई करें । • पशु पक्षियों व अन्य जीवों को उष्ण लहर से बचाव की आवश्यक कदम उठाने चाहिए ।

राधेश्याम शर्मा
प्रमुख, मौसम केंद्र जयपुर