



भारत सरकार  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय  
भारत मौसम विज्ञान विभाग



प्रेस विज्ञप्ति

तारीख: 02 जून, 2026

जारी करने का समय: 1330 घंटे

**विषय:** (i) केरल में दक्षिण-पश्चिम मानसून लगभग 4 जून, 2026 को शुरू होने की संभावना है।

(ii) अगले 6-7 दिनों के दौरान केरल में अलग-अलग स्थानों पर भारी से बहुत भारी वर्षा (7-20 सेमी) और तमिलनाडु और कर्नाटक में अलग-अलग स्थानों पर भारी वर्षा होने की प्रबल संभावना है।

(iii) इस सप्ताह के कई दिनों के दौरान उत्तर-पश्चिम, मध्य और पूर्वी भारत तथा दक्षिणी प्रायद्वीपीय भारत के कई हिस्सों में 40-50 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से चलने वाली तूफानी हवाओं के साथ मध्यम से गंभीर गरज-चमक की संभावना है।

**दक्षिण-पश्चिम मानसून 2026 की प्रगति (अनुलग्नक I):**

- ❖ मानसून की उत्तरी सीमा  $10^{\circ}\text{N}/60^{\circ}\text{E}$ ,  $9^{\circ}\text{N}/65^{\circ}\text{E}$ ,  $8.5^{\circ}\text{N}/70^{\circ}\text{E}$ ,  $8^{\circ}\text{N}/75^{\circ}\text{E}$ ,  $7.8^{\circ}\text{N}/78^{\circ}\text{E}$ ,  $8^{\circ}\text{N}/80^{\circ}\text{E}$ ,  $10^{\circ}\text{N}/80^{\circ}\text{E}$ ,  $13^{\circ}\text{N}/87^{\circ}\text{E}$ ,  $16^{\circ}\text{N}/90^{\circ}\text{E}$ ,  $19^{\circ}\text{N}/93^{\circ}\text{E}$  और  $22^{\circ}\text{N}/97^{\circ}\text{E}$  से होकर गुजरती है।
- ❖ 4 जून के आसपास दक्षिण-पश्चिम मानसून के दक्षिण-पश्चिम और दक्षिण-पूर्व अरब सागर, लक्षद्वीप द्वीप समूह, केरल और तमिलनाडु के कुछ हिस्सों, दक्षिण-पश्चिम, पश्चिम-मध्य, पूर्व-मध्य और उत्तर-पूर्व बंगाल की खाड़ी के कुछ और हिस्सों और दक्षिण-पूर्व बंगाल की खाड़ी के शेष हिस्सों में आगे बढ़ने के लिए अनुकूल परिस्थितियाँ हैं।

**आज, 02 जून, 2026 को सुबह 0830 बजे (भारतीय समयानुसार) तक पिछले 24 घंटों के दौरान दर्ज मौसम:**

- ❖ लक्षद्वीप के कुछ स्थानों पर अत्यधिक भारी वर्षा (12-20 सेमी) दर्ज की गई है। पूर्वी राजस्थान, पश्चिमी मध्य प्रदेश और गुजरात क्षेत्र के कुछ स्थानों पर भारी वर्षा (7-11 सेमी) दर्ज की गई है।
- ❖ ओडिशा, उत्तर प्रदेश, पश्चिमी मध्य प्रदेश, पश्चिमी राजस्थान और गुजरात क्षेत्र के कुछ स्थानों पर 70-95 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से आंधी और तूफानी हवाएं चलीं; उत्तराखंड और मराठवाड़ा में इनकी रफ्तार 50-70 किमी प्रति घंटे रही; अंडमान और निकोबार द्वीप समूह, उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम, हिमाचल प्रदेश, तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में इनकी रफ्तार 40-50 किमी प्रति घंटे रही।
- ❖ राजस्थान, हिमाचल प्रदेश, पश्चिमी मध्य प्रदेश और मराठवाड़ा के कुछ स्थानों पर ओलावृष्टि हुई।
- ❖ पश्चिमी राजस्थान और मध्य प्रदेश के कुछ स्थानों पर धूल भरी आंधी आई।

**पिछले 24 घंटों में तापमान की स्थिति (सुबह 0830 बजे IST तक):**

- ❖ दिन/अधिकतम तापमान (01-06-2026 तक): कल, मध्य पूर्वी भारत के कुछ हिस्सों, उत्तरी प्रायद्वीपीय भारत, दक्षिण-पश्चिम राजस्थान, सौराष्ट्र और कच्छ तथा आंतरिक महाराष्ट्र में अधिकतम तापमान  $38-42^{\circ}\text{C}$  के बीच रहा, जबकि देश के अन्य हिस्सों में यह  $38^{\circ}\text{C}$  से नीचे रहा। सबसे अधिक अधिकतम तापमान  $44.8^{\circ}\text{C}$  आदिलाबाद (तेलंगाना) में दर्ज किया गया।
- ❖ दिन/अधिकतम तापमान में अंतर (01-06-2026 तक): कल, अरुणाचल प्रदेश के कुछ स्थानों पर; असम और मेघालय के कुछ स्थानों पर; उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम के कई स्थानों पर; और तटीय कर्नाटक के कुछ स्थानों

पर अधिकतम तापमान सामान्य से काफी अधिक (3.1°C से 5.0°C) रहा। गंगा के पश्चिमी बंगाल, बिहार, कोंकण और गोवा, मध्य महाराष्ट्र और तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में कुछ स्थानों पर तापमान सामान्य से अधिक (1.6°C से 3.0°C) रहा; केरल और माहे में कुछ स्थानों पर तापमान सामान्य से अधिक (1.6°C से 3.0°C) रहा; सौराष्ट्र और कच्छ, विदर्भ, तेलंगाना और उत्तरी आंतरिक कर्नाटक में कुछ स्थानों पर तापमान सामान्य से कम (1.6°C से 3.0°C) रहा और देश के बाकी हिस्सों में तापमान सामान्य से कम या सामान्य के आसपास रहा।

- ❖ 2 जून, 2026 को जम्मू-कश्मीर-लद्दाख और हिमाचल प्रदेश में रात्रि का तापमान/न्यूनतम तापमान सामान्य से काफी अधिक (3.1°C से 5.0°C) रहा; बिहार, पश्चिमी राजस्थान, सौराष्ट्र और कच्छ, तटीय महाराष्ट्र, ओडिशा, गंगा के पश्चिमी बंगाल, अरुणाचल प्रदेश, नागालैंड, मिजोरम और त्रिपुरा में तापमान सामान्य से अधिक (1.6°C से 3.0°C) रहा और देश के बाकी हिस्सों में तापमान सामान्य से कम या सामान्य के आसपास रहा।

### मौसम प्रणालियां, पूर्वानुमान एवं चेतावनियां (अनुलग्नक II एवं III देखें):

- ❖ दक्षिण केरल तट से दूर दक्षिणपूर्वी अरब सागर के ऊपर एक चक्रवाती परिसंचरण मध्य क्षोभमंडलीय स्तर तक फैला हुआ है और उंचाई के साथ दक्षिण-पश्चिम की ओर झुकता है।
- ❖ एक चक्रवाती परिसंचरण उत्तरपूर्वी और उससे सटे पूर्वी मध्य बंगाल की खाड़ी के ऊपर निचले क्षोभमंडलीय स्तर पर स्थित है।
- ❖ एक चक्रवाती परिसंचरण असम के मध्य भागों के ऊपर निचले क्षोभमंडलीय स्तर पर स्थित है।
- ❖ एक चक्रवाती परिसंचरण पूर्वी मध्य प्रदेश और उससे सटे छत्तीसगढ़ के ऊपर निचले क्षोभमंडलीय स्तर पर स्थित है।
- ❖ एक गर्त पूर्वी मध्य प्रदेश और उससे सटे छत्तीसगढ़ के ऊपर स्थित चक्रवाती परिसंचरण के ऊपर से उत्तरपूर्वी तमिलनाडु तक विदर्भ, तेलंगाना और रायलसीमा से होते हुए निचले क्षोभमंडलीय स्तर पर फैला हुआ है।
- ❖ एक अन्य गर्त मध्य पाकिस्तान से पश्चिम बंगाल तट तक उत्तरपूर्वी राजस्थान के ऊपर स्थित चक्रवाती परिसंचरण, पूर्वी मध्य प्रदेश और उससे सटे छत्तीसगढ़ और झारखंड के ऊपर स्थित चक्रवाती परिसंचरण से होते हुए निचले क्षोभमंडलीय स्तर पर फैला हुआ है।
- ❖ उत्तर-पश्चिमी उत्तर प्रदेश और आसपास के क्षेत्रों में चक्रवाती परिसंचरण के रूप में पश्चिमी विक्षोभ बना हुआ है और अब यह निचले और ऊपरी क्षोभमंडलीय स्तरों के बीच दिखाई दे रहा है।
- ❖ मध्य पाकिस्तान और उससे सटे उत्तर-पश्चिमी राजस्थान के ऊपर निचले क्षोभमंडलीय स्तर पर एक चक्रवाती परिसंचरण बना हुआ है।
- ❖ उत्तर-पूर्वी राजस्थान और आसपास के क्षेत्रों के ऊपर निचले क्षोभमंडलीय स्तर पर एक चक्रवाती परिसंचरण बना हुआ है।
- ❖ 3 जून से उत्तर-पश्चिमी भारत में एक नए पश्चिमी विक्षोभ के आने की संभावना है।

### उपरोक्त प्रणालियों के प्रभाव से संभावित मौसम:

#### पूर्वोत्तर भारत:

- ❖ अगले 5 दिनों के दौरान उत्तरपूर्वी भारत में गरज, बिजली और तेज हवाओं (40-50 किमी प्रति घंटे की रफ्तार तक) के साथ हल्की से मध्यम बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 3 से 8 जून के दौरान अरुणाचल प्रदेश में और 5 से 8 जून के दौरान असम और मेघालय में छिटपुट भारी बारिश होने की संभावना है।

#### दक्षिण प्रायद्वीपीय भारत:

- ❖ 2 से 6 जून के दौरान केरल, माहे और लक्षद्वीप में गरज, बिजली और तेज हवाओं (40-50 किमी प्रति घंटा की गति तक) के साथ हल्की से मध्यम बारिश होने की संभावना है।

- ❖ 2 से 6 जून के दौरान तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल, तटीय आंध्र प्रदेश और यनम, रायलसीमा, उत्तरी आंतरिक कर्नाटक में, 1 से 5 जून के दौरान तेलंगाना में और 2 जून को दक्षिणी आंतरिक कर्नाटक में गरज, बिजली और तेज हवाओं (40-50 किमी प्रति घंटा की गति तक) के साथ छिटपुट से लेकर मध्यम बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 2 से 4 जून के दौरान तटीय आंध्र प्रदेश, यनम और तेलंगाना में गरज के साथ आंधी (हवा की गति 50-60 किमी प्रति घंटा और 70 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) आने की संभावना है; रायलसीमा में 2 और 3 जून को भी यही स्थिति रहेगी।
- ❖ 2 से 8 जून के दौरान तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में छिटपुट भारी बारिश होने की संभावना है। 2 से 7 जून के दौरान लक्षद्वीप, दक्षिण आंतरिक कर्नाटक और तटीय कर्नाटक में; 2 से 6 जून के दौरान उत्तर आंतरिक कर्नाटक में भारी वर्षा की संभावना है; साथ ही 2 से 8 जून के दौरान केरल और माहे में भी भारी वर्षा होने की संभावना है।

### पूर्वी भारत:

- ❖ 2 से 8 जून के दौरान अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में गरज, बिजली और तेज हवाओं (40-50 किमी प्रति घंटा की गति तक) के साथ व्यापक हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है।
- ❖ 2 से 8 जून के दौरान उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम, झारखंड में, 2 और 4 से 8 जून के दौरान गंगा के मैदानी पश्चिम बंगाल में, 2, 7 और 8 जून को बिहार में, और 2 से 6 जून के दौरान ओडिशा में गरज, बिजली और तेज हवाओं (40-50 किमी प्रति घंटा की गति तक) के साथ छिटपुट से लेकर मध्यम वर्षा होने की संभावना है।
- ❖ 2 और 3 जून को ओडिशा में गरज के साथ आंधी (हवा की गति 50-60 किमी प्रति घंटा और 70 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) आने की संभावना है।
- ❖ 4 से 6 जून के दौरान उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में छिटपुट भारी वर्षा होने की संभावना है।

### उत्तर-पश्चिम भारत:

- ❖ जम्मू-कश्मीर और उत्तराखंड में 2 से 6 जून के दौरान और हिमाचल प्रदेश में 3 से 5 जून के दौरान छिटपुट से लेकर व्यापक स्तर पर हल्की से मध्यम वर्षा, गरज, बिजली और तेज हवाएं (40-50 किमी प्रति घंटा की गति तक) चलने की संभावना है।
- ❖ हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली, पश्चिमी उत्तर प्रदेश में 2 से 6 जून के दौरान, पंजाब में 3 से 6 जून के दौरान, पश्चिमी राजस्थान में 2 से 4 जून के दौरान और पूर्वी राजस्थान में 2 से 5 जून के दौरान छिटपुट से लेकर छिटपुट हल्की से मध्यम वर्षा, गरज, बिजली और तेज हवाएं (40-50 किमी प्रति घंटा की गति तक) चलने की संभावना है।
- ❖ जम्मू-कश्मीर, पंजाब, हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली में 3 और 4 जून को और पश्चिमी राजस्थान में 2 और 3 जून को गरज के साथ आंधी (हवा की गति 50-60 किमी प्रति घंटा और 70 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) चलने की संभावना है। पूर्वी राजस्थान में 2 से 4 जून के दौरान
- ❖ 3 और 4 जून को जम्मू-कश्मीर और राजस्थान में छिटपुट ओलावृष्टि की संभावना है।
- ❖ 3 जून को पश्चिमी राजस्थान में छिटपुट स्थानों पर धूल भरी आंधी आने की प्रबल संभावना है।

### मध्य भारत:

- ❖ अगले 5 दिनों के दौरान इस क्षेत्र में छिटपुट से लेकर मध्यम स्तर की बारिश, गरज, बिजली और तेज हवाओं (40-50 किमी प्रति घंटा की गति तक) की संभावना है।
- ❖ मध्य प्रदेश में 2 से 4 जून के दौरान; विदर्भ और छत्तीसगढ़ में 2 जून और 4 से 6 जून के दौरान गरज के साथ आंधी (हवा की गति 50-60 किमी प्रति घंटा और 70 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) की संभावना है।
- ❖ मध्य प्रदेश में 2 और 4 जून को छिटपुट ओलावृष्टि की संभावना है।

## पश्चिम भारत:

- ❖ 2 से 6 जून के दौरान कोंकण, गोवा और मध्य महाराष्ट्र में; मराठवाड़ा में 2 से 4 जून के दौरान; गुजरात राज्य में 2 से 5 जून के दौरान छिटपुट से मध्यम बारिश, गरज, बिजली और तेज हवाएं (40-50 किमी प्रति घंटा की रफ्तार तक) चलने की संभावना है।
- ❖ 2 जून को मध्य महाराष्ट्र और मराठवाड़ा में तथा 2 और 3 जून को गुजरात राज्य में गरज के साथ आंधी (50-60 किमी प्रति घंटा की रफ्तार से 70 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) चलने की संभावना है।
- ❖ 2 जून को मध्य महाराष्ट्र में छिटपुट ओलावृष्टि की संभावना है।

## अधिकतम तापमान का पूर्वानुमान:

- ❖ उत्तर-पश्चिम भारत के कई हिस्सों में 3 जून तक अधिकतम तापमान में 2-4°C की क्रमिक वृद्धि होने की संभावना है। 4 से 6 जून के दौरान तापमान में 2-4°C की क्रमिक गिरावट और 7 और 8 जून को तापमान में 2-4°C की क्रमिक वृद्धि होगी।
- ❖ पूर्वी भारत में 3 जून तक अधिकतम तापमान में 2-3°C की क्रमिक वृद्धि होने की संभावना है और 4 से 8 जून के दौरान कोई महत्वपूर्ण परिवर्तन नहीं होगा।
- ❖ महाराष्ट्र में 3 जून तक अधिकतम तापमान में 2-3°C की क्रमिक गिरावट होने की संभावना है और 4 से 8 जून के दौरान कोई महत्वपूर्ण परिवर्तन नहीं होगा।
- ❖ देश के शेष हिस्सों में 8 जून 2026 तक अधिकतम तापमान में कोई महत्वपूर्ण परिवर्तन नहीं होने की संभावना है।

## ऊष्ण लहर, गर्म और आर्द्र मौसम की चेतावनी:

- ❖ बिहार में 4 से 6 जून के दौरान ऊष्ण लहर चलने की संभावना है।
- ❖ उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम, असम और मेघालय, कोंकण और गोवा में 2 और 3 जून को; ओडिशा में 2 से 6 जून तक; अरुणाचल प्रदेश में 2 जून को; नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में 2 से 4 जून तक गर्म और आर्द्र मौसम रहेगा।

## मछुआरों को सलाह दी जाती है कि वे निम्नलिखित क्षेत्रों में न जाएं:

- ❖ बंगाल की खाड़ी: 2 जून से 7 जून तक मन्नार की खाड़ी, कोमोरिन और मालदीव क्षेत्र, श्रीलंका के तटों, दक्षिण और उससे सटे मध्य बंगाल की खाड़ी के कई हिस्सों और अंडमान सागर के ऊपर तथा 4 जून से 7 जून तक उत्तरी तमिलनाडु के तटों के पास न जाएं।
- ❖ अरब सागर: 3 जून से 7 जून तक दक्षिण-पश्चिम अरब सागर से सटे सोमालिया के तटों के पास। 2 जून से 7 जून तक मालदीव से सटे केरल, कर्नाटक, लक्षद्वीप और उससे सटे समुद्री क्षेत्रों के पास न जाएं।

## दिल्ली/एनसीआर में मौसम स्थिति एवं पूर्वानुमान: 02 से 05 जून 2026 (अनुलग्नक IV देखें)

### अधिक जानकारी के लिए, कृपया राष्ट्रीय मौसम बुलेटिन देखें:

[https://mausam.imd.gov.in/responsive/all\\_india\\_forecast\\_bulletin.php](https://mausam.imd.gov.in/responsive/all_india_forecast_bulletin.php)

जिला-वार चेतावनियों के लिए: <https://mausam.imd.gov.in/responsive/districtWiseWarningGIS.php>

मछुआरों की चेतावनी के लिए: <https://rsmcnewdelhi.imd.gov.in/fishermen-warning.php>

**महत्वपूर्ण वर्षा दर्ज की गई (सेमी में) (कल के 0830 बजे IST से आज के 0830 बजे IST तक):**

- ❖ लक्षद्वीप: 12
- ❖ गुजरात क्षेत्र: दंधुका (अहमदाबाद) 10
- ❖ पूर्वी राजस्थान: मालपुरा (टोंक) 7
- ❖ पश्चिमी मध्य प्रदेश: मधुगढ़ (मंदसौर) 8, नीमच 7

**कल सुबह 8:30 बजे से आज सुबह 8:30 बजे तक (भारतीय समयानुसार) तेज हवाएं (किमी प्रति घंटा में):**

- ❖ मध्य प्रदेश: आगर 89, सतना 57, सागर 57
- ❖ अंडमान और निकोबार द्वीप समूह: श्री विजयपुरम 41
- ❖ उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम: उत्तरी दिनाजपुर 44
- ❖ ओडिशा: झारसुगुड़ा 80
- ❖ झारखंड: रामगढ़ 54
- ❖ बिहार: अर्नाबारी 59
- ❖ हिमाचल प्रदेश: ताबो 44
- ❖ उत्तराखंड: मुक्तेश्वर 63
- ❖ पश्चिमी उत्तर प्रदेश: हाथरस (एडब्ल्यूएस) 74, पाली (ललितपुर) (एडब्ल्यूएस) 72, मड़ावरा 61, झांसी 35
- ❖ पूर्वी उत्तर प्रदेश: मजीडीहा (जौनपुर) 87, चित्रकुट 70, मार्टीनगंज (आजमगढ़) 67, चंदौली 67, बांदा 57, वाराणसी (एपी) 44, चित्रकूट (एएमएस) 41
- ❖ पश्चिमी राजस्थान: जैसलमेर 83, बाड़मेर 73
- ❖ मध्य महाराष्ट्र: जलगांव 56, धुले 52, कलवान (नासिक) 44
- ❖ मराठावाड़ा: सागरोली (नांदेड़) 61, अंबेजोगाई (बीड) 50, लातूर 43
- ❖ तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल: रानीपेट 46, कलवई 43, तिरुचेंदूर (थूथुकुडी) 46
- ❖ गुजरात राज्य: अर्नेज (अहमदाबाद) 89, भचाऊ एएमएफ्यू (कच्छ), हलवद (मोरबी) 50

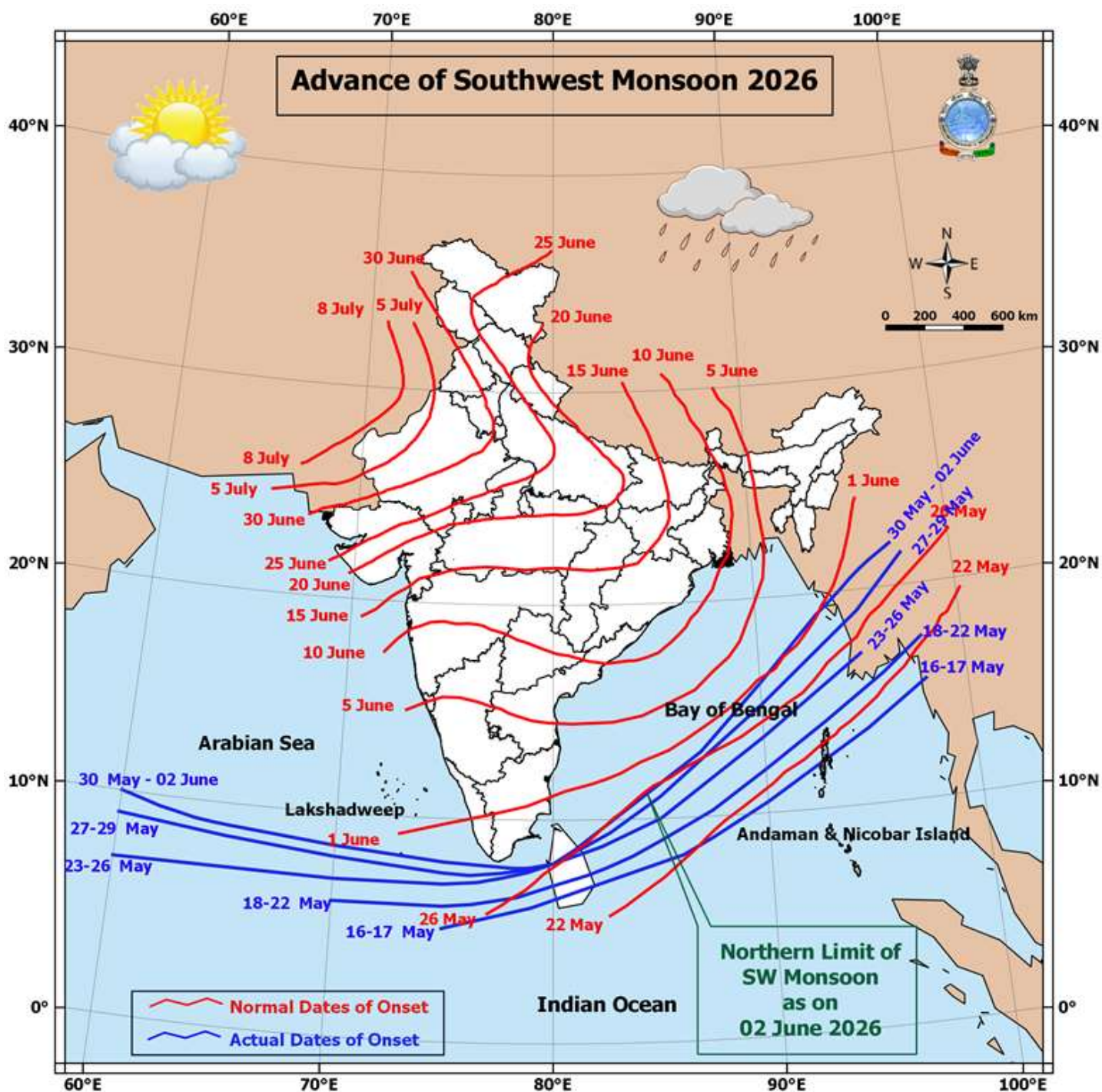
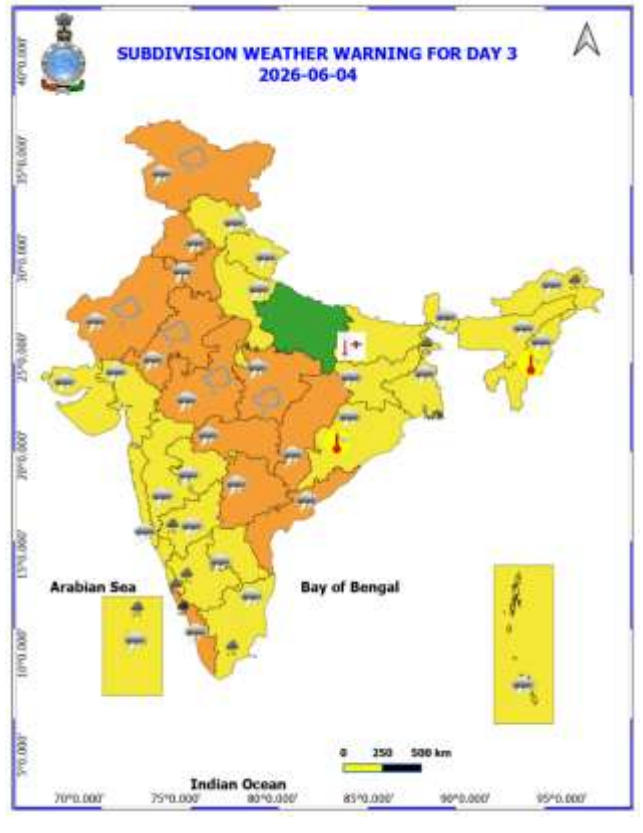
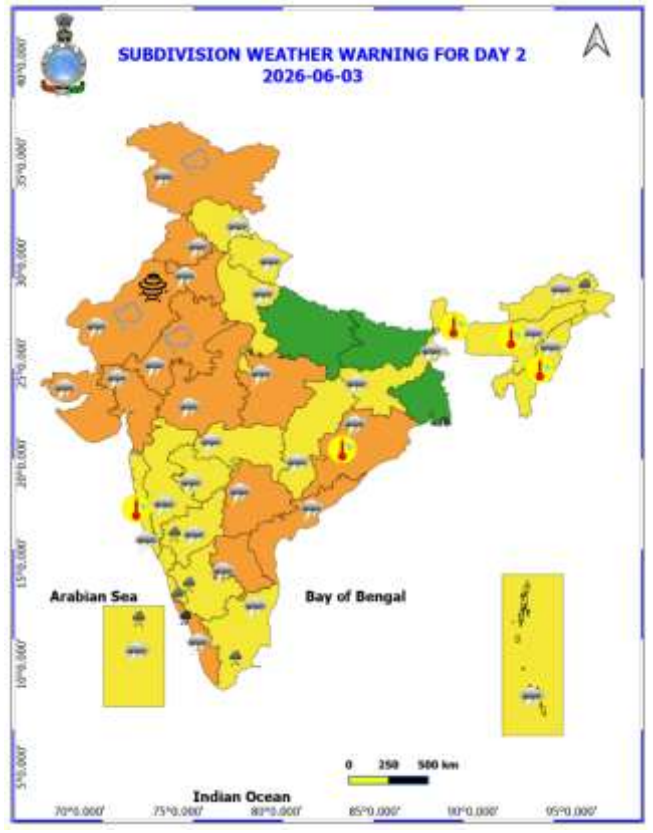
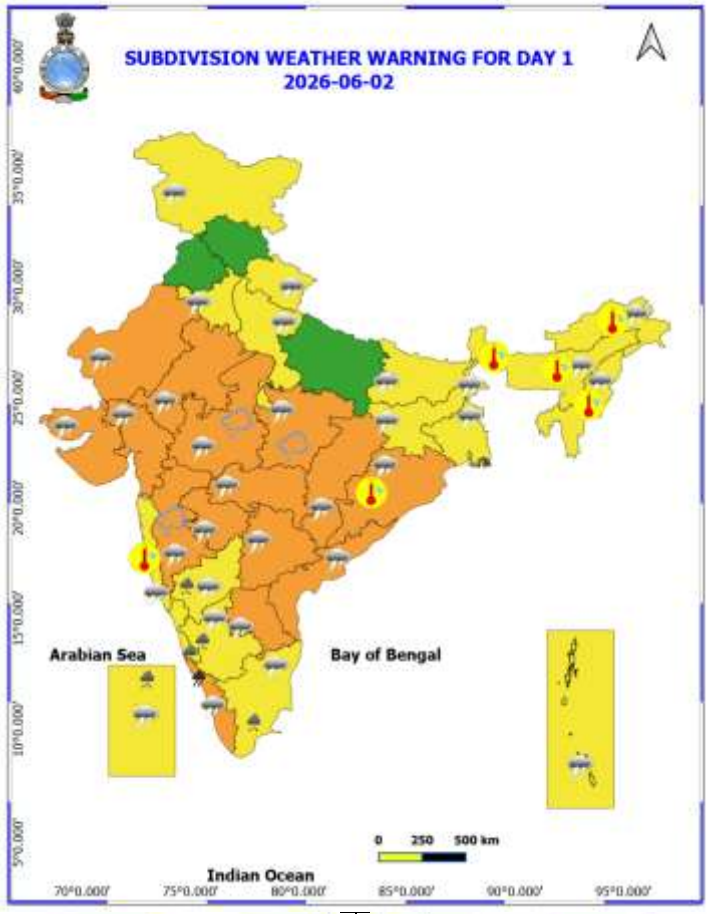
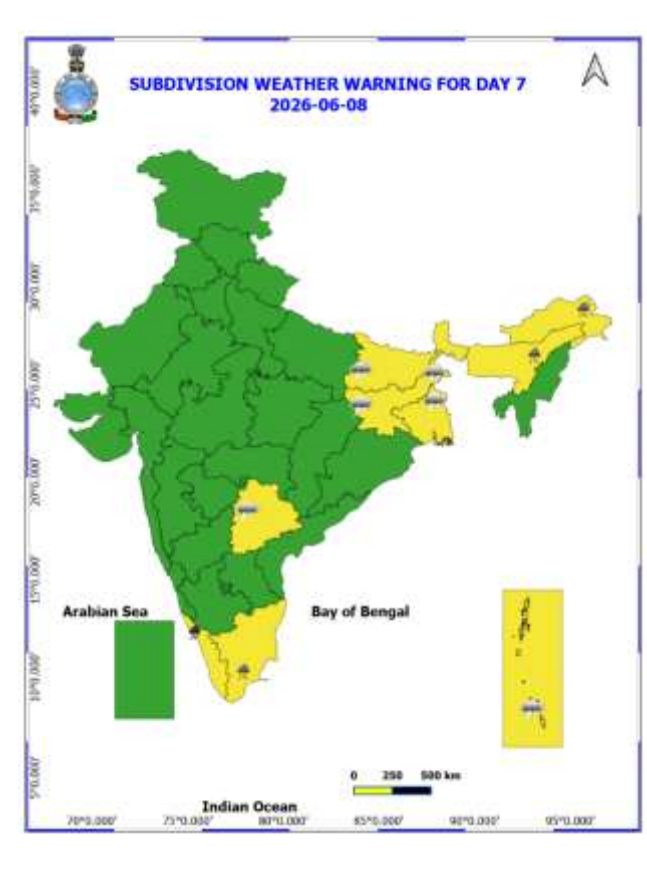
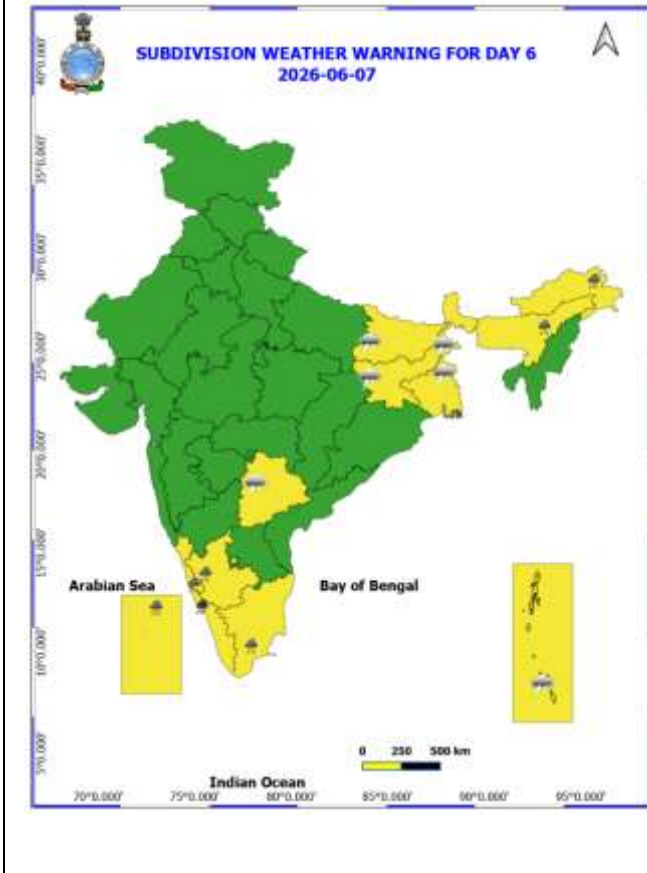
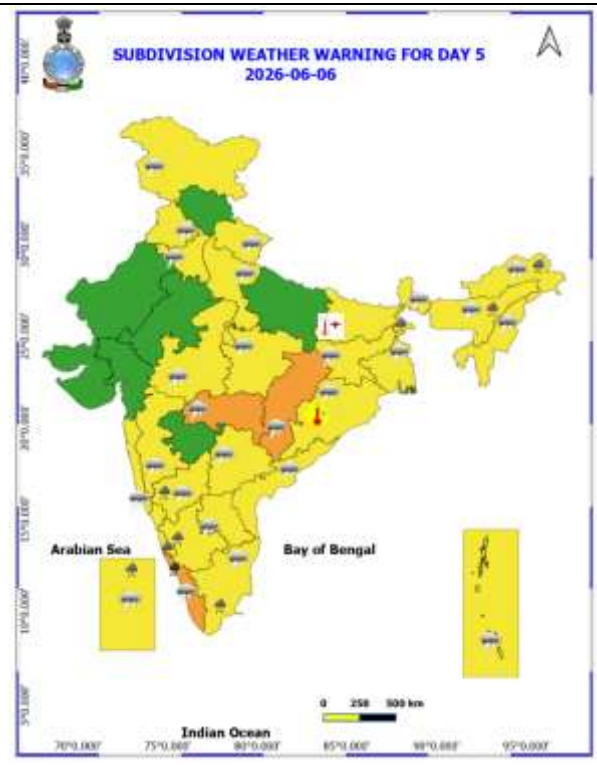
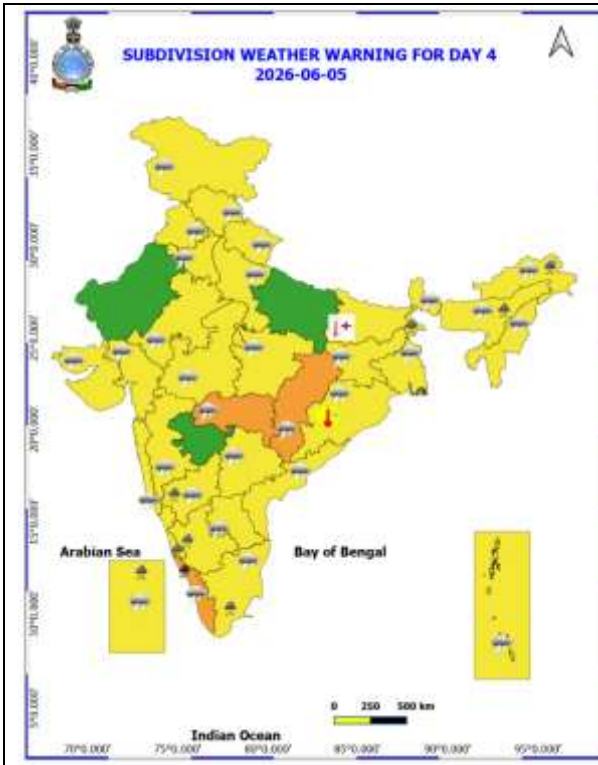


Table-1								
7 Days Rainfall Forecast								
S.No.	Subdivision	2- Jun	3- Jun	4- Jun	5- Jun	6- Jun	7- Jun	8- Jun
		Day 1	Day 2	Day 3	Day 4	Day 5	Day 6	Day 7
1	ANDAMAN & NICOBAR ISLANDS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS
2	ARUNACHAL PRADESH	SCT	SCT	FWS	FWS	FWS	WS	WS
3	ASSAM & MEHGHALAYA	SCT	SCT	FWS	FWS	WS	WS	WS
4	NAGALAND, MANIPUR, MIZORAM AND TRIPURA	SCT	SCT	SCT	SCT	SCT	SCT	FWS
5	SUB HIMALAYAN WEST BENGAL & SIKKIM	SCT	FWS	WS	WS	WS	FWS	FWS
6	GANGETIC WEST BENGAL	ISOL	ISOL	SCT	SCT	SCT	ISOL	ISOL
7	ODISHA	ISOL	ISOL	ISOL	SCT	SCT	SCT	SCT
8	JHARKHAND	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL
9	BIHAR	ISOL	DRY	DRY	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL
10	EAST UTTAR PRADESH	ISOL	ISOL	DRY	DRY	ISOL	ISOL	DRY
11	WEST UTTAR PRADESH	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	DRY	DRY
12	UTTARAKHAND	SCT	SCT	SCT	SCT	ISOL	ISOL	ISOL
13	HARYANA, CHANDIGARH & DELHI	ISOL	SCT	SCT	ISOL	ISOL	DRY	DRY
14	PUNJAB	ISOL	SCT	SCT	ISOL	ISOL	DRY	DRY
15	HIMACHAL PRADESH	ISOL	SCT	FWS	FWS	SCT	ISOL	ISOL
16	JAMMU AND KASHMIR AND LADAKH	ISOL	FWS	WS	FWS	SCT	ISOL	ISOL
17	WEST RAJASTHAN	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	DRY	DRY
18	EAST RAJASTHAN	SCT	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	DRY	DRY
19	WEST MADHYA PRADESH	SCT	ISOL	SCT	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL
20	EAST MADHYA PRADESH	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	DRY
21	GUJRAT REGION	FWS	SCT	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL
22	SAURASHTRA & KUTCH	SCT	ISOL	ISOL	ISOL	DRY	ISOL	ISOL
23	KONKAN & GOA	ISOL	ISOL	ISOL	SCT	ISOL	SCT	SCT
24	MADHYA MAHARASHTRA	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL
25	MARATHWADA	SCT	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL
26	VIDARBHA	ISOL	ISOL	ISOL	SCT	ISOL	ISOL	ISOL
27	CHHATTISGARH	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL
28	COASTAL ANDHRA PRADESH	SCT	SCT	SCT	SCT	SCT	SCT	SCT
29	TELANGANA	ISOL	SCT	FWS	FWS	FWS	SCT	SCT
30	RAYALASEEMA	SCT	SCT	SCT	SCT	SCT	SCT	SCT
31	TAMILNADU & PUDUCHERRY	SCT	SCT	SCT	SCT	SCT	SCT	ISOL
32	COSTAL KARNATAKA	FWS	FWS	FWS	FWS	FWS	FWS	WS
33	NORTH INTERIOR KARNATAKA	SCT	SCT	SCT	SCT	SCT	FWS	SCT
34	SOUTH INTERIOR KARNATAKA	FWS	FWS	FWS	FWS	FWS	FWS	SCT
35	KERALA AND MAHE	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS
36	LAKSHADWEEP	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS

- जैसे-जैसे लीड पीरियड बढ़ता है पूर्वानुमान सटीकता कम हो जाती है।





- नारंगी और लाल रंग की चेतावनियों के आधार पर कार्रवाई की जा सकती है।
- असुरक्षित क्षेत्रों में भारी वर्षा की चेतावनी के लिए शहरी और पहाड़ी क्षेत्रों में कार्रवाई शुरू की जा सकती है।
- जैसे-जैसे समय बढ़ता है, पूर्वानुमान की सटीकता कम होती जाती है।

अगले पाँच दिनों के लिए जिलेवार विस्तृत बहु-जोखिम मौसम चेतावनी यहाँ उपलब्ध है

<https://mausam.imd.gov.in/responsive/districtWiseWarningGIS.php>

## 02 से 05 जून 2026 के दौरान दिल्ली/NCR का मौसम पूर्वानुमान

पिछला मौसम:

पिछले 24 घंटों के दौरान दिल्ली में अधिकतम तापमान में लगभग 1°C और न्यूनतम तापमान में 2°C की वृद्धि हुई है। पिछले 24 घंटों के दौरान दिल्ली में अधिकतम तापमान 35-36°C की सीमा में और न्यूनतम तापमान क्रमशः 24-27°C की सीमा में रहा। न्यूनतम तापमान सामान्य से नीचे (-1.6°C से -3.0°C कुछ जगहों पर) और दिल्ली के बाकी हिस्सों में सामान्य (-1.5°C से 1.5°C) रहा। अधिकतम तापमान कुछ जगहों पर सामान्य से काफी नीचे (-5.1°C या उससे कम) और दिल्ली के बाकी हिस्सों में सामान्य से काफी नीचे (-3.1°C से -5.0°C) रहा। पिछले 24 घंटों के दौरान दिल्ली में आसमान आंशिक रूप से बादल छाए रहे और हवा की गति 20 kmph रही, जो बढ़कर 33 kmph तक पहुंच गई। आज सुबह के समय इस क्षेत्र में आसमान आंशिक रूप से बादल छाए रहने और सतह पर हवा की गति 16 kmph तक रहने की संभावना है, जो पूर्वी दिशा से चलेगी।

मौसम का पूर्वानुमान:

02.06.2026: आसमान आंशिक रूप से बादल छाए रहेंगे, जो बाद में आमतौर पर बादलों से घिर जाएगा। दोपहर से शाम के बीच गरज/बिजली और तेज़ हवाओं (30-40 kmph, जो बढ़कर 50 kmph तक पहुंच सकती है) के साथ बहुत हल्की से हल्की बारिश होने की संभावना है। दिल्ली में अधिकतम तापमान 36°C से 38°C के बीच रहने की संभावना है। दिल्ली के अधिकांश स्थानों पर अधिकतम तापमान सामान्य से नीचे (-1.6°C से -3.0°C) रहेगा। दोपहर के समय सतह पर मुख्य रूप से उत्तर-पूर्वी दिशा से हवा चलने की संभावना है, जिसकी गति 15 kmph तक पहुंच सकती है। शाम और रात के दौरान सतह पर हवा की गति धीरे-धीरे कम होकर 12 kmph तक हो जाएगी और दक्षिणी दिशा से चलेगी।

03.06.2026: आसमान आंशिक रूप से बादल छाए रहेंगे। दोपहर से शाम के बीच गरज/बिजली और तेज़ हवाओं (20-30 kmph, जो बढ़कर 40 kmph तक पहुंच सकती है) के साथ बहुत हल्की बारिश/बूदाबांदी होने की संभावना है। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 37°C से 39°C और 26°C से 28°C के बीच रहने की संभावना है। दिल्ली के अधिकांश स्थानों पर न्यूनतम तापमान सामान्य के करीब (-1.5°C से 1.5°C) रहेगा, और अधिकतम तापमान सामान्य से नीचे (-1.6°C से -3.0°C) रहेगा। सतह पर मुख्य रूप से हवा चलने की संभावना है... हवाएँ उत्तर-पश्चिम दिशा से चलेंगी और सुबह के समय सतह पर हवा की गति 10 kmph तक पहुंच सकती है। दोपहर के समय सतह पर हवा की गति थोड़ी बढ़ जाएगी और उत्तर-पश्चिम दिशा से 15 kmph तक पहुंच जाएगी। शाम और रात के समय सतह पर हवा की गति और बढ़ जाएगी और दक्षिण-पूर्व दिशा से 20 kmph तक पहुंच जाएगी।

04.06.2026: आसमान आंशिक रूप से बादल छाए रहेंगे, जो बाद में आम तौर पर बादलों से घिरा रहेगा। दोपहर से शाम के बीच बहुत हल्की से हल्की बारिश का एक दौर आएगा, जिसके साथ गरज/बिजली/धूल भरी आँधी और तेज़ हवाएँ चलेंगी; हवा की गति 40-50 kmph तक पहुंच सकती है और झोंकों में 60 kmph तक जा सकती है। रात के समय बहुत हल्की बारिश का एक और दौर आएगा, जिसके साथ गरज/बिजली और तेज़ हवाएँ चलेंगी; हवा की गति 40-50 kmph तक पहुंच सकती है और झोंकों में 60 kmph तक जा सकती है। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 37°C से 39°C और 27°C से 29°C के बीच रहने की संभावना है। दिल्ली में कई जगहों पर न्यूनतम तापमान सामान्य के करीब (-1.5°C से 1.5°C) रहेगा, और कई जगहों पर अधिकतम तापमान सामान्य से नीचे (-1.6°C से -3.0°C) रहेगा। सतह पर मुख्य रूप से हवाएँ उत्तर-पश्चिम दिशा से चलेंगी और सुबह के समय हवा की गति 15 kmph तक पहुंच सकती है। दोपहर के समय सतह पर हवा की गति बढ़ जाएगी और पश्चिम दिशा से 20 kmph तक पहुंच जाएगी। शाम और रात के समय सतह पर हवा की गति और बढ़ जाएगी और दक्षिण दिशा से 25 kmph तक पहुंच जाएगी।

05.06.2026: आसमान आम तौर पर बादलों से घिरा रहेगा। सुबह से दोपहर के बीच हल्की बारिश का एक दौर आएगा, जिसके साथ गरज/बिजली और तेज़ हवाएँ चलेंगी; हवा की गति 40-50 kmph तक पहुंच सकती है और झोंकों में 60 kmph तक जा सकती है। शाम से रात के बीच बहुत हल्की बारिश का एक और दौर आएगा, जिसके साथ गरज/बिजली भी होगी। दिल्ली में

अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 36°C से 38°C और 27°C से 29°C के बीच रहने की संभावना है। दिल्ली में कई जगहों पर न्यूनतम तापमान सामान्य के करीब (-1.5°C से 1.5°C) रहेगा, और अधिकतम तापमान दिल्ली के कई स्थानों पर तापमान सामान्य से नीचे (-1.6°C से -3.0°C) रहेगा। सतह पर चलने वाली मुख्य हवा पश्चिमी दिशा से आने की संभावना है, जिसकी गति सुबह के समय 20 kmph तक पहुँच सकती है। दोपहर के समय सतह पर हवा की गति पश्चिमी दिशा से थोड़ी बढ़कर 22 kmph तक हो जाएगी। शाम और रात के समय सतह पर हवा की गति कम होकर पश्चिमी दिशा से 15 kmph तक रह जाएगी।

बिजली कड़कने/तेज़ हवाओं के साथ आंधी-तूफान के कारण संभावित प्रभाव और सुझाए गए उपाय:

बिजली कड़कने और तेज़ हवाओं (50-60 kmph, जो 70 kmph तक पहुँच सकती हैं) के साथ आंधी-तूफान आने की संभावना है, जिसके साथ धूल भरी हवाएँ भी चल सकती हैं।

•संभावित प्रभाव: पेड़ों की डालियाँ टूटना और बड़े पेड़ों का जड़ से उखड़ जाना, सूखे पेड़ों की डालियों का गिरना, खड़ी फसलों को नुकसान, डालियाँ गिरने के कारण बिजली और संचार लाइनों को मामूली से लेकर गंभीर नुकसान, तेज़ हवाओं के कारण कमज़ोर ढाँचों को आंशिक नुकसान, हल्की-फुल्की चीज़ों का उड़ जाना।

•जन सुरक्षा के लिए सलाह: मौसम पर कड़ी नज़र रखें। बचें।

**छिटपुट आंधी-तूफान, बिजली गिरने, तेज हवाओं और ओलावृष्टि की आशंका के चलते संभावित प्रभाव और सुझाए गए उपाय:**

- ❖ 2 से 4 जून के दौरान तटीय आंध्र प्रदेश, यनम और तेलंगाना में; रायलसीमा में 2 और 3 जून को; ओडिशा में 2 और 3 जून को; जम्मू-कश्मीर, पंजाब, हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली में 3 और 4 जून को; पश्चिमी राजस्थान में 2 और 3 जून को; पूर्वी राजस्थान में 2 से 4 जून के दौरान 50-60 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से चलने वाली और 70 किमी प्रति घंटे तक के झोंके वाली आंधी (तूफान) की संभावना है।

**संभावित प्रभाव:**

- केले और पपीते के पेड़ों को मामूली से लेकर गंभीर नुकसान।
- शाखाएँ टूटने से बिजली और संचार लाइनों को मामूली से लेकर गंभीर नुकसान।
- ओलावृष्टि से बागानों, बागवानी और खड़ी फसलों को नुकसान हो सकता है।
- खुले स्थानों पर ओलों से लोगों और मवेशियों को चोट लग सकती है।
- तेज हवाओं के कारण कमजोर ढाँचों को आंशिक नुकसान।
- कच्चे मकानों/दीवारों और झोपड़ियों को मामूली नुकसान।

**सुझाए गए उपाय:**

- लोगों को सलाह दी जाती है कि वे मौसम की स्थिति पर नज़र रखें और आवश्यकतानुसार सुरक्षित स्थानों पर जाने के लिए तैयार रहें।
- घर के अंदर रहें, खिड़कियाँ और दरवाजे बंद रखें और संभव हो तो यात्रा करने से बचें।
- सुरक्षित आश्रय लें; पेड़ों के नीचे शरण न लें।
- कंक्रीट के फर्श पर न लेटें और न ही कंक्रीट की दीवारों से टेक लगाकर खड़े हों।
- बिजली/इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों का प्लग निकाल दें।
- तुरंत पानी से बाहर निकल जाएँ।
- बिजली का संचालन करने वाली सभी वस्तुओं से दूर रहें।

## भारी वर्षा के कारण संभावित प्रभाव और सुझाए गए उपाय

- ❖ अरुणाचल प्रदेश में 3 से 8 जून के दौरान और असम और मेघालय में 5 से 8 जून के दौरान छिटपुट भारी वर्षा की संभावना है।
- ❖ तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में 2 से 8 जून के दौरान, लक्षद्वीप, दक्षिण आंतरिक कर्नाटक और तटीय कर्नाटक में 2 से 7 जून के दौरान और उत्तर आंतरिक कर्नाटक में 2 से 6 जून के दौरान छिटपुट भारी वर्षा की संभावना है। केरल और माहे में 2 से 8 जून के दौरान अत्यंत भारी वर्षा की संभावना है।
- ❖ उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में 4 से 6 जून के दौरान छिटपुट भारी वर्षा की संभावना है।

### संभावित असर

- ❖ सड़कों पर स्थानीय स्तर पर बाढ़ आना, निचले इलाकों में जलभराव होना और मुख्य रूप से शहरी इलाकों में अंडरपास का बंद होना।
- ❖ भारी बारिश के कारण कभी-कभी विजिबिलिटी (दृश्यता) में कमी आना।
- ❖ सड़कों पर जलभराव के कारण बड़े शहरों में ट्रैफिक में रुकावट आना, जिससे यात्रा का समय बढ़ सकता है।
- ❖ कच्ची सड़कों को थोड़ा-बहुत नुकसान पहुंचना।
- ❖ कमजोर ढांचों (इमारतों) को नुकसान पहुंचने की संभावना।
- ❖ स्थानीय स्तर पर भूस्खलन/कीचड़ खिसकने/जमीन धंसने की घटनाएं।
- ❖ कुछ इलाकों में जलभराव के कारण बागवानी और खड़ी फसलों को नुकसान पहुंचना।
- ❖ इसके कारण कुछ नदी-घाटियों में नदियों में बाढ़ आ सकती है (नदियों में बाढ़ की जानकारी के लिए कृपया CWC का वेब पेज देखें)।

### सुझाए गए कदम

- ❖ अपनी मंजिल के लिए निकलने से पहले अपने रास्ते पर ट्रैफिक जाम की स्थिति की जांच कर लें।
- ❖ इस संबंध में जारी की गई किसी भी ट्रैफिक एडवाइजरी (सलाह) का पालन करें।
- ❖ उन इलाकों में जाने से बचें जहां अक्सर जलभराव की समस्या होती है।
- ❖ कमजोर ढांचों (इमारतों) में रहने से बचें।

### ओलावृष्टि के संभावित प्रभाव के लिए कृषि-मौसम संबंधी परामर्श

- जम्मू और कश्मीर, राजस्थान, पश्चिम मध्य प्रदेश और मध्य महाराष्ट्र में फलों के बागानों और सब्जी वर्गीय फसलों को क्षति से बचाने के लिए हेलनेट या हेलकैप का उपयोग करें।
- जलभराव से बचने के लिए खेतों में उचित जल निकासी सुनिश्चित करें। परिपक्व फलों की जल्द से जल्द तुड़ाई करें और कटाई के बाद उपज को सुरक्षित स्थानों पर रखें।

### भारी वर्षा के संभावित प्रभाव के लिए कृषि-मौसम संबंधी परामर्श

- अरुणाचल प्रदेश में, सब्जियों, मक्का और नर्सरी के खेतों में पानी की निकासी का उचित प्रबंध सुनिश्चित करें। WRC धान के लिए, नर्सरी की क्यारियों से अतिरिक्त पानी निकालने हेतु जल निकासी नालियों को खुला रखें। नई बोई गई नर्सरी की क्यारियों को पॉलीथीन शीट या पुआल की मल्टि से ढक दें।
- असम में, भारी बारिश के मौजूदा दौर के बाद बोरो धान की कटाई करें और पहले से काटी गई फसल को किसी सुरक्षित स्थान पर भंडारित करें। धान की नर्सरी की क्यारियों को पतली पॉलीथीन शीट से ढक दें। धान की नर्सरी, सब्जियों, केले, खट्टे फलों और पपीते के खेतों से अतिरिक्त पानी की त्वरित निकासी के लिए उचित प्रबंध सुनिश्चित करें।

- **मेघालय** में, मौसम साफ होने पर पके हुए केले के फलों की कटाई तुरंत कर लें। मक्का, अदरक, सब्जियाँ, केले और अन्य बागवानी फसलों के खेतों से बारिश के अतिरिक्त पानी को निकालने के लिए आवश्यक प्रबंध करें।
- **उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम** में, वर्तमान भारी वर्षा दौर के बाद परिपक्व धान और मक्के की कटाई करें और पहले से ही काटी गई उपज को सुरक्षित स्थान पर रखें। धान, मक्का, जूट और सब्जियों में उचित जल निकासी सुनिश्चित करें। भिंडी की बुआई स्थगित करें।
- **तमिलनाडु** में, धान की नर्सरी, कपास, ज्वार और सब्जियों में पानी के जमाव को रोकने हेतु उचित जल निकासी बनाए रखें।
- **केरल** में केले, नारियल और अन्य सब्जियों के लिए जल निकासी की उचित व्यवस्था करें। केले के पौधों को सहारा प्रदान करें।
- **लक्षद्वीप** में, खड़ी फसलों के खेतों में जलभराव को रोकने के लिए उचित जल निकासी की व्यवस्था करें।
- **कर्नाटक** में, वर्तमान भारी वर्षा दौर के बाद परिपक्व धान की कटाई करें। धान के खेतों, सुपारी और आम के बगीचों में उचित जल निकासी सुनिश्चित करें। टमाटर के पौधों को स्टेकिंग प्रदान करें।

#### **तूफान / तेज़ हवाओं के संभावित प्रभाव के लिए कृषि-मौसम संबंधी परामर्श**

- कटी हुई उपज को सुरक्षित स्थानों पर स्थानांतरित करें या खेतों में उपज को तिरपाल की चादर से ढक दें। तेज सतही हवाओं से विस्थापन के जोखिम को कम करने के लिए कटी हुई फसलों को सुरक्षित रूप से बांधें और ढक दें।
- बागवानी फसलों, सब्जियों और फलों के नए पौधों व फल देने वाले पौधों को तेज हवाओं के कारण गिरने से बचाने के लिए सहारा प्रदान करें।

#### **पशुपालन / कुक्कुट पालन / मत्स्य पालन**

- ओलावृष्टि/ भारी वर्षा के दौरान पशुओं को शेड के अंदर रखें और उन्हें संतुलित आहार दें।
- चारे और पशु आहार को खराब होने से बचाने के लिए सुरक्षित स्थान पर रखें।
- तालाबों के चारों ओर जाली सहित उचित निकास की व्यवस्था करें ताकि अधिक जल भराव की स्थिति में मछलियां बाहर न निकलें।
- उच्च तापमान और ऊष्ण लहर वाले क्षेत्रों में पशुओं को स्वच्छ, साफ और पर्याप्त मात्रा में पीने का पानी उपलब्ध कराएं तथा पोल्ट्री शेड की छत को घास से ढकें ताकि प्रतिकूल प्रभाव को कम किया जा सके।

## किंवदंतियाँ और संक्षिप्त रूप:

**भारी बारिश:** 64.5-115.5mm; बहुत भारी बारिश: 115.6-204.4mm; अत्यधिक भारी बारिश: >204.4mm.

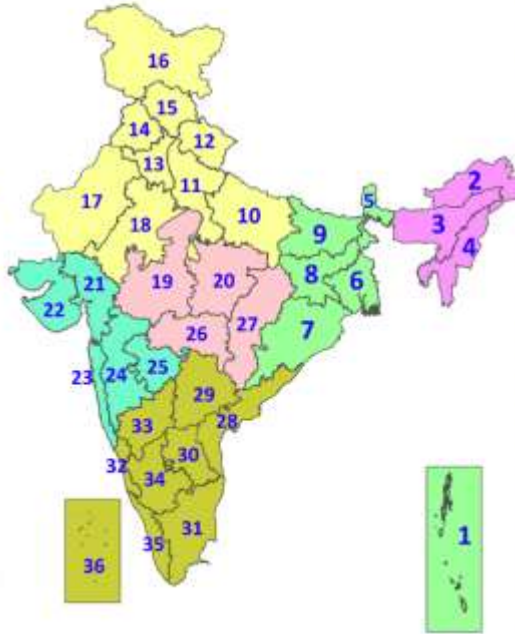
Obsy: वेधशाला; स्वचालित मौसम स्टेशन; ARG: स्वचालित वर्षा गेज; dist: जिला: NH: राष्ट्रीय राजमार्ग; KVK: कृषि विज्ञान केंद्र; DVC: दामोदर घाटी निगम; PTO: अंशकालिक कार्यालय, Aero: हवाई अड्डा, IAF: भारतीय वायु सेना।

### मौसम विज्ञान उप-मंडलों का क्षेत्रवार वर्गीकरण:

- उत्तर-पश्चिम भारत: पश्चिमी हिमालयी क्षेत्र (जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुज़फ़्फ़राबाद, हिमाचल प्रदेश और उत्तराखंड); पंजाब, हरियाणा-चंडीगढ़-दिल्ली; पश्चिमी उत्तर प्रदेश, पूर्वी उत्तर प्रदेश, पश्चिमी राजस्थान और पूर्वी राजस्थान।
- मध्य भारत: पश्चिमी मध्य प्रदेश, पूर्वी मध्य प्रदेश, विदर्भ और छत्तीसगढ़।
- पूर्वी भारत: बिहार, झारखंड, उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम; गंगा पश्चिम बंगाल, ओडिशा और अंडमान और निकोबार द्वीप समूह।
- पूर्वोत्तर भारत: अरुणाचल प्रदेश, असम और मेघालय और नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा।
- पश्चिमी भारत: गुजरात क्षेत्र, सौराष्ट्र और कच्छ, कोंकण और गोवा, मध्य महाराष्ट्र और मराठवाड़ा।
- दक्षिण भारत: तटीय आंध्र प्रदेश और यनम, तेलंगाना, रायलसीमा, तटीय कर्नाटक, उत्तरी आंतरिक कर्नाटक, दक्षिणी आंतरिक कर्नाटक, केरल और माहे, तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल और लक्षद्वीप।

## LEGENDS

1. अंडमान और निकोबार द्वीपसमूह
2. अरुणाचल प्रदेश
3. असम और मेघालय
4. नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा
5. उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम
6. गंगीय पश्चिम बंगाल
7. ओडिशा
8. झारखंड
9. बिहार
10. पूर्वी उत्तर प्रदेश
11. पश्चिम उत्तर प्रदेश
12. उत्तराखंड
13. हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली
14. पंजाब
15. हिमाचल प्रदेश
16. जम्मू और कश्मीर और लद्दाख
17. पश्चिम राजस्थान
18. पूर्वी राजस्थान
19. पश्चिम मध्य प्रदेश
20. पूर्वी मध्य प्रदेश
21. गुजरात
22. सौराष्ट्र
23. कोंकण और गोवा
24. मध्य महाराष्ट्र
25. मराठवाड़ा
26. विदर्भ
27. छत्तीसगढ़
28. तटीय आंध्र प्रदेश और यनम
29. तेलंगाना
30. रायलसेमा
31. तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल
32. तटीय कर्नाटक
33. आंतरिक उत्तरी कर्नाटक
34. आंतरिक दक्षिणी कर्नाटक
35. केरल और माहे
36. लक्षद्वीप



1. Andaman & Nicobar Islands
2. Arunachal Pradesh
3. Assam & Meghalaya
4. Nagaland, Manipur, Mizoram & Tripura
5. Sub-Himalayan West Bengal & Sikkim
6. Gangetic West Bengal
7. Odisha
8. Jharkhand
9. Bihar
10. East Uttar Pradesh
11. West Uttar Pradesh
12. Uttarakhand
13. Haryana, Chandigarh & Delhi
14. Punjab
15. Himachal Pradesh
16. Jammu & Kashmir and Ladakh
17. West Rajasthan
18. East Rajasthan
19. West Madhya Pradesh
20. East Madhya Pradesh
21. Gujarat
22. Saurashtra
23. Konkan & Goa
24. Madhya Maharashtra
25. Marathwada
26. Vidarbha
27. Chhattisgarh
28. Coastal Andhra Pradesh & Yanam
29. Telangana
30. Rayalaseema
31. Tamilnadu, Puducherry & Karaikal
32. Coastal Karnataka
33. North Interior Karnataka
34. South Interior Karnataka
35. Kerala & Mahe
36. Lakshadweep

## SPATIAL DISTRIBUTION (% of Stations reporting)

% Stations	Category	% Stations	Category
76-100	Widespread (WS/Most Places)	26-50	Scattered (SCT/A Few Places)
51-75	Fairly Widespread (FWS/Many Places)	1-25	Isolated (ISOL)

- |                      |                      |              |
|----------------------|----------------------|--------------|
| Fog                  | Heavy Snow           | Cold Wave    |
| Heavy Rain           | Dust Storm           | Cold Day     |
| Very Heavy Rain      | Heat Wave            | Ground Frost |
| Extremely Heavy Rain | Warm Night           |              |
| Thunder & Lightning  | Hot Day              |              |
| Hailstorm            | Hot & Humid          |              |
| Dust Raising Winds   | Strong Surface Winds |              |

### COLOUR CODED WARNING

- No Warning (No Action)
- Watch (Be Aware)
- Alert (Be Prepared To Take Action)
- Warning (Take Action)

### Probabilistic Forecast

Terms	Probability of Occurrence (%)
Unlikely	< 25
Likely	25 - 50
Very Likely	50 - 75
Most Likely	> 75

### DEFINITION/CRITERIA

**Rain/ Snow \***

Heavy: 64.5 to 115.5 mm/cm \*  
Very Heavy: 115.6 to 204.4 mm/cm\*  
Extremely Heavy: > 204.4 mm/cm \*

**Heat Wave**

When maximum temperature of a station reaches  $\geq 40^{\circ}\text{C}$  for plains and  $\geq 30^{\circ}\text{C}$  for hilly regions  
(a) Based on Departure from normal  
Heat Wave: Maximum Temperature Departure from normal  $4.5^{\circ}\text{C}$  to  $6.4^{\circ}\text{C}$ .  
Severe Heat Wave: Maximum Temperature Departure from normal  $\geq 6.5^{\circ}\text{C}$   
(b). Based on Actual maximum temperature  
Heat Wave: When actual maximum temperature  $\geq 45^{\circ}\text{C}$ .  
Severe Heat Wave: When actual maximum temperature  $\geq 47^{\circ}\text{C}$   
(c). Criteria for heat wave for coastal stations  
When maximum temperature departure is  $>4.5^{\circ}\text{C}$  from normal. Heat Wave may be described provided maximum temperature  $\geq 37^{\circ}\text{C}$

**Warm Night**

When maximum temperature remains  $40^{\circ}\text{C}$   
Warm Night: When minimum temperature departure  $4.5^{\circ}\text{C}$  to  $6.4^{\circ}\text{C}$ .  
Severe Warm Night: When minimum temperature departure  $>6.4^{\circ}\text{C}$ .

**Cold Wave**

When minimum temperature of a station  $\leq 10^{\circ}\text{C}$  for plains and  $\leq 0^{\circ}\text{C}$  for hilly regions.  
(a). Based on departure  
Cold Wave: Minimum Temperature Departure from normal  $-4.5^{\circ}\text{C}$  to  $-6.4^{\circ}\text{C}$ .  
Severe Cold Wave: Minimum Temperature Departure from normal  $\leq -6.5^{\circ}\text{C}$   
(b) Based on actual Minimum Temperature (for Plains only)  
Cold Wave : When Minimum Temperature is  $\leq 4.0^{\circ}\text{C}$   
Severe Cold Wave: When Minimum Temperature is  $\leq 2.0^{\circ}\text{C}$   
(c) For Coastal Stations  
When Minimum Temperature departure is  $\leq -4.5^{\circ}\text{C}$  & actual Minimum Temperature is  $\leq 15^{\circ}\text{C}$

**Cold Day**

When minimum temperature of a station  $\leq 10^{\circ}\text{C}$  for plains and  $\leq 0^{\circ}\text{C}$  for hilly regions  
Based on departure  
Cold Day: Maximum Temperature Departure from normal  $-4.5^{\circ}\text{C}$  to  $-6.4^{\circ}\text{C}$ .  
Severe Cold Day: Maximum Temperature Departure from normal  $\leq -6.5^{\circ}\text{C}$

**Fog**

Phenomenon of small droplets suspended in air and the horizontal visibility  $< 1\text{km}$   
Moderate Fog: When the visibility between 500-200 metres  
Dense Fog: when the visibility between 50- 200 metres  
Very Dense Fog: when the visibility  $< 50$  metres

**Thunderstorm**

Sudden electrical discharges manifested by a flash of light (Lightning) and a sharp rumbling sound (thunder)

**Dust/Sand Storm**

An ensemble of particles of dust or sand energetically lifted to great heights by a strong and turbulent wind.

**Frost**

Ice deposits on ground  
Air temperature  $\leq 4^{\circ}\text{C}$  ( over Plains)

**Squall**

A strong wind that rises suddenly, lasts for atleast 1 minute.  
Moderate: Wind speed 52-61 kmph  
Severe: Wind speed 62-87 kmph  
Very Severe: Wind speed  $>87$  kmph

**Sea State**

Effect of various waves in the sea over specific area  
Rough to very rough: Wind speed 41-82 kmph (22-33 knots) & Wave height 2.5-6 metre  
High to very high: Wind speed 63-117 kmph ( 34-63 knots) & Wave height 6-14 metre  
Phenomenal: Wind speed  $>117$  kmph ( $>63$  knots) & Wave height  $>14$  metre

**Cyclone**

Cyclonic Storm: Wind speed 62-87 kmph (34-47 knots)  
Severe Cyclonic Storm: Wind speed 88-117 kmph (48-63 knots)  
Very Severe Cyclonic Storm: Wind speed 118-185 kmph (64 - 89 knots)  
Extremely Severe Cyclonic Storm: Wind speed 166-220 kmph (90 -119 knots)  
Super Cyclone Storm: Wind speed  $>220$  kmph ( $>119$  knots)

\* Red colour warning does not mean "Red Alert", Red colour warning means "Take Action".  
Forecast and Warning for any day is valid from 0830 hours IST of day till 0830 hours IST of next day.  
For more details, kindly visit <https://mausam.imd.gov.in> or contact: 011-2434-4599  
(Service to the Nation since 1875)