



भारत सरकार  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय  
भारत मौसम विज्ञान विभाग



प्रेस विज्ञप्ति

तारीख: 03 मई, 2026

जारी करने का समय: 1315 घंटे

- विषय:** (i) 03 से 05 मई के दौरान उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम, तथा पूर्वोत्तर भारत में गरज, बिजली कड़कने और तेज़ हवाओं (40-60 किमी प्रति घंटा) के साथ काफी व्यापक से लेकर व्यापक वर्षा होने की संभावना है, जिसमें कुछ स्थानों पर भारी वर्षा भी हो सकती है।
- (ii) 03 से 05 मई, 2026 के दौरान उत्तर-पश्चिम, मध्य और पूर्वी भारत में छिटपुट से लेकर बिखरी हुई गरज, बिजली कड़कने, तेज़ हवाओं (40-60 किमी प्रति घंटा) और ओलावृष्टि होने की संभावना है।
- (iii) इस सप्ताह के दौरान तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल, दक्षिण आंतरिक कर्नाटक, तटीय आंध्र प्रदेश और यनम, तथा केरल और माहे में छिटपुट से लेकर बिखरी हुई गरज, बिजली कड़कने, तेज़ हवाओं (40-60 किमी प्रति घंटा) और कुछ स्थानों पर भारी वर्षा होने की संभावना है।

**आज, 03 मई, 2026 को सुबह 0830 बजे (भारतीय समयानुसार) तक पिछले 24 घंटों के दौरान दर्ज मौसम:**

- ❖ असम मणिपुर और त्रिपुरा के कुछ इलाकों में भारी बारिश (7-11 cm) दर्ज की गई है।
- ❖ ओडिशा, असम, त्रिपुरा, झारखंड, बिहार, उत्तर प्रदेश, उत्तराखंड, जम्मू-कश्मीर, पंजाब, हरियाणा, दिल्ली, चंडीगढ़, गंगा के मैदानी इलाकों वाले पश्चिम बंगाल, मध्य प्रदेश, छत्तीसगढ़, विदर्भ, गुजरात राज्य और राजस्थान के कुछ इलाकों में 50-90 kmph की रफ्तार वाली तेज़/झोंकेदार हवाओं के साथ आंधी-तूफान आया; वहीं हिमाचल प्रदेश और अरुणाचल प्रदेश के कुछ इलाकों में 30-50 kmph की रफ्तार वाली हवाएं चलीं।
- ❖ हिमाचल प्रदेश, महाराष्ट्र, झारखंड, उत्तराखंड और मध्य प्रदेश में ओलावृष्टि की खबर है।
- ❖ राजस्थान और पश्चिमी उत्तर प्रदेश में धूल भरी आंधी की खबर है।

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

- ❖ विदर्भ, तेलंगाना, तटीय आंध्र प्रदेश और यनम के ज्यादातर हिस्सों, और पश्चिमी राजस्थान के कुछ अलग-अलग इलाकों में दिन का अधिकतम तापमान 39-43°C के बीच रहा। देश के बाकी हिस्सों में, पूर्वी उत्तर प्रदेश, बिहार, गंगा के मैदानी इलाकों वाले पश्चिम बंगाल, उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम, पूरे पूर्वोत्तर भारत और पश्चिमी हिमालयी क्षेत्र को छोड़कर, तापमान 34-38°C के बीच रहा; इन इलाकों में तापमान 34°C से नीचे रहा। सबसे ज्यादा अधिकतम तापमान 44.4°C जैसलमेर (राजस्थान) में दर्ज किया गया।
- ❖ जम्मू-कश्मीर, पश्चिमी राजस्थान, तेलंगाना, दक्षिणी तटीय आंध्र प्रदेश, तमिलनाडु, पुडुचेरी और केरल में दिन का अधिकतम तापमान सामान्य से ज्यादा (2.0°C से 4.0°C) रहा। उत्तराखंड (हिमाचल प्रदेश से सटे इलाकों में) और पूर्वी हरियाणा, पूर्वोत्तर राजस्थान, उत्तर-पश्चिमी और पूर्वी मध्य प्रदेश, उत्तर प्रदेश, उत्तरी छत्तीसगढ़, पूर्वी और पूर्वोत्तर भारत में तापमान सामान्य से कम (3.0°C से 6.0°C) रहा; देश के बाकी हिस्सों में तापमान सामान्य के आस-पास रहा।

- ❖ जम्मू-कश्मीर, हिमाचल प्रदेश, उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम, असम और मेघालय, मणिपुर, मिजोरम, तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में रात का न्यूनतम तापमान 13-19°C के बीच रहा। देश के मैदानी इलाकों के बाकी हिस्सों में यह तापमान 20-26°C के बीच रहा।
- ❖ सौराष्ट्र और कच्छ में रात का न्यूनतम तापमान सामान्य से काफी ज़्यादा (3.1°C से 5.0°C) रहा; हरियाणा, राजस्थान, पश्चिमी मध्य प्रदेश, गुजरात क्षेत्र, विदर्भ, तेलंगाना, रायलसीमा, तटीय आंध्र प्रदेश और यनम, तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में यह सामान्य से ज़्यादा (1.6 से 3.0°C) रहा; और देश के बाकी हिस्सों में यह सामान्य से कम या सामान्य के आस-पास रहा।

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

- ❖ पश्चिमी विक्षोभ, उत्तरी पाकिस्तान और उसके आस-पास के क्षेत्र में निचले क्षोभमंडल स्तर पर एक चक्रवाती परिसंचरण के रूप में मौजूद है। हालाँकि, मध्य और ऊपरी क्षोभमंडल की पछुआ हवाओं में ऊपर की ओर एक द्रोणिका (trough) बनी हुई है, जिसका अक्ष मध्य क्षोभमंडल स्तर पर लगभग 69°E देशांतर के साथ-साथ, 30°N अक्षांश के उत्तर में स्थित है।
- ❖ निचले क्षोभमंडल स्तर पर, हरियाणा और उसके आस-पास के क्षेत्र में हवा के ऊपरी स्तर पर एक चक्रवाती परिसंचरण बना हुआ है।
- ❖ निचले क्षोभमंडल स्तर पर, हरियाणा और उसके आस-पास के क्षेत्र में बने हवा के ऊपरी स्तर के चक्रवाती परिसंचरण से लेकर दक्षिण-पश्चिमी राजस्थान तक एक द्रोणिका फैली हुई है।
- ❖ निचले क्षोभमंडल स्तर पर, दक्षिण-पूर्वी राजस्थान में हवा के ऊपरी स्तर पर एक चक्रवाती परिसंचरण बना हुआ है।
- ❖ निचले क्षोभमंडल स्तर पर, पूर्वी मध्य प्रदेश और उसके आस-पास के क्षेत्र में हवा के ऊपरी स्तर पर एक चक्रवाती परिसंचरण बना हुआ है।
- ❖ निचले क्षोभमंडल स्तर पर, दक्षिण-उत्तर दिशा में फैली एक द्रोणिका, दक्षिणी छत्तीसगढ़ से लेकर कोमोरिन क्षेत्र तक—तेलंगाना, आंध्र प्रदेश और तमिलनाडु से होते हुए—विस्तारित है।
- ❖ निचले क्षोभमंडल स्तर पर, उत्तर-पूर्वी बांग्लादेश में हवा के ऊपरी स्तर पर एक चक्रवाती परिसंचरण बना हुआ है, और मध्य असम में एक अन्य चक्रवाती परिसंचरण मौजूद है।

### उपरोक्त प्रणालियों के प्रभाव से संभावित मौसम:

#### पूर्वोत्तर भारत:

- ❖ अरुणाचल प्रदेश, असम और मेघालय में 3 और 4 मई को, तथा नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में 3 से 5 मई के दौरान, गरज-चमक और तेज़ हवाओं (जिनकी गति 30-50 किमी प्रति घंटा तक पहुँच सकती है) के साथ हल्की से मध्यम बारिश होने की संभावना है। इसके अलावा, असम, मेघालय और अरुणाचल प्रदेश में 5 से 7 मई के दौरान, तथा नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में 6 मई को बिजली गिरने की भी संभावना है।
- ❖ अरुणाचल प्रदेश, असम और मेघालय में 3 से 5 मई के दौरान, तथा नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में 3 और 4 मई को कुछ स्थानों पर भारी बारिश होने की संभावना है।

#### उत्तर-पश्चिम भारत:

- ❖ 3 से 5 मई के दौरान जम्मू-कश्मीर में; 3 से 7 मई के दौरान हिमाचल प्रदेश में और 3 से 8 मई के दौरान उत्तराखंड में गरज, बिजली कड़कने और तेज़ हवाओं (गति 30-50 किमी प्रति घंटा तक) के साथ कहीं-कहीं से लेकर काफी बड़े इलाके में हल्की से मध्यम बारिश/बर्फबारी होने की संभावना है।
- ❖ 3 और 6 मई को पंजाब, हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली में गरज, बिजली कड़कने और तेज़ हवाओं (गति 30-50 किमी प्रति घंटा तक) के साथ कहीं-कहीं से लेकर काफी बड़े इलाके में हल्की से मध्यम बारिश होने की संभावना है; 3 से 7 मई के दौरान उत्तर प्रदेश में; और 3 मई तथा 5 से 7 मई के दौरान राजस्थान में गरज, बिजली कड़कने और तेज़

हवाओं (गति 30-40 किमी प्रति घंटा तक) के साथ कहीं-कहीं से लेकर छिटपुट हल्की से मध्यम बारिश होने की संभावना है।

- ❖ 4 मई को राजस्थान में; और 4 तथा 5 मई को पंजाब, हरियाणा और चंडीगढ़ में गरज के साथ तेज़ हवाओं (गति 50-60 किमी प्रति घंटा, झोंकों में 70 किमी प्रति घंटा तक) चलने की संभावना है।
- ❖ 3 और 4 मई को जम्मू-कश्मीर में; 3 से 5 मई के दौरान हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड, पंजाब, हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली में; तथा 3 और 4 मई को उत्तर प्रदेश में कहीं-कहीं ओलावृष्टि होने की संभावना है।
- ❖ 4 मई को राजस्थान में धूल भरी आंधी चलने की भी संभावना है।
- ❖ 4 मई को उत्तराखंड में कहीं-कहीं भारी बारिश होने की संभावना है।

### पूर्वी भारत:

- ❖ 06 और 07 मई को पश्चिम बंगाल और सिक्किम में गरज, बिजली और तेज़ हवाओं (गति 30-50 kmph तक) के साथ हल्की से मध्यम बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 06-09 मई के दौरान बिहार और ओडिशा में, तथा 03, 06 और 07 मई को झारखंड में गरज, बिजली और तेज़ हवाओं (गति 40-50 kmph तक) के साथ कहीं-कहीं हल्की से मध्यम बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 03-05 मई के दौरान पश्चिम बंगाल, सिक्किम, बिहार और ओडिशा में, तथा 04 और 05 मई को झारखंड में तूफानी हवाओं (गति 50-60 kmph, झोंकों में 70 kmph तक) के साथ आंधी आने की संभावना है।
- ❖ 03-05 मई के दौरान उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में, तथा 04 मई को गंगा के मैदानी पश्चिम बंगाल और बिहार में कहीं-कहीं भारी बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 03 और 04 मई को बिहार में, 04 मई को झारखंड में, तथा 04 और 05 मई को ओडिशा में कहीं-कहीं ओलावृष्टि होने की संभावना है।

### मध्य भारत:

- ❖ अगले 5 दिनों के दौरान मध्य भारत में गरज, बिजली चमकने और तेज़ हवाओं (गति 40-50 किमी प्रति घंटा तक) के साथ कहीं-कहीं हल्की से मध्यम बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 03 से 05 मई के दौरान छत्तीसगढ़ और विदर्भ में; तथा 03 और 04 मई को मध्य प्रदेश में गरज के साथ तेज़ हवाएं (हवा की गति 50-60 किमी प्रति घंटा, झोंकों में 70 किमी प्रति घंटा तक) चलने की संभावना है।
- ❖ 04 मई को इस क्षेत्र में कहीं-कहीं ओलावृष्टि होने की संभावना है।

### दक्षिण प्रायद्वीपीय भारत:

- ❖ इस सप्ताह के दौरान तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल, दक्षिण आंतरिक कर्नाटक, तटीय आंध्र प्रदेश और यनम, तथा केरल और माहे में कहीं-कहीं से लेकर छिटपुट स्थानों पर गरज-चमक के साथ आंधी, बिजली कड़कने और तेज़ हवाएं (40-60 किमी प्रति घंटा) चलने की संभावना है।
- ❖ 03 और 04 मई को तटीय आंध्र प्रदेश और यनम में गरज के साथ तेज़ आंधी (हवा की गति 50-60 किमी प्रति घंटा तक, और झोंकों के साथ 70 किमी प्रति घंटा तक) चलने की संभावना है।
- ❖ अगले 7 दिनों के दौरान तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल, तथा केरल और माहे में भारी वर्षा होने की भी संभावना है; इसके अलावा दक्षिण आंतरिक कर्नाटक में 05 तारीख को और 07-09 तारीख के दौरान, तथा तटीय आंध्र प्रदेश और यनम में 05 और 06 मई को भारी वर्षा हो सकती है।

### अधिकतम तापमान का पूर्वानुमान:

- ❖ पश्चिमी हिमालयी क्षेत्र में 05 मई तक अधिकतम तापमान में 5-7°C की क्रमिक गिरावट और 06-09 मई के दौरान 6-8°C की वृद्धि होने की संभावना है।

- ❖ उत्तर-पश्चिम भारत के मैदानी इलाकों में 05 मई तक अधिकतम तापमान में 3-5°C की क्रमिक गिरावट होने की संभावना है; 06-09 मई के दौरान इसमें 3-5°C की क्रमिक वृद्धि होगी।
- ❖ मध्य भारत में 03 मई तक अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव होने की संभावना नहीं है; 04-06 मई के दौरान इसमें 3-5°C की क्रमिक गिरावट होगी और उसके बाद कोई खास बदलाव नहीं होगा।
- ❖ महाराष्ट्र में 05 मई तक अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव होने की संभावना नहीं है; 06-09 मई के दौरान इसमें 2-3°C की क्रमिक वृद्धि होगी।
- ❖ देश के बाकी हिस्सों में 08 मई 2026 तक अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव होने की संभावना नहीं है।

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

- ❖ 3 और 4 मई को तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल के साथ-साथ तटीय आंध्र प्रदेश और यनम के कुछ अलग-अलग इलाकों में, और 5 से 7 मई के दौरान कोंकण और गोवा में गर्म और उमस भरा मौसम रहने की प्रबल संभावना है।

#### मछुआरों को चेतावनी:

मछुआरों को सलाह दी जाती है कि वे 03 मई से 08 मई, 2026 के दौरान निम्नलिखित क्षेत्रों में न जाएं:

- ❖ बंगाल की खाड़ी: ओडिशा और पश्चिम बंगाल के तटों के साथ-साथ और उनसे दूर, तथा सटे हुए बांग्लादेश के तट और बंगाल की खाड़ी के उत्तर-पश्चिमी हिस्से के कुछ भागों में, साथ ही बंगाल की खाड़ी के उत्तर-पूर्वी हिस्से के सटे हुए भागों में (03 और 06 मई को)।
- ❖ अरब सागर: कोई चेतावनी नहीं।

#### दिल्ली/एनसीआर में मौसम स्थिति एवं पूर्वानुमान: 03 से 06 मई 2026 (अनुलग्नक III 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):

- ❖ असम: भुमरुगुड़ी 7, ए पी घाट 7
- ❖ मणिपुर और त्रिपुरा: तमेंगलॉंग 91, कैलाशहर 7

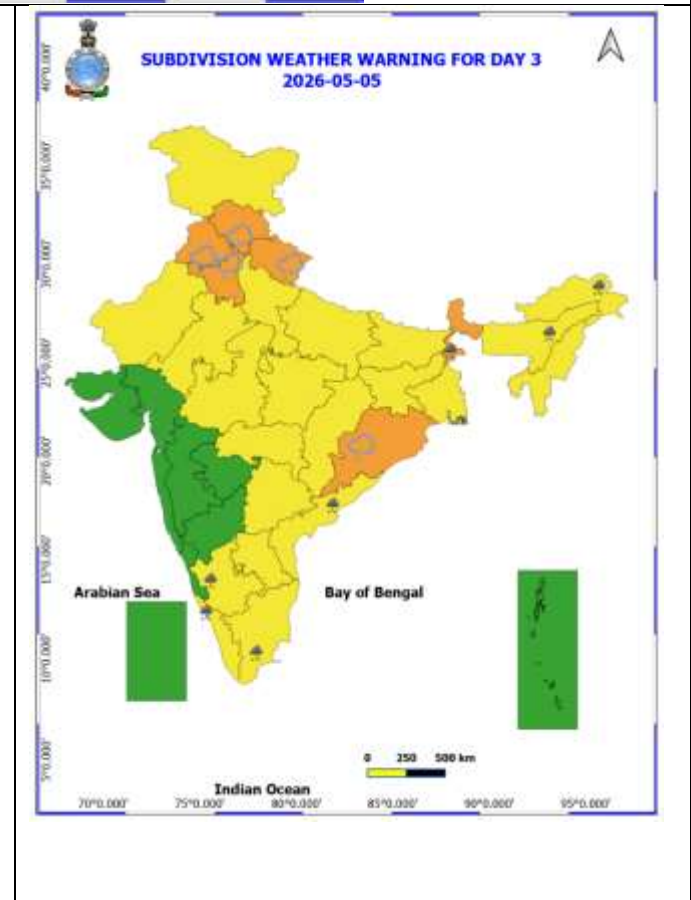
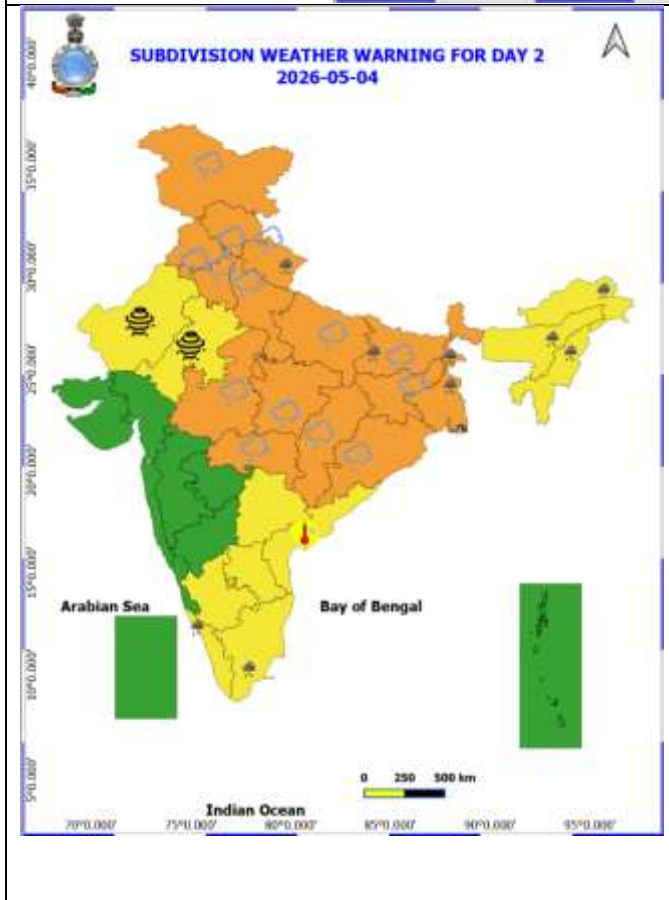
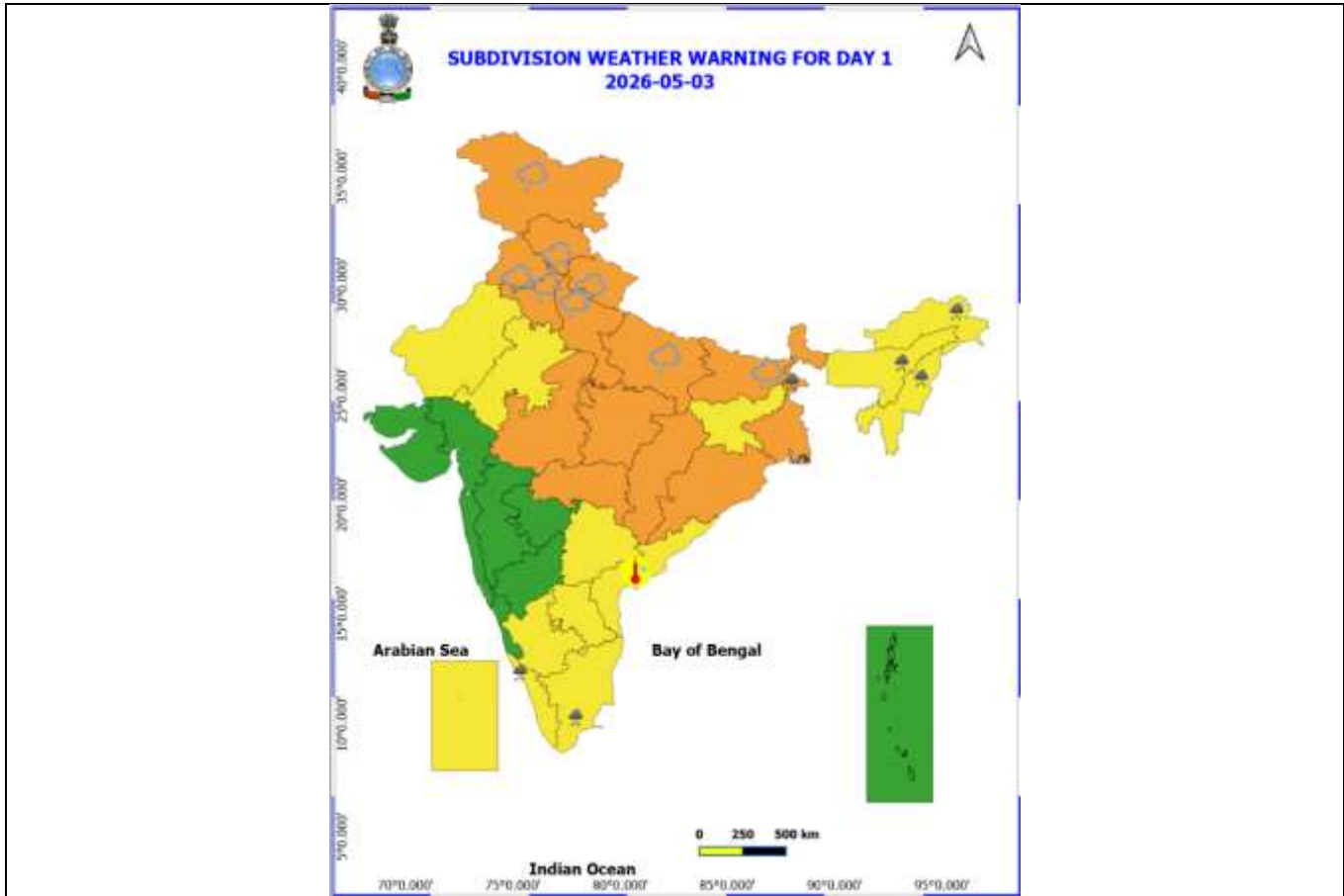
कल सुबह 8:30 बजे से आज सुबह 8:30 बजे तक (भारतीय समयानुसार) तेज हवाएं (किमी प्रति घंटा में):

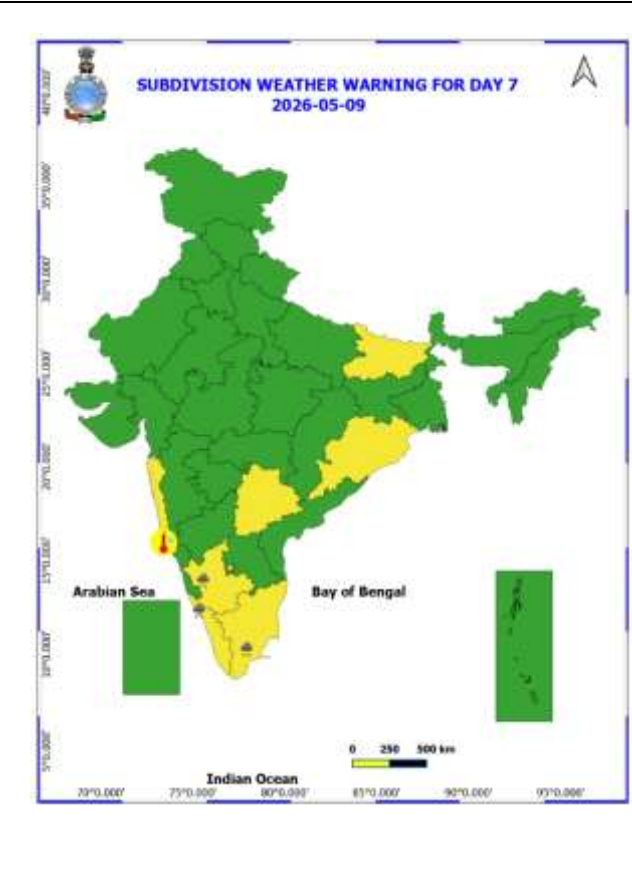
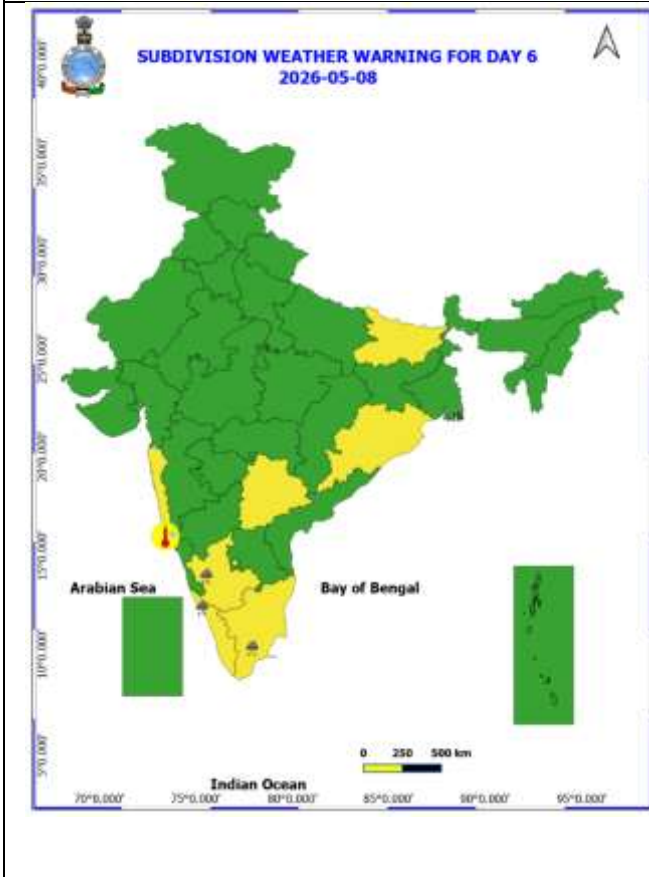
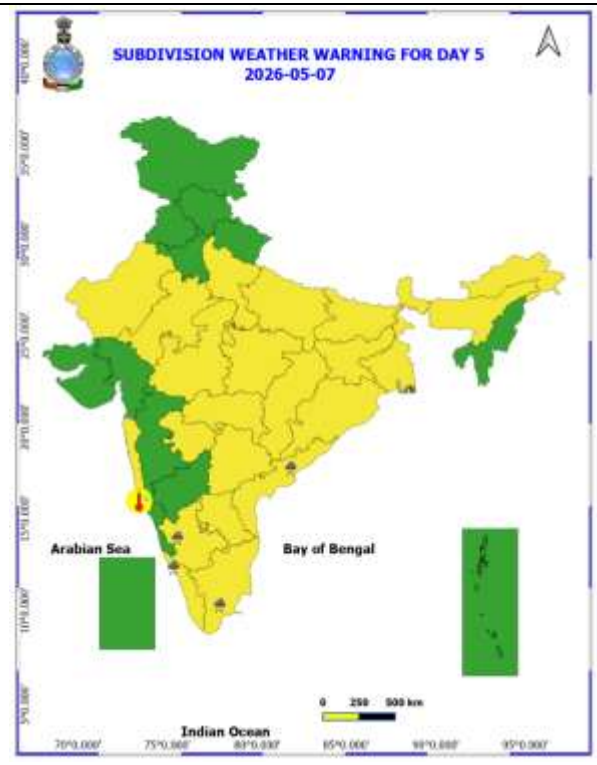
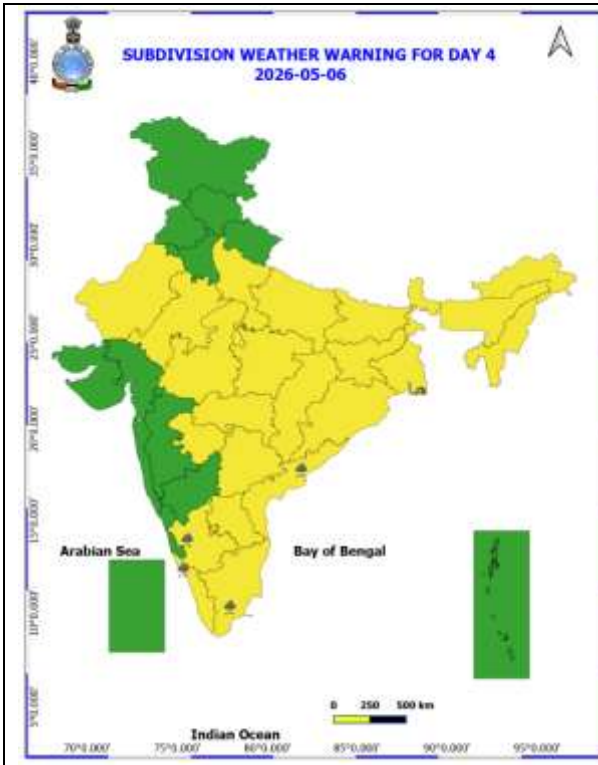
- ❖ ओडिशा: मयूरभंज 92, बालासोर 65
- ❖ पश्चिमी मध्य प्रदेश: बैतूल 85
- ❖ राजस्थान: नागौर 80, जयपुर 78, चूरू 70
- ❖ छत्तीसगढ़: कोरबा 78
- ❖ पंजाब: मोहाली 76, अमृतसर 46,
- ❖ जम्मू-कश्मीर: चट्टा 70, सांबा 57, कठुआ 50, बारा और राजौरी 44
- ❖ गंगीय पश्चिम बंगाल: झारग्राम 70, खड़गपुर, निमपिथ 59, गंगासागर 56, उलुबेरिया, श्यामपुर, अलीपुर 50, काकद्वीप 48, दम दम 44, पुरुलिया 43, बीजपुर, कल्याणी 41

- ❖ आंतरिक महाराष्ट्र: वर्धा 67, नागपुर 52: जलगांव 48, शहादा (नंदुरबार) 46, सांगली 43, विल्होली (नासिक) 41, अंबेजोगाई (बीड) 35, हिंगोली 31
- ❖ झारखंड: रांची 65
- ❖ हरियाणा, चंडीगढ़, दिल्ली: चंडीगढ़ 63, सिरसा 43, पालम 40
- ❖ बिहार: भोजपुर 61
- ❖ उत्तर प्रदेश: लखनऊ इंटीग्रल यूनिवर्सिटी 61, फुरसतगंज 57, झाँसी 50, लखनऊ 48, हरदोई 43, बहराईच 41, सीतापुर 41, हमीरपुर 39, बुलन्दशहर 50, आगरा (आईएएफ) 50, जी.बी. नगर 43, आगरा 39
- ❖ गुजरात: अर्नेज (अहमदाबाद) 59, कांडला और राजकोट 50
- ❖ पूर्वी मध्य प्रदेश: सागर, जबलपुर 59
- ❖ उत्तराखंड: पंतनगर 59, कोसियाकुटोली 56, चौबटिया 52, रानीचौरी 52, चंपावत 48, मटेला 46, जौलीग्रंट 39
- ❖ असम: मानस 59
- ❖ त्रिपुरा: हेज़ामारा 59
- ❖ हिमाचल प्रदेश: बिलासपुर 44, सियोबाग 41, सुंदरनगर 33
- ❖ अरुणाचल प्रदेश: अनिनि 43
- ❖ कोंकण और गोवा: कर्जत (रायगढ़) 37, पालघर 31

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

- 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>

**03 मई से 06 मई 2026 के दौरान दिल्ली/NCR का मौसम पूर्वानुमान**

**पिछला मौसम:**

पिछले 24 घंटों के दौरान दिल्ली में अधिकतम तापमान में 2-3°C तक की बढ़ोतरी और न्यूनतम तापमान में 1-2°C तक की गिरावट दर्ज की गई है। पिछले 24 घंटों के दौरान दिल्ली में अधिकतम तापमान 37-39°C की सीमा में और न्यूनतम तापमान क्रमशः 22-25°C की सीमा में रहा। दिल्ली में कुछ अलग-अलग जगहों पर न्यूनतम तापमान सामान्य से काफी नीचे (-3.1°C से -5.0°C) और बाकी जगहों पर सामान्य (-1.5°C से 1.5°C) रहा। दिल्ली में कई जगहों पर अधिकतम तापमान सामान्य से नीचे (-1.6°C से -3.0°C) और बाकी जगहों पर सामान्य (-1.5°C से 1.5°C) रहा। पिछले 24 घंटों के दौरान दिल्ली में आसमान आंशिक रूप से बादल छाए रहे और सतह पर हवा की गति दक्षिण-पूर्व दिशा से 20 kmph तक रही, जो बढ़कर 45 kmph तक पहुंच गई। पिछले 24 घंटों के दौरान, दिल्ली में कुछ जगहों पर बहुत हल्की बारिश देखी गई। आज सुबह के समय इस क्षेत्र में आसमान आंशिक रूप से बादल छाए रहने और सतह पर हवा की गति पूर्व दिशा से 18 kmph तक रहने की संभावना है।

**मौसम का पूर्वानुमान:**

03.05.2026: आसमान आंशिक रूप से बादल छाए रहेंगे, जो बाद में पूरी तरह से बादलों से घिर जाएगा। शाम के समय बहुत हल्की बारिश/बूँदाबांदी के साथ गरज/बिजली कड़कने और तेज़ हवाएं (30-40 kmph की गति से, जो 50 kmph तक पहुंच सकती हैं) चलने की संभावना है। दिल्ली में अधिकतम तापमान 37°C से 39°C के बीच रहने की संभावना है। दिल्ली के अधिकांश स्थानों पर अधिकतम तापमान सामान्य के करीब (-1.5°C से 1.5°C) रहेगा। सतह पर चलने वाली मुख्य हवा दक्षिण-पूर्व दिशा से आने की संभावना है, जिसकी गति दोपहर के समय 15 kmph तक पहुंच सकती है। शाम और रात के समय हवा की गति धीरे-धीरे बढ़ेगी और दक्षिण-पूर्व दिशा से 20 kmph से कम रहेगी।

04.05.2026: आसमान आमतौर पर बादलों से घिरा रहेगा। सुबह/दोपहर से पहले के समय बहुत हल्की से हल्की बारिश के साथ गरज/बिजली कड़कने और कभी-कभी तेज़ सतही हवाएं (40-50 kmph की गति से, जो 60 kmph तक पहुंच सकती हैं) चलने की संभावना है। दोपहर/शाम के समय एक और बार बहुत हल्की से हल्की बारिश के साथ गरज/बिजली कड़कने और कभी-कभी तेज़ सतही हवाएं (50-60 kmph की गति से, जो 70 kmph तक पहुंच सकती हैं) चलने की संभावना है। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 34°C से 36°C और 23°C से 25°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 चलने वाली मुख्य हवा दक्षिण-पूर्व दिशा से आने की संभावना है, जिसकी गति सुबह के समय 20 kmph तक पहुंच सकती है। दोपहर के समय सतह पर चलने वाली हवा की गति बढ़ेगी और दक्षिण-पूर्व दिशा से 25 kmph तक पहुंच जाएगी। शाम और रात के समय हवा की गति कम होगी और पूर्व दिशा से 18 kmph से कम रहेगी।

05.05.2026: आसमान आमतौर पर बादलों से घिरा रहेगा। सुबह से दोपहर के बीच, गरज/बिजली और 20-30 kmph की तेज़ सतही हवाओं (जो 40 kmph तक पहुंच सकती हैं) के साथ बहुत हल्की से हल्की बारिश के एक या दो दौर हो सकते हैं। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 32°C से 34°C और 22°C से 24°C के बीच रहने की संभावना है। ज्यादातर जगहों पर न्यूनतम तापमान सामान्य से कम (-1.6°C से -3.0°C) रहेगा, और ज्यादातर जगहों पर अधिकतम तापमान सामान्य से काफी कम (-3.1 से -5.0°C) रहेगा, जबकि दिल्ली में कुछ अलग-अलग जगहों पर यह सामान्य से बहुत ज्यादा कम (-5.1 या उससे कम) हो सकता है। सतही हवा मुख्य रूप से दक्षिण-पूर्व दिशा से चलने की संभावना है, जिसकी गति सुबह के समय 20 kmph तक पहुंच सकती है। दोपहर के समय सतही हवा की गति कम होकर दक्षिण-पूर्व दिशा से 18 kmph तक हो जाएगी। शाम और रात के समय सतही हवा की गति और कम होकर उत्तर-पूर्व दिशा से 15 kmph तक हो जाएगी।

06.05.2026: आसमान आंशिक रूप से बादल छाए रहेंगे। दोपहर के समय गरज के साथ मौसम बदलने की संभावना है। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 36°C से 38°C और 21°C से 23°C के बीच रहने की संभावना है। ज्यादातर

जगहों पर न्यूनतम तापमान सामान्य से कम (-1.6°C से -3.0°C) रहेगा, और दिल्ली में ज्यादातर जगहों पर अधिकतम तापमान सामान्य से काफी कम (-3.1 से -5.0°C) रहेगा। सतही हवा मुख्य रूप से उत्तर-पूर्व दिशा से चलने की संभावना है, जिसकी गति सुबह के समय 15 kmph तक पहुँच सकती है। दोपहर के समय सतही हवा की गति बढ़कर दक्षिण-पूर्व दिशा से 18 kmph तक हो जाएगी। शाम और रात के समय सतही हवा की गति बढ़कर उत्तर-पूर्व दिशा से 20 kmph से कम हो जाएगी। गरज-चमक/तेज़ हवाओं वाले तूफान के कारण संभावित प्रभाव और सुझाए गए उपाय:

- चेतावनी: गरज-चमक और तेज़ हवाओं (30-40 kmph, झोंकों के साथ 50 kmph तक) के साथ-साथ धूल भरी हवाएँ चलने की संभावना है।
- प्रभाव: पेड़ों की डालियाँ टूट सकती हैं, पेड़ उखड़ सकते हैं, फसलों को नुकसान पहुँच सकता है, बिजली और संचार लाइनें बाधित हो सकती हैं, कमजोर ढाँचों को आंशिक नुकसान पहुँच सकता है, और हल्की चीज़ें उड़ सकती हैं।
- सलाह: घर के अंदर ही रहें और खिड़की-दरवाज़े बंद रखें। यदि संभव हो तो यात्रा करने से बचें। पेड़ों के नीचे शरण न लें। कंक्रीट की दीवारों/फर्श, पानी के स्रोतों और बिजली के तारों/उपकरणों से दूर रहें। इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों के प्लग निकाल दें।

### छिटपुट तूफान, बिजली गिरने, तेज हवाओं और ओलावृष्टि के कारण संभावित प्रभाव और सुझाए गए उपाय:

- ❖ 04 मई को राजस्थान में तेज़ हवाओं के साथ आंधी (हवा की गति 60-70 kmph तक पहुँच सकती है, और झोंकों में 80 kmph तक) आने की संभावना है।
- ❖ 04 और 05 मई को पंजाब, हरियाणा और चंडीगढ़ में; 03 से 05 मई के दौरान पश्चिम बंगाल, सिक्किम, बिहार और ओडिशा में; 04 और 05 मई को झारखंड में; 03 से 05 मई के दौरान छत्तीसगढ़ और विदर्भ में; 03 और 04 मई को मध्य प्रदेश में; और 03 और 04 मई को तटीय आंध्र प्रदेश और यनम में तेज़ हवाओं के साथ आंधी (हवा की गति 50-60 kmph तक पहुँच सकती है, और झोंकों में 70 kmph तक) आने की संभावना है।
- ❖ 03 और 04 मई को जम्मू-कश्मीर में; 03 से 05 मई के दौरान हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड, पंजाब, हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली में; 03 और 04 मई को उत्तर प्रदेश में; 03 और 04 मई को बिहार में; 04 मई को झारखंड में; 04 और 05 मई को ओडिशा में; और 04 मई को इस क्षेत्र के अन्य हिस्सों में कहीं-कहीं ओलावृष्टि होने 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 नजर रखें और आवश्यकतानुसार सुरक्षित स्थानों पर जाने के लिए तैयार रहें।
- घर के अंदर रहें, खिड़कियाँ और दरवाज़े 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।

### **बहुत भारी वर्षा/भारी वर्षा के कारण सुझाए गए प्रभाव और कार्रवाई:**

- ❖ 04 तारीख को उत्तराखंड में; 03 से 05 मई के दौरान अरुणाचल प्रदेश, असम और मेघालय में; 03 और 04 तारीख को नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में; 03 से 05 तारीख के दौरान उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में; 04 तारीख को गंगा के मैदानी इलाकों वाले पश्चिम बंगाल और बिहार में; अगले 7 दिनों के दौरान तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल, तथा केरल और माहे में; 05 तारीख को और फिर 07 से 09 तारीख के दौरान दक्षिण आंतरिक कर्नाटक में; तथा 05 और 06 मई को तटीय आंध्र प्रदेश और यनम में अलग-अलग स्थानों पर भारी वर्षा होने की संभावना है।

### **अपेक्षित प्रभाव:**

- निचले इलाकों और नदी तटों के कई हिस्सों में जलभराव/बाढ़।
- नगरपालिका सेवाओं (पानी, बिजली आदि) में स्थानीय और अल्पकालिक व्यवधान।
- यातायात प्रवाह में प्रमुख व्यवधान। प्रमुख सड़कें/स्थानीय ट्रेनें प्रभावित।
- बहुत पुरानी इमारतों और अनुरक्षित न की गई संरचनाओं के लिए खतरा, पेड़ों के गिरने की संभावना।
- निचले जल पुलों को पार करने वाली सड़कों का बंद होना।

### **सुझाई गई कार्रवाई:**

- यातायात को प्रभावी ढंग से नियंत्रित किया जाए।
- प्रभावित क्षेत्रों में लोगों को अपनी आवाजाही सीमित करने की सलाह दी जाती है।

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

- बिहार, झारखंड, ओडिशा, जम्मू और कश्मीर, हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड, पंजाब, हरियाणा, उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश, विदर्भ और छत्तीसगढ़ 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 WRC धान की नर्सरी की बुवाई को स्थगित करें। धान, मक्का, अन्य फसलों, सब्जियों और बागानों में उचित जल निकासी सुनिश्चित करें। कटाई किए हुए पत्तागोभी, मटर, सरसों, देर से पकने वाले धान और आलू को सुरक्षित स्थानों पर रखें।
- असम में फसलों के खेतों में जल जमाव से बचने के लिए उचित जल निकासी बनाए रखें। परिपक्व फसलों की तुरंत कटाई को प्राथमिकता दें और उपज को सूखे एवं ढके हुए भंडार में सुरक्षित रखें। लंबी फसलें (जैसे केला या गन्ना) और युवा पौधों को बाँस की डंडी या खंभों से सहारा दें।
- मेघालय में मक्का, अदरक और टमाटर के खेतों में उचित जल निकासी सुनिश्चित करें। फसलों के गिरने से बचाव के लिए सहारा (स्टेकिंग/बाँस का सहारा) प्रदान करें।
- मणिपुर में सोयाबीन और मूंगफली की बुवाई को स्थगित करें। अधिक बारिश का पानी निकालें और वर्तमान बारिश के बाद फसल में टॉप ड्रेसिंग करें। मिर्च, अदरक, हल्दी, केला आदि की फसल में लंबे समय तक जल जमाव न होने दें।
- मिजोरम में धान के खेतों के चारों ओर जल निकासी नालियाँ बनाएं और बीज को ढकने के लिए घास का मलच (Grass Mulch) का उपयोग करें। फल देने वाले या आंशिक रूप से झुके हुए पौधों/पेड़ों को सहारा दें। मक्का के पौधों को गिरने से रोकने के लिए सहारा (propping) दें।

- **नागालैंड** में निचले क्षेत्रों और फसल के खेतों में जल निकासी बनाए रखें (आलू, फॉक्सटेल मिलेट आदि)। मक्का के खेत को स्थानीय उपलब्ध मलच (खेत की अवशेष या धान का भूसा) से ढकें। केले के पौधों को गिरने से रोकने के लिए सहारा दें।
- **त्रिपुरा** में सब्जी, तरबूज और बागानों के खेतों में पानी खड़ा होने से बचने के लिए उचित जल निकासी सुनिश्चित करें।
- **पश्चिम बंगाल और सिक्किम** में विशेष रूप से अदरक, टमाटर और डल्ले खुरसानी मिर्च के खेतों में जलभराव रोकने के लिए उचित जल निकासी सुनिश्चित करें। लौकी वर्गीय फसलें और डल्ले खुरसानी की नर्सरी को पॉलीथीन शीट या एगो-नेट से ढककर पौधों की सुरक्षा करें। इसके अतिरिक्त, अदरक के खेतों में वर्षा के सीधे प्रभाव को कम करने के लिए स्थानीय रूप से उपलब्ध मलच सामग्री का उपयोग करें।
- **बिहार** में सिंचाई, अंतर-कृषि संचालन और खड़ी फसलों में पौध संरक्षण उपायों और उर्वरकों के प्रयोग को स्थगित कर दें। जलभराव से बचने के लिए खड़ी फसल वाले खेतों में पर्याप्त जल निकासी की व्यवस्था करें।
- **केरल** में केले, नारियल और अन्य सब्जियों में पर्याप्त जल निकासी की व्यवस्था करें तथा केले के पौधों को सहारा प्रदान करें।
- **तमिलनाडु** में उड़द, हरी मूंग, गन्ना, बागानों और सब्जियों में जल जमाव से बचने के लिए उचित जल निकासी व्यवस्था बनाए रखें।

### 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।

### किंवदंतियाँ और संक्षिप्त रूप:

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

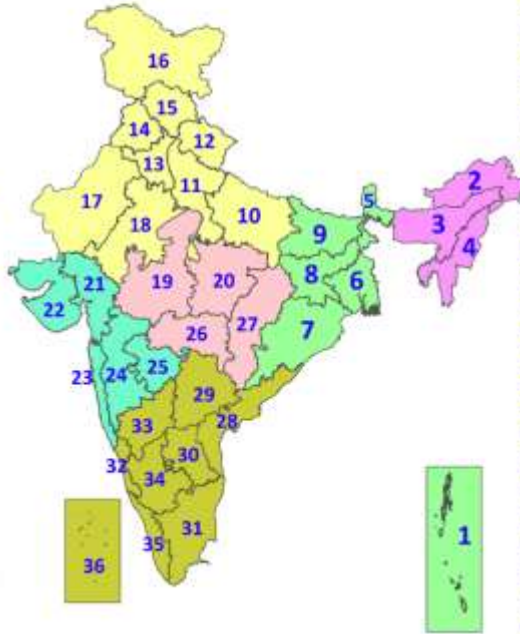
Obsy: वेधशाला; स्वचालित मौसम स्टेशन; ARG: स्वचालित वर्षा गेज; dist: जिला; NH: राष्ट्रीय राजमार्ग; KVK: कृषि विज्ञान केंद्र; DVC: दामोदर घाटी निगम; PTO: अंशकालिक कार्यालय, Aero: हवाई अड्डा, IAF: भारतीय वायु सेना।

### 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)