



भारत सरकार
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय
भारत मौसम विज्ञान विभाग



प्रेस विज्ञप्ति

तारीख: 09 मई, 2026

जारी करने का समय: 1400 घंटे

- विषय: (i) 11 से 14 मई, 2026 के दौरान उत्तर-पश्चिम भारत में छिटपुट से लेकर छिटपुट गरज, बिजली और तेज़ हवाओं (40-60 किमी प्रति घंटा) का एक नया दौर आने की संभावना है।
(ii) अगले 7 दिनों तक केरल, तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में छिटपुट से लेकर छिटपुट गरज, बिजली और तेज़ हवाओं (40-60 किमी प्रति घंटा) तथा कुछ स्थानों पर भारी वर्षा होने की संभावना है।
(iii) 9 से 15 मई, 2026 के दौरान पश्चिमी राजस्थान और गुजरात राज्यों में तथा 12 और 13 मई, 2026 को पश्चिमी मध्य प्रदेश में कुछ स्थानों पर लू चलने की संभावना है।
(iv) 11 मई, 2026 के आसपास दक्षिण-पश्चिम बंगाल की खाड़ी में निम्न दबाव का क्षेत्र बनने की संभावना है।

आज, 09 मई, 2026 को सुबह 0830 बजे (भारतीय समयानुसार) तक पिछले 24 घंटों के दौरान दर्ज मौसम:

- ❖ तमिलनाडु में कुछ स्थानों पर भारी से बहुत भारी वर्षा दर्ज की गई है; झारखंड, केरल, माहे और तटीय कर्नाटक में कुछ स्थानों पर भारी वर्षा (11-20 सेमी) दर्ज की गई है।
- ❖ बिहार, झारखंड, पश्चिमी मध्य प्रदेश, ओडिशा, छत्तीसगढ़, मराठवाड़ा, पूर्वी मध्य प्रदेश, मध्य महाराष्ट्र, तमिलनाडु, पुडुचेरी, कराईकल और उत्तरी आंतरिक कर्नाटक में कुछ स्थानों पर 50-80 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से तेज हवाओं के साथ गरज-चमक हुई। पश्चिम बंगाल और सिक्किम, कोंकण और गोवा, सौराष्ट्र कच्छ, अरुणाचल प्रदेश, असम, नागालैंड, हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड, गुजरात क्षेत्र, केरल और माहे, तटीय आंध्र प्रदेश और यनम, तेलंगाना, रायलसीमा और उत्तरी आंतरिक कर्नाटक में छिटपुट स्थानों पर 30-50 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से ओलावृष्टि हुई।
- ❖ पूर्वी मध्य प्रदेश, मराठवाड़ा और बिहार में ओलावृष्टि की सूचना मिली है।

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

- ❖ अधिकतम तापमान: कल, पश्चिमी राजस्थान, गुजरात राज्य, मध्य प्रदेश के कुछ हिस्सों, पूर्वी राजस्थान, मराठवाड़ा, रायलसीमा, विदर्भ और तेलंगाना के कुछ अलग-थलग स्थानों में अधिकतम तापमान 40°C और उससे अधिक रहा। देश के शेष हिस्सों में तापमान 36-40°C के बीच रहा, सिवाय पूरे पश्चिमी हिमालयी क्षेत्र और उससे सटे मैदानी इलाकों, इंडो-गंगा के मैदानी इलाकों, उत्तर और उत्तर-पूर्वी भारत और पूर्वी भारत के कई हिस्सों के, जहाँ तापमान 36°C से नीचे रहा। सबसे अधिक अधिकतम तापमान 44.8°C फालोदी (राजस्थान) में दर्ज किया गया।
- ❖ अधिकतम तापमान में गिरावट: कल, उत्तर प्रदेश, उत्तराखंड और बिहार के कुछ स्थानों पर अधिकतम तापमान सामान्य से काफी नीचे (< -5.1°C) रहा। हिमाचल प्रदेश, हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली, पूर्वी मध्य प्रदेश, तटीय आंध्र प्रदेश और यनम, तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में कुछ स्थानों पर तापमान सामान्य से काफी नीचे (-3.0°C से -5.0°C) है; छत्तीसगढ़, गंगा के मैदानी पश्चिम बंगाल, ओडिशा और अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में भी यही स्थिति है; पूर्वी राजस्थान, पश्चिमी मध्य प्रदेश, विदर्भ, मराठवाड़ा, तेलंगाना और रायलसीमा में भी यही स्थिति है। असम में कुछ स्थानों पर तापमान सामान्य से काफी ऊपर (3.1°C से 5.0°C) है; गुजरात राज्य, केरल और माहे, लक्षद्वीप में कुछ

स्थानों पर तापमान सामान्य से ऊपर (1.6°C से 3.0°C) है; जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फरबाद, पूर्वी राजस्थान, कोंकण और गोवा, मणिपुर और मेघालय में भी यही स्थिति है।

- ❖ हिमाचल प्रदेश, मध्य प्रदेश, उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम, असम और मेघालय, मणिपुर और तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में न्यूनतम/रात्रि का तापमान 13-19 डिग्री सेल्सियस के बीच रहा। देश के मैदानी इलाकों के शेष भागों में यह 20-26 डिग्री सेल्सियस के बीच था।
- ❖ पश्चिमी मध्य प्रदेश, तटीय महाराष्ट्र, गुजरात क्षेत्र और अरुणाचल प्रदेश में न्यूनतम/रात्रि का तापमान सामान्य से अधिक (1.6 से 3.0 डिग्री सेल्सियस) रहा, जबकि देश के शेष भागों में यह सामान्य से कम या लगभग सामान्य रहा।

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

- ❖ उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और उसके आसपास के क्षेत्र में निचले और मध्य क्षोभमंडलीय स्तरों पर एक चक्रवाती परिसंचरण स्थित है।
- ❖ पूर्वी राजस्थान के ऊपर निचले क्षोभमंडलीय स्तरों पर एक चक्रवाती परिसंचरण स्थित है।
- ❖ पूर्वी मध्य प्रदेश और उसके आसपास के क्षेत्र में निचले क्षोभमंडलीय स्तरों पर एक चक्रवाती परिसंचरण स्थित है।
- ❖ पूर्वी राजस्थान के ऊपर स्थित चक्रवाती परिसंचरण से लेकर पूर्वी झारखंड तक निचले क्षोभमंडलीय स्तरों पर एक गर्त फैला हुआ है।
- ❖ दक्षिण-पूर्वी अरब सागर और केरल तट से सटे लक्षद्वीप के ऊपर निचले क्षोभमंडलीय स्तरों पर एक चक्रवाती परिसंचरण स्थित है।
- ❖ खाड़ी और उससे सटे श्रीलंका के ऊपर स्थित चक्रवाती परिसंचरण के प्रभाव से, निचले और मध्य क्षोभमंडलीय स्तरों पर 11 मई, 2026 के आसपास दक्षिण-पश्चिम बंगाल की खाड़ी में निम्न दबाव का क्षेत्र बनने की संभावना है।
- ❖ दक्षिण-पूर्वी अरब सागर और केरल तट से सटे लक्षद्वीप के ऊपर स्थित चक्रवाती परिसंचरण से लेकर निचले क्षोभमंडलीय स्तरों पर मराठवाड़ा तक पूर्वी हवाओं के कारण एक गर्त बन रहा है।
- ❖ 10 मई, 2026 से पश्चिमी हिमालय क्षेत्र में एक नए पश्चिमी विक्रोभ के आने की संभावना है।

उपरोक्त प्रणालियों के प्रभाव से संभावित मौसम:

उत्तर-पश्चिम भारत:

- ❖ उत्तराखंड में 9 और 10 मई को तथा जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फरबाद में 10 मई को छिटपुट हल्की से मध्यम वर्षा, गरज, बिजली और तेज हवाएं (30-50 किमी प्रति घंटा की गति तक) चलने की संभावना है।
- ❖ जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फरबाद, हिमाचल प्रदेश और उत्तराखंड में 11 से 14 मई के दौरान छिटपुट से लेकर काफी व्यापक हल्की से मध्यम वर्षा/बर्फबारी, छिटपुट गरज, बिजली और तेज हवाएं (40-50 किमी प्रति घंटा की गति तक) चलने की संभावना है। पंजाब, हरियाणा और चंडीगढ़ में 11 से 14 मई के दौरान तथा उत्तर प्रदेश में 12 से 14 मई के दौरान छिटपुट हल्की वर्षा होने की संभावना है।
- ❖ 11 और 12 मई को जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फरबाद में और 12 और 13 मई को हिमाचल प्रदेश और उत्तराखंड में छिटपुट ओलावृष्टि की संभावना है।

पूर्वोत्तर भारत:

- ❖ 10 से 15 मई के दौरान असम और मेघालय में, 12 से 15 मई के दौरान नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में छिटपुट से लेकर मध्यम स्तर की हल्की से मध्यम बारिश, गरज के साथ बिजली और तेज हवाएं (30-40 किमी प्रति

घंटा की गति तक) चलने की संभावना है। अरुणाचल प्रदेश में 11 से 15 मई के दौरान बिजली गिरने की भी संभावना है।

- ❖ 12 से 15 मई के दौरान अरुणाचल प्रदेश में, 11 से 15 मई के दौरान असम और मेघालय में, 13 से 15 मई के दौरान नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में अलग-अलग स्थानों पर भारी बारिश की संभावना है। असम और मेघालय में 14 और 15 मई को बहुत भारी बारिश हो सकती है।

पूर्वी भारत:

- ❖ 9 से 15 मई तक अंडमान और निकोबार द्वीप समूह, उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में गरज, बिजली और तेज़ हवाओं (30-50 किमी प्रति घंटा की गति तक) के साथ व्यापक से लेकर व्यापक हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है; 9 और 10 मई को गंगा के मैदानी पश्चिम बंगाल में भी यही स्थिति रहेगी।
- ❖ 9 से 15 मई के दौरान बिहार, झारखंड और अन्य जगहों पर गरज, बिजली और तेज़ हवाओं (30-50 किमी प्रति घंटा की गति तक) के साथ छिटपुट से लेकर छिटपुट हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है।
- ❖ 9 और 10 मई को गंगा के मैदानी पश्चिम बंगाल में, 9 मई को झारखंड, ओडिशा, उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में, और 9, 12 और 13 मई को बिहार 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।
- ❖ 9 मई को बिहार और झारखंड में छिटपुट ओलावृष्टि की संभावना है।

मध्य भारत:

- ❖ मध्य प्रदेश में 9 मई को, विदर्भ में 9 और 10 मई को, और छत्तीसगढ़ में 9 से 13 मई तक छिटपुट हल्की से मध्यम वर्षा, गरज के साथ बिजली गिरने और तेज़ हवाएँ (40-50 किमी प्रति घंटा की गति तक) चलने की संभावना है।
- ❖ छत्तीसगढ़ में 9 और 10 मई 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।

पश्चिमी भारत:

- ❖ महाराष्ट्र में अगले दो दिनों तक छिटपुट हल्की से मध्यम वर्षा, गरज के साथ बिजली गिरने और तेज़ हवाएँ (40-50 किमी प्रति घंटा की गति तक) चलने की संभावना है।

दक्षिण प्रायद्वीपीय भारत:

- ❖ 9 से 13 मई के दौरान तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल, केरल और माहे तथा लक्षद्वीप में छिटपुट से लेकर व्यापक स्तर पर गरज, बिजली और तेज हवाएं (30-50 किमी प्रति घंटा) चलने की संभावना है; तटीय आंध्र प्रदेश और यनम, रायलसीमा में 9 से 13 मई के दौरान छिटपुट से लेकर छिटपुट गरज, बिजली और तेज हवाएं (30-50 किमी प्रति घंटा) चलने की संभावना है; दक्षिण आंतरिक कर्नाटक में 9 से 11 मई के दौरान; तेलंगाना, उत्तर आंतरिक कर्नाटक और तटीय कर्नाटक में 9 और 10 मई को भी यही स्थिति रहेगी।
- ❖ अगले 7 दिनों के दौरान तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल तथा केरल और माहे में छिटपुट भारी वर्षा की भी संभावना है। लक्षद्वीप में 9 और 10 मई को, तटीय आंध्र प्रदेश, यनम और रायलसीमा में 14 और 15 मई को भारी बारिश की संभावना है। तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में 9, 14 और 15 मई को, और केरल और माहे में 14 और 15 मई को भारी बारिश होगी।

अधिकतम तापमान का पूर्वानुमान:

- ❖ 9 से 15 मई के दौरान उत्तर-पश्चिम भारत में अधिकतम तापमान में 3-5 डिग्री सेल्सियस की क्रमिक वृद्धि होने की संभावना है।
- ❖ 9 से 15 मई के दौरान मध्य भारत में अधिकतम तापमान में 2-4 डिग्री सेल्सियस की क्रमिक वृद्धि होने की संभावना है।
- ❖ पूर्वी भारत में 10 मई तक अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव नहीं होने की संभावना है और 11 से 14 मई के दौरान इसमें 2-3 डिग्री सेल्सियस की क्रमिक वृद्धि हो सकती है।
- ❖ गुजरात में 10 मई तक अधिकतम तापमान में 2-3 डिग्री सेल्सियस की वृद्धि होने की संभावना है और 11 से 15 मई के दौरान इसमें कोई खास बदलाव नहीं होगा।
- ❖ देश के बाकी हिस्सों में 15 मई 2026 तक अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव नहीं होने की संभावना है।

ऊष्ण लहर, गर्म और आर्द्र मौसम, गरम रात की चेतावनी:

- ❖ अगले 7 दिनों के दौरान पश्चिमी राजस्थान के कुछ इलाकों में, 12 से 15 मई के बीच पूर्वी राजस्थान में, 12 और 13 मई को पश्चिमी मध्य प्रदेश में और 9 से 14 मई के बीच गुजरात राज्य में लू चलने की संभावना है।
- ❖ 10 से 14 मई के बीच पश्चिमी राजस्थान के कुछ इलाकों में रातें गर्म रहने की संभावना है।
- ❖ 9 और 10 मई, 2026 को कोंकण और गोवा के कुछ इलाकों में गर्म और उमस भरा मौसम रहने की प्रबल संभावना है।

मछुआरों के लिए चेतावनी:

मछुआरों को सलाह दी जाती है कि वे 9 मई से 14 मई, 2026 के दौरान निम्नलिखित क्षेत्रों में न जाएं:

- ❖ बंगाल की खाड़ी: 11 मई को दक्षिण-पश्चिम बंगाल की खाड़ी के कुछ अलग-थलग हिस्सों में; 12 मई को दक्षिण-पश्चिम बंगाल की खाड़ी के अधिकांश हिस्सों और उससे सटे दक्षिण-पूर्व बंगाल की खाड़ी में, श्रीलंका तट के साथ-साथ मन्नार की खाड़ी और कोमोरिन क्षेत्र के आस-पास के हिस्सों में; 13 मई को दक्षिण-पश्चिम बंगाल की खाड़ी के अधिकांश हिस्सों और उससे सटे दक्षिण-पूर्व बंगाल की खाड़ी के कुछ हिस्सों में, तमिलनाडु और श्रीलंका के तटों के साथ-साथ मन्नार की खाड़ी और कोमोरिन क्षेत्र में।
- ❖ अरब सागर: 9 और 10 मई को केरल तट के साथ-साथ लक्षद्वीप क्षेत्र में, पूर्वी मध्य अरब सागर और कोमोरिन क्षेत्र के आस-पास के हिस्सों में; 13 मई को दक्षिण केरल तट के साथ-साथ लक्षद्वीप क्षेत्र के कुछ हिस्सों में।

दिल्ली/एनसीआर में मौसम स्थिति एवं पूर्वानुमान: 09 से 12 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

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):

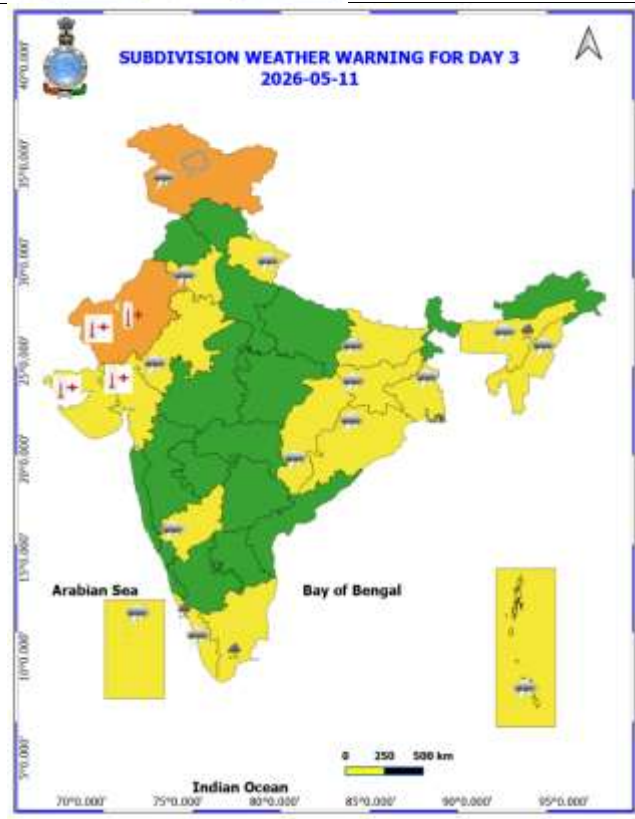
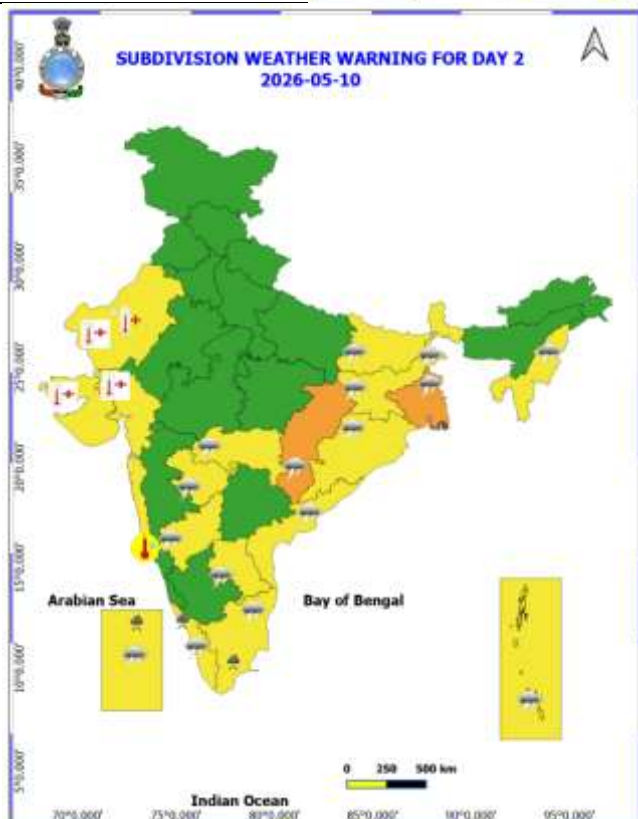
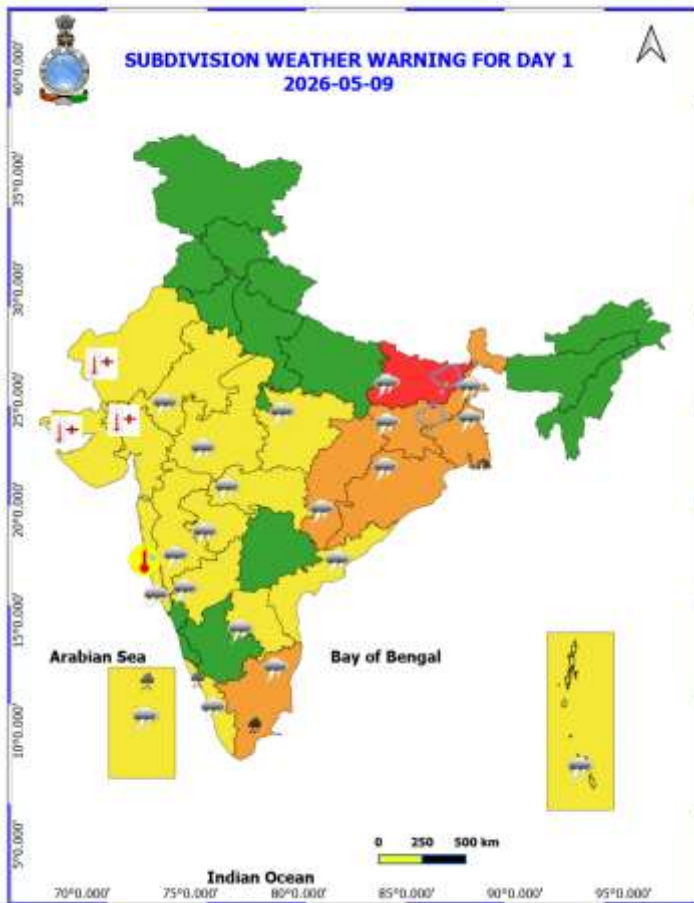
- ❖ केरल और माहे: कुरुदामनिल (जिला पथानामथिट्टा) 7
- ❖ असम और मेघालय: विलियमनगर (जिला पूर्वी गारो हिल्स) 6.

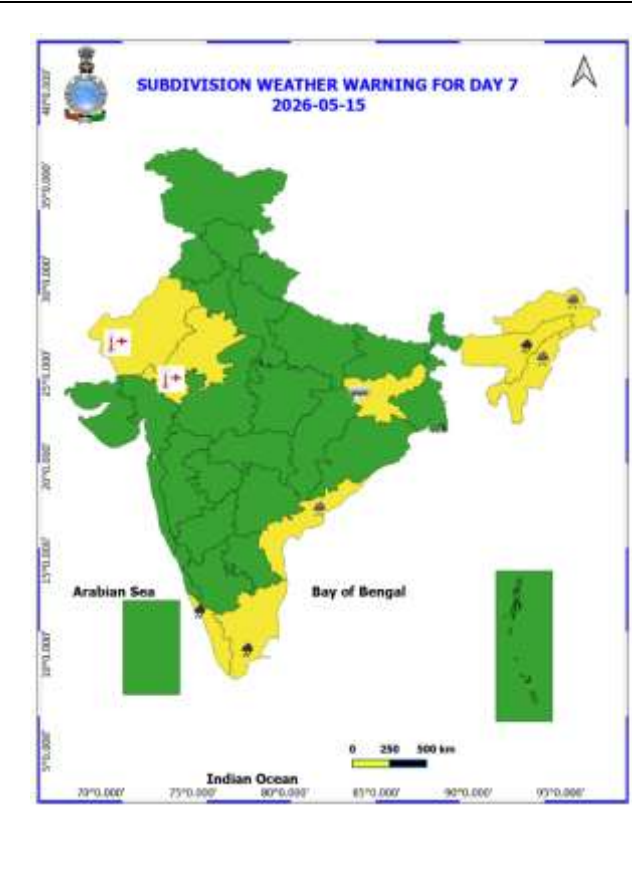
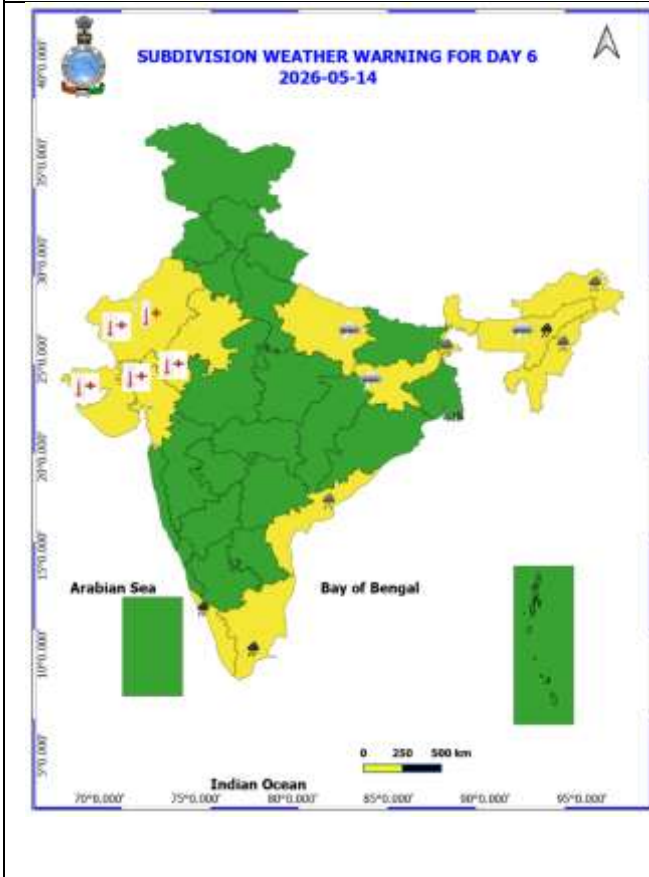
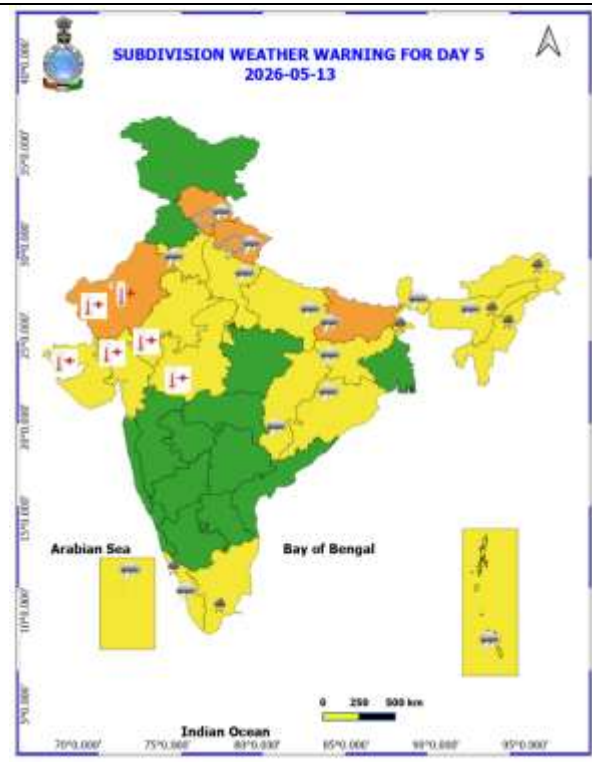
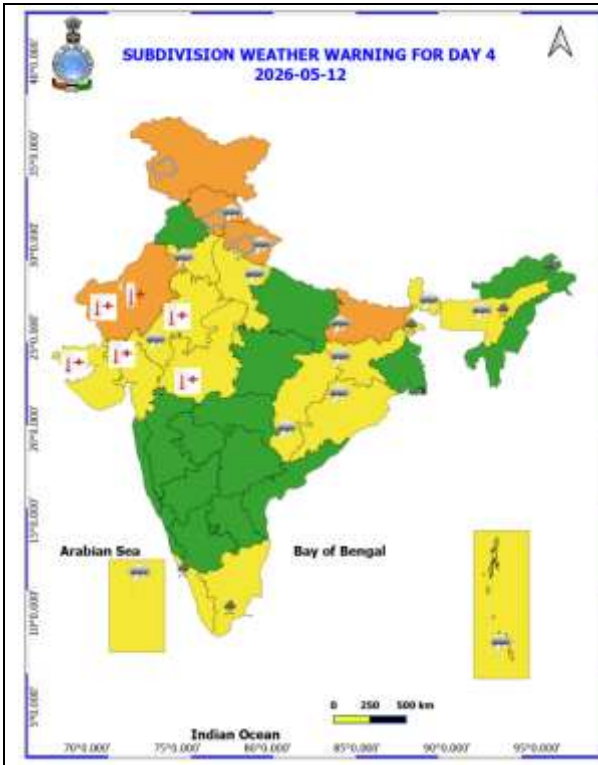
कल सुबह 8:30 बजे से आज सुबह 8:30 बजे तक (भारतीय समयानुसार) तेज हवाएं (किमी प्रति घंटा में):

- ❖ बिहार: पटना (135)
- ❖ झारखंड: खूंटी (70)
- ❖ पश्चिम मध्य प्रदेश: अशोकनगर 67, सीहोर 59, आगर 39, राजगढ़ 35, बैतूल 33, नर्मदापुरा, 33, गुना 30
- ❖ ओडिशा: राउरकेला (65)
- ❖ छत्तीसगढ़: मुंगेली 63
- ❖ मराठवाड़ा: मराठवाड़ा अम्बेजोगाई (बीड) 59, लातूर 44
- ❖ पश्चिम बंगाल और सिक्किम: नंदकुमार (50) खड़गपुर, श्यामपुर (46), निमपिथ (44)
- ❖ कोंकण और गोवा: कोंकण देवगढ़ (सिंधुदुर्ग) 48
- ❖ मध्य महाराष्ट्र: सांगली 63, कोल्हापुर 46
- ❖ पूर्वी मध्य प्रदेश: शाडोल 61, जबलपुर 44, सागर 43, सतना 41, अनूपपुर 31
- ❖ सौराष्ट्रकच्छ : खावड़ा (कच्छ) 48
- ❖ अरुणाचल प्रदेश: कलाक्तांग 39
- ❖ मेघालय: अम्पति 37
- ❖ नागालैंड: झरनापानी 37, किफिरे 35
- ❖ हिमाचल प्रदेश: Seobag37
- ❖ उत्तराखंड: रानीचौरी 30, पंतनगर 30
- ❖ गुजरात क्षेत्र: दांतीवाड़ा (बनासकांठा) 31

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

9 मई से 12 मई 2026 तक दिल्ली/एनसीआर का मौसम पूर्वानुमान

पिछला मौसम:

पिछले 24 घंटों में दिल्ली में अधिकतम तापमान में लगभग 2-3 डिग्री सेल्सियस और न्यूनतम तापमान में 1-3 डिग्री सेल्सियस की वृद्धि हुई है। पिछले 24 घंटों में दिल्ली में अधिकतम तापमान 34-36 डिग्री सेल्सियस और न्यूनतम तापमान 21-24 डिग्री सेल्सियस के बीच रहा। न्यूनतम तापमान सामान्य से काफी कम (-3.1 डिग्री सेल्सियस से -5.0 डिग्री सेल्सियस) था, कुछ स्थानों पर सामान्य से कम (-1.6 डिग्री सेल्सियस से -3.0 डिग्री सेल्सियस) और शेष स्थानों पर सामान्य (-1.5 डिग्री सेल्सियस से 1.5 डिग्री सेल्सियस) था। दिल्ली में कुछ स्थानों पर अधिकतम तापमान सामान्य से काफी कम (-5.1°C या उससे कम), कुछ स्थानों पर सामान्य से काफी कम (-3.1°C से -5.0°C) और छिटपुट स्थानों पर सामान्य से कम (-1.6°C से -3.0°C) रहा। पिछले 24 घंटों के दौरान दिल्ली में मुख्यतः साफ आसमान रहा और दक्षिण-पूर्वी दिशा से 15-20 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से हवाएं चलीं, जिनकी गति 37 किमी प्रति घंटे तक पहुंच गई। आज सुबह पूर्व-उत्तर-पूर्व दिशा से चलने वाली हवाओं के साथ मुख्यतः साफ आसमान रहने की संभावना है।

मौसम पूर्वानुमान:

09.05.2026: मुख्यतः साफ आसमान। दिल्ली में अधिकतम तापमान 35°C से 37°C के बीच रहने की संभावना है। अधिकांश स्थानों पर अधिकतम तापमान सामान्य से कम (-1.6°C से -3.0°C) रहेगा और दिल्ली के कुछ स्थानों पर यह काफी कम (-3.1°C से -5.0°C) रहेगा। सतही हवा मुख्य रूप से पूर्व-दक्षिण-पूर्व दिशा से चलने की संभावना है, जिसकी गति दोपहर के समय 10 किमी प्रति घंटा तक पहुंच सकती है। शाम और रात के दौरान हवा की गति बढ़ेगी और दक्षिण-पूर्व दिशा से चलने पर 15 किमी प्रति घंटा से कम हो जाएगी।

10.05.2026: आसमान मुख्यतः साफ रहेगा। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 36°C से 38°C और 25°C से 27°C के बीच रहने की संभावना है। न्यूनतम तापमान अधिकांश स्थानों पर सामान्य के आसपास (-1.5°C से 1.5°C) और कुछ स्थानों पर सामान्य से अधिक (1.5°C से 3.0°C) रहेगा। दिल्ली में अधिकतम तापमान सामान्य से कम (-1.5°C से -3.0°C) रहेगा। सतही हवा मुख्यतः दक्षिण-पूर्व दिशा से चलेगी और सुबह के समय इसकी गति 15 किमी प्रति घंटा तक पहुंच सकती है। दोपहर के समय हवा की गति थोड़ी कम होकर दक्षिण-पूर्व दिशा से 10 किमी प्रति घंटा से कम हो जाएगी। शाम और रात के समय हवा की गति बढ़कर दक्षिण-पूर्व दिशा से 20 किमी प्रति घंटा से कम हो जाएगी।

11.05.2026: आसमान आंशिक रूप से बादल छाए रहेंगे और शाम होते-होते सामान्यतः बादल छा जाएंगे। शाम/रात के समय हल्की से लेकर बहुत हल्की बारिश के साथ गरज/बिजली और तेज हवाएँ (गति 30-40 किमी प्रति घंटा, 50 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) चलने 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। अधिकांश स्थानों पर न्यूनतम तापमान सामान्य से अधिक (1.5°C से 3.0°C) रहेगा, जबकि दिल्ली में अधिकतम तापमान सामान्य (-1.5 से 1.5°C) रहेगा। सतही हवा मुख्य रूप से दक्षिण-पूर्व दिशा से चलने की संभावना है, जिसकी गति सुबह के समय 25 किमी प्रति घंटा तक पहुँच सकती है। दोपहर के समय सतही हवा की गति कम होकर दक्षिण-पश्चिम दिशा से 10 किमी प्रति घंटा तक हो जाएगी। शाम और रात के समय सतही हवा की गति बढ़कर दक्षिण-पूर्व दिशा से 25 किमी प्रति घंटा से कम हो जाएगी।

12.05.2026: आंशिक रूप से बादल छाए रहेंगे, जो दोपहर तक सामान्य रूप से बादल छा जाने में बदल जाएंगे। दोपहर/शाम के समय हल्की से मध्यम बारिश के साथ गरज/बिजली और तेज हवाएँ (गति 30-40 किमी प्रति घंटा, 50 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) चलने की संभावना है। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 36°C से 38°C और 26°C से 28°C के बीच रहने की संभावना है। न्यूनतम तापमान अधिकांश स्थानों पर सामान्य से अधिक (1.5°C से 3.0°C) रहेगा, जबकि कुछ

स्थानों पर सामान्य के करीब (-1.5°C से 1.5°C) रहेगा। दिल्ली में अधिकतम तापमान अधिकांश स्थानों पर सामान्य से कम (-1.5 से -3.0°C) रहेगा। सतही हवा मुख्य रूप से दक्षिण-पूर्व दिशा से चलेगी और सुबह के समय इसकी गति 25 किमी प्रति घंटा तक पहुंच सकती है। दोपहर के समय सतही हवा की गति कम होकर दक्षिण-पूर्व दिशा से 15 किमी प्रति घंटा से कम हो जाएगी। शाम और रात के समय सतही हवा की गति बढ़कर दक्षिण-पूर्व दिशा से 25 किमी प्रति घंटा से कम हो जाएगी।

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

- सतर्क रहें और एहतियाती उपाय अपनाएं, हालांकि आंधी-तूफान/बिजली कड़कने और तेज़ हवाओं (गति 30-50 किमी प्रति घंटा) की संभावना है, जो आंधी-तूफान के दौरान धूल भरी हवाओं के साथ अस्थायी रूप से 60 किमी प्रति घंटा तक पहुंच सकती हैं।
- पेड़ों की शाखाएं टूट सकती हैं, सड़क किनारे लगे बड़े पेड़ उखड़ सकते हैं, पेड़ों से बड़ी सूखी टहनियां गिर सकती हैं, खड़ी फसलों को नुकसान हो सकता है, शाखाएं टूटने से बिजली और संचार लाइनों को मामूली से लेकर गंभीर नुकसान हो सकता है, तेज़ हवाओं के कारण कमजोर संरचनाओं को आंशिक नुकसान हो सकता है, ढीली वस्तुएं उड़ सकती हैं।
- लोगों को सलाह दी जाती है कि वे मौसम की स्थिति पर नज़र रखें और उसके अनुसार सुरक्षित स्थानों पर जाने के लिए तैयार रहें, घर के अंदर रहें, खिड़कियां और दरवाजे बंद रखें और यात्रा करने से बचें, यदि संभव हो तो सुरक्षित आश्रय लें; पेड़ों के नीचे शरण न लें, कंक्रीट के फर्श पर न लेटें और कंक्रीट की दीवारों से न टिकें, बिजली/इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों को अनप्लग करें, तुरंत पानी से बाहर निकलें, बिजली का संचालन करने वाली सभी वस्तुओं से दूर रहें।

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

- ❖ छत्तीसगढ़ में 9 और 10 मई को, गंगा के मैदानी क्षेत्र के पश्चिम बंगाल में 9 और 10 मई को, झारखंड, ओडिशा, उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में 9 मई को, बिहार में 9, 12 और 13 मई को आंधी-तूफान (हवा की गति 50-60 किमी प्रति घंटा और 70 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) की संभावना है।
- ❖ जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फरबाद में 11 और 12 मई को, हिमाचल प्रदेश और उत्तराखंड में 12 और 13 मई को, बिहार और झारखंड में 9 मई को छिटपुट ओलावृष्टि 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/अत्यंत भारी वर्षा के कारण संभावित प्रभाव और सुझाए गए उपाय

- ❖ अरुणाचल प्रदेश में 12 से 15 मई के दौरान, असम और मेघालय में 11 से 15 मई के दौरान, नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में 13 से 15 मई के दौरान, तथा असम और मेघालय में 14 और 15 मई को अत्यधिक भारी वर्षा की संभावना है। इसके अलावा, तमिलनाडु, पुडुचेरी, कराईकल और केरल और माहे में अगले 7 दिनों के दौरान, लक्षद्वीप में 9 और 10 मई को, तटीय आंध्र प्रदेश, यनम और रायलसीमा में 14 और 15 मई को अत्यधिक भारी वर्षा की संभावना है। तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में 9, 14 और 15 मई को, तथा केरल और माहे में 14 और 15 मई को अत्यधिक 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।

लू की स्थिति के कारण संभावित प्रभाव और सुझाए गए उपाय

- ❖ अगले 7 दिनों के दौरान पश्चिमी राजस्थान के कुछ इलाकों में, 12 से 15 मई के बीच पूर्वी राजस्थान में, 12 और 13 मई को पश्चिमी मध्य प्रदेश में और 9 से 14 मई के बीच गुजरात राज्य में लू चलने की संभावना है।

अलर्ट वाले इलाके

- ❖ उच्च तापमान और उन लोगों में गर्मी से होने वाली बीमारियों के लक्षणों की अधिक संभावना, जो लंबे समय तक धूप में रहते हैं या भारी शारीरिक काम करते हैं।
- ❖ कमजोर लोगों (जैसे- शिशु, बुजुर्ग और पुरानी बीमारियों से पीड़ित लोग) के लिए स्वास्थ्य संबंधी गंभीर चिंताएं।
- ❖ गर्मी के सीधे संपर्क में आने से बचें - खुद को ठंडा रखें। शरीर में पानी की कमी (डिहाइड्रेशन) न होने दें।
- ❖ पर्याप्त मात्रा में पानी पिएं - भले ही आपको प्यास न लगी हो।
- ❖ खुद को हाइड्रेटेड (शरीर में पानी का स्तर बनाए रखने) रखने के लिए ORS, या घर पर बने पेय जैसे लस्सी, तोरानी (चावल का पानी), नींबू पानी, छाछ आदि का सेवन करें।

ओलावृष्टि के संभावित प्रभाव के लिए कृषि मौसम विज्ञान संबंधी सलाह

- ❖ बिहार और झारखंड में, फलों के बागों और सब्जियों के पौधों को यांत्रिक क्षति से बचाने के लिए ओलावृष्टि जाल या ओलावृष्टि रोधी टोपी का उपयोग करें।
- ❖ जलभराव को रोकने के लिए खेतों में उचित जल निकासी सुनिश्चित करें। पके हुए फलों की तुड़ाई जल्द से जल्द करें। कटाई की गई उपज को सुरक्षित स्थानों पर रखें।

भारी वर्षा के संभावित प्रभाव के लिए कृषि मौसम विज्ञान संबंधी सलाह

- ❖ पश्चिम बंगाल और सिक्किम में, खेतों में जलभराव से बचने के लिए उचित जल निकासी सुनिश्चित करें, विशेष रूप से अदरक, टमाटर और डल्ले खोरसानी के खेतों में। मक्का, करेला और जूट के खेतों में उचित जल निकासी चैनल बनाए रखें। काटी गई मक्का की उपज को सुरक्षित स्थानों पर रखें।
- ❖ केरल में, केले, नारियल और अन्य सब्जियों के लिए पर्याप्त जल निकासी की व्यवस्था करें। केले के पौधों को सहारा प्रदान करें।
- ❖ तमिलनाडु में, उड़द, हरी मूंग, गन्ना और सब्जी के बागानों में जल जमाव को रोकने के लिए उचित जल निकासी बनाए रखें।

उच्च तापमान/ लू के संभावित प्रभाव के लिए कृषि मौसम विज्ञान संबंधी सलाह

- ❖ गुजरात में, खीरा, तोरी, लौकी, करेला आदि जैसी सब्जियों और ग्वार फलियों को सुबह या शाम के समय हल्की और नियमित सिंचाई करें। मूंगफली को फूल आने और फलीदार होने की अवस्था में सींचें।
- ❖ राजस्थान में, जायद मूंग, अमेरिकी कपास और देसी कपास, भिंडी, तरबूज, खरबूजा, टिंडा, खीरा और तरबूज जैसी खड़ी फसलों में पर्याप्त नमी बनाए रखने के लिए हल्की सिंचाई करें।

तूफान/तेज हवाओं के संभावित प्रभाव के लिए कृषि मौसम विज्ञान संबंधी सलाह

- ❖ कटी हुई फसल को सुरक्षित स्थानों पर ले जाएं या खेतों में तिरपाल से ढक दें। कटी हुई फसलों को अच्छी तरह से बांधकर ढक दें ताकि तेज हवाओं से उनके गिरने का खतरा कम हो।
- ❖ तेज हवाओं के कारण गिरने से बचाने के लिए बागवानी फसलों को यांत्रिक सहारा दें और सब्जियों और फलदार पौधों को सहारा दें।

पशुधन / मुर्गीपालन / मत्स्य पालन

- ❖ ओलावृष्टि/भारी बारिश 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 उचित जाली लगाकर अतिरिक्त पानी निकालने की व्यवस्था करें, जिससे पानी भर जाने की स्थिति में मछलियाँ बाहर न निकल सकें।

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।

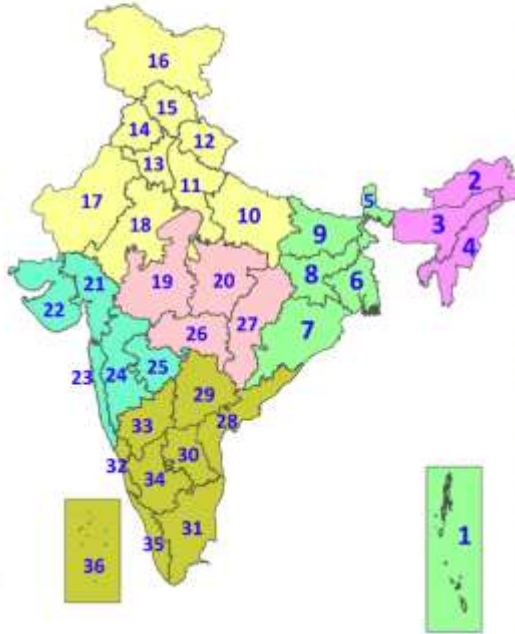
मौसम विज्ञान उप-मंडलों का क्षेत्रवार वर्गीकरण:

- उत्तर-पश्चिम भारत: पश्चिमी हिमालयी क्षेत्र (जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुज़फ्फराबाद, 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°C to 6.4°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°C
Warm Night: When minimum temperature departure 4.5°C to 6.4°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°C to -6.4°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°C to -6.4°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)