



भारत सरकार
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय
भारत मौसम विज्ञान विभाग



प्रेस विज्ञप्ति

तारीख: 28 मार्च, 2026

जारी करने का समय: 1415 घंटे

- विषय:** (i) उत्तर-पश्चिम भारत में इस सप्ताह बारिश जारी रहने की संभावना है, जिसकी तीव्रता 29 और 30 मार्च को चरम पर रहेगी और कश्मीर घाटी में 30 मार्च, 2026 को छिटपुट भारी वर्षा/हिमपात हो सकता है।
(ii) उत्तर-पूर्व और उससे सटे पूर्वी भारत में इस सप्ताह छिटपुट से लेकर व्यापक वर्षा के साथ गरज/बिजली और तेज हवाएं चलने की संभावना है, साथ ही उत्तर-पूर्व भारत में सप्ताह के अधिकांश दिनों में छिटपुट भारी वर्षा की संभावना है और 28 मार्च को पूर्वी भारत में छिटपुट ओलावृष्टि की भी संभावना है।
(iii) दक्षिण प्रायद्वीपीय भारत में इस सप्ताह छिटपुट वर्षा के साथ गरज, बिजली और तेज हवाएं चलने की संभावना है।

आज, 28 मार्च, 2026 को सुबह 0830 बजे (भारतीय समयानुसार) तक पिछले 24 घंटों के दौरान दर्ज मौसम:

- मेघालय में कुछ स्थानों पर भारी से बहुत भारी वर्षा (7-20 सेमी) दर्ज की गई है।
- सिक्किम और उत्तरी आंतरिक कर्नाटक में कुछ स्थानों पर भारी वर्षा (7-11 सेमी) दर्ज की गई है।
- उत्तराखंड और बिहार में कुछ स्थानों पर ओलावृष्टि की सूचना मिली है।
- उत्तराखंड, कोंकण, मध्य महाराष्ट्र, मराठवाड़ा, हरियाणा, छत्तीसगढ़, गंगा के मैदानी पश्चिम बंगाल, उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम, ओडिशा, बिहार, पश्चिम मध्य प्रदेश, पूर्वी मध्य प्रदेश, छत्तीसगढ़, विदर्भ, अरुणाचल प्रदेश, असम और मेघालय, मणिपुर में कुछ स्थानों पर 30-80 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से तेज हवाओं के साथ गरज के साथ तूफान आया।

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

- ❖ अधिकतम/दिन का तापमान (37°C-41°C) की सीमा में रहा: महाराष्ट्र, मध्य प्रदेश, गुजरात राज्य में कई जगहों पर; ओडिशा, पश्चिम बंगाल, दक्षिण प्रायद्वीपीय भारत में कुछ जगहों पर; और (32°C-37°C) की सीमा में राजस्थान, उत्तर प्रदेश, बिहार में कई जगहों पर; छत्तीसगढ़ में कुछ जगहों पर; असम और मेघालय, त्रिपुरा में अलग-अलग जगहों पर। सबसे अधिक अधिकतम तापमान 41.5°C कुरनूल (आंध्र प्रदेश) में दर्ज किया गया।
- ❖ जम्मू और कश्मीर में कुछ स्थानों पर अधिकतम तापमान सामान्य से काफी अधिक (5.1°C या उससे अधिक) रहा; कोंकण और गोवा में कुछ स्थानों पर तापमान सामान्य से काफी अधिक (3.1°C से 5.0°C) रहा; पूर्वी मध्य प्रदेश, गंगा के मैदानी पश्चिम बंगाल और पश्चिमी मध्य प्रदेश में कुछ स्थानों पर तापमान सामान्य से अधिक (1.6°C से 3.0°C) रहा; दक्षिणी आंतरिक कर्नाटक और विदर्भ में कुछ स्थानों पर तापमान सामान्य से अधिक (1.6°C से 3.0°C) रहा; असम और मेघालय, तटीय आंध्र प्रदेश और यनम, हिमाचल प्रदेश, केरल और माहे, ओडिशा, रायलसीमा, सौराष्ट्र और कच्छ, तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल, तेलंगाना में कुछ स्थानों पर तापमान सामान्य से अधिक (1.6°C से 3.0°C) रहा।

- ❖ न्यूनतम/रात का तापमान पंजाब, हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली, राजस्थान, उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश, बिहार, झारखंड, असम और मेघालय, उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल, नागालैंड, मिजोरम, केरल और तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में 12-18°C की सीमा में रहा। देश के मैदानी इलाकों के बाकी हिस्सों में यह 18-25°C की सीमा में रहा। आज, भारत के मैदानी इलाकों में सबसे कम न्यूनतम तापमान 10.0°C भटिंडा (पंजाब) में दर्ज किया गया।
- ❖ पंजाब, उत्तर प्रदेश, राजस्थान और गुजरात राज्यों में न्यूनतम/रात्रि का तापमान सामान्य से काफी अधिक (3.1°C से 5.0°C) रहा; जम्मू-कश्मीर, हिमाचल प्रदेश, हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली, मध्य प्रदेश, महाराष्ट्र, तेलंगाना, अरुणाचल प्रदेश और केरल एवं माहे में सामान्य से अधिक (1.6°C से 3.0°C) रहा; पश्चिम बंगाल एवं सिक्किम, ओडिशा, झारखंड, तमिलनाडु, पुडुचेरी एवं कराईकल, दक्षिण आंतरिक कर्नाटक और मेघालय में सामान्य से कम (-3.0°C से -1.6°C) रहा तथा देश के शेष भागों में सामान्य के आसपास रहा।

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

- निचले से ऊपरी क्षोभमंडलीय स्तरों में पछुआ हवाओं में एक गर्त लगभग 86° पूर्व देशांतर के अनुदिश, अक्षांश 23° उत्तर के उत्तर में स्थित है।
- पश्चिमी विक्षोभ, एक ऊपरी वायु चक्रवाती परिसंचरण के रूप में, उत्तरी ईरान और उससे सटे कैस्पियन सागर के ऊपर निचले से ऊपरी क्षोभमंडलीय स्तरों में स्थित है।
- एक ऊपरी वायु चक्रवाती परिसंचरण मध्य असम और उसके आसपास के क्षेत्र के ऊपर निचले क्षोभमंडलीय स्तरों में स्थित है।
- एक ऊपरी वायु चक्रवाती परिसंचरण उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और उसके आसपास के क्षेत्र के ऊपर निचले क्षोभमंडलीय स्तरों में स्थित है।
- एक गर्त/पवन विच्छिन्नता गंगा के मैदानी पश्चिम बंगाल से दक्षिणी तमिलनाडु तक ओडिशा, छत्तीसगढ़, तेलंगाना और आंतरिक कर्नाटक से होकर निचले क्षोभमंडलीय स्तरों में फैली हुई है।
- एक ऊपरी वायु चक्रवाती परिसंचरण दक्षिणी आंतरिक कर्नाटक और उसके आसपास के क्षेत्र के ऊपर निचले क्षोभमंडलीय स्तरों में स्थित है।
- 2 अप्रैल, 2026 से उत्तर-पश्चिम भारत में एक नए पश्चिमी विक्षोभ के आने की संभावना है।

उपरोक्त प्रणालियों के प्रभाव से संभावित मौसम:

उत्तर-पश्चिम भारत:

- 28-31 मार्च के दौरान जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुज़फ़्फ़राबाद में; 28-30 मार्च और 2 व 3 अप्रैल को हिमाचल प्रदेश में; और 29-31 मार्च के दौरान उत्तराखंड में, काफी बड़े इलाके से लेकर व्यापक रूप से हल्की से मध्यम बारिश/बर्फबारी होने की संभावना है। इसके साथ ही, कुछ जगहों पर गरज-चमक और तेज़ हवाएँ (40-50 किमी प्रति घंटा, जो 60 किमी प्रति घंटा तक पहुँच सकती हैं) चलने की भी संभावना है।
- 28-30 मार्च के दौरान पंजाब में; 29-31 मार्च के दौरान हरियाणा, चंडीगढ़, दिल्ली, पश्चिमी उत्तर प्रदेश और राजस्थान में; और 30 व 31 मार्च को पूर्वी उत्तर प्रदेश में, कुछ जगहों से लेकर छिटपुट रूप से हल्की से मध्यम बारिश होने की संभावना है। इसके साथ ही, गरज-चमक और तेज़ हवाएँ (40-50 किमी प्रति घंटा, जो 60 किमी प्रति घंटा तक पहुँच सकती हैं) चलने की भी संभावना है।
- 30 मार्च को कश्मीर घाटी में कुछ जगहों पर भारी बारिश/बर्फबारी होने की संभावना है।
- 29 मार्च को जम्मू-कश्मीर और पश्चिमी राजस्थान में; 29 व 30 मार्च को हिमाचल प्रदेश, पंजाब, हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली में; और 30 मार्च को उत्तराखंड और पूर्वी राजस्थान में, कुछ जगहों पर ओलावृष्टि होने की संभावना है।

पूर्वोत्तर भारत:

- अरुणाचल प्रदेश में 28 मार्च से 3 अप्रैल के दौरान, तथा असम, मेघालय, नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में 28 मार्च से 1 अप्रैल के दौरान छिटपुट से लेकर व्यापक स्तर तक हल्की से मध्यम वर्षा, गरज, बिजली और तेज हवाओं (30-50 किमी प्रति घंटा से 60 किमी प्रति घंटा तक) की संभावना है।
- अरुणाचल प्रदेश में 28, 29 और 31 मार्च से 3 अप्रैल के दौरान, असम और मेघालय में 28, 29, 31 मार्च और 1 अप्रैल को, मिजोरम में 29 मार्च को और त्रिपुरा में 28 और 29 मार्च को छिटपुट भारी वर्षा की संभावना है।

पूर्वी भारत:

- 28 मार्च से 1 अप्रैल के दौरान उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में गरज, बिजली और तेज हवाओं (30-50 किमी प्रति घंटा, 60 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) के साथ हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है; 31 मार्च को गंगा के मैदानी पश्चिम बंगाल में भी यही स्थिति रहेगी।
- 28 से 31 मार्च के दौरान बिहार में छिटपुट से लेकर मध्यम वर्षा, गरज, बिजली और तेज हवाओं (30-50 किमी प्रति घंटा, 60 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) की संभावना है; 28, 29 मार्च और 31 मार्च से 2 अप्रैल के दौरान झारखंड में और 28 मार्च से 1 अप्रैल के दौरान ओडिशा में भी यही स्थिति रहेगी।
- 28 और 31 मार्च को उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल, सिक्किम और बिहार में गरज के साथ आंधी (50-60 किमी प्रति घंटा, 70 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) आने की संभावना है; 28 मार्च को गंगा के मैदानी पश्चिम बंगाल, झारखंड और ओडिशा में भी यही स्थिति रहेगी।
- 28 मार्च को पश्चिम बंगाल, सिक्किम, बिहार, झारखंड और ओडिशा में छिटपुट ओलावृष्टि की संभावना है।
- 28 और 31 मार्च को उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में छिटपुट भारी वर्षा की संभावना है।

मध्य भारत:

- 29 मार्च से 1 अप्रैल के दौरान पश्चिमी मध्य प्रदेश में, 30 मार्च से 1 अप्रैल के दौरान पूर्वी मध्य प्रदेश में, 30 मार्च से 3 अप्रैल के दौरान विदर्भ में और अगले 7 दिनों के दौरान छत्तीसगढ़ में छिटपुट हल्की से मध्यम वर्षा, गरज, बिजली और तेज हवाएं (40-50 किमी प्रति घंटा से 60 किमी प्रति घंटा तक) चलने की संभावना है।
- 30 मार्च को पश्चिमी मध्य प्रदेश और विदर्भ में छिटपुट ओलावृष्टि की संभावना है।

पश्चिमी भारत:

- मध्य महाराष्ट्र और मराठवाड़ा में 29 मार्च से 1 अप्रैल के दौरान, गुजरात राज्य में 29 और 30 मार्च को, और तटीय महाराष्ट्र में 31 मार्च से 1 अप्रैल तक, छिटपुट रूप से हल्की से मध्यम वर्षा, गरज, बिजली और तेज हवाएं (30-50 किमी प्रति घंटा से 60 किमी प्रति घंटा तक) चलने की संभावना है।
- मध्य महाराष्ट्र और मराठवाड़ा में 30 और 31 मार्च को छिटपुट रूप से ओलावृष्टि की संभावना है।

दक्षिण प्रायद्वीपीय भारत:

- केरल और माहे में 28 और 30 तारीख को, साथ ही तटीय आंध्र प्रदेश, यनम, रायलसीमा, तेलंगाना और आंतरिक कर्नाटक में 28 मार्च से 1 अप्रैल के दौरान, गरज, बिजली और तेज हवाओं (30-50 किमी प्रति घंटे से लेकर 60 किमी प्रति घंटे तक) के साथ छिटपुट हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है। तमिलनाडु में 29 मार्च को, और तटीय कर्नाटक, केरल और माहे में 30 मार्च से 1 अप्रैल के दौरान बिजली गिरने की संभावना है।

अधिकतम तापमान का पूर्वानुमान:

- अगले 24 घंटों के दौरान उत्तर-पश्चिम भारत के कई हिस्सों (उत्तर प्रदेश को छोड़कर) में अधिकतम तापमान में 2-4°C वृद्धि होने की संभावना है; 29 और 30 मार्च के दौरान इसमें 3-4°C की क्रमिक गिरावट आएगी और 31 मार्च से 3 अप्रैल के दौरान इसमें 2-4°C की वृद्धि होगी।
- 28 और 29 मार्च को उत्तर प्रदेश में अधिकतम तापमान में 3-5°C की वृद्धि होने की संभावना है; 30 और 31 मार्च को इसमें 3-5°C की गिरावट आएगी और 1 से 3 अप्रैल के दौरान इसमें 2-4°C की वृद्धि होगी।
- 31 मार्च तक मध्य भारत में अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव होने की संभावना नहीं है और 1 से 3 अप्रैल के दौरान इसमें 2-3°C की क्रमिक गिरावट आएगी।
- पूर्वी भारत में 28 और 29 मार्च को अधिकतम तापमान में 2-4 डिग्री सेल्सियस की क्रमिक गिरावट और 30 मार्च से 3 अप्रैल के दौरान 3-5°C की क्रमिक वृद्धि की संभावना है।
- गुजरात राज्य में 24 घंटों के दौरान अधिकतम तापमान में कोई महत्वपूर्ण परिवर्तन नहीं होने की संभावना है; 29-31 मार्च के दौरान 2-3°C की क्रमिक गिरावट और 1-3 अप्रैल के दौरान कोई महत्वपूर्ण परिवर्तन नहीं होने की संभावना है।
- महाराष्ट्र में 28-31 मार्च के दौरान अधिकतम तापमान में कोई महत्वपूर्ण परिवर्तन नहीं होने की संभावना है और 1-3 अप्रैल के दौरान 2-3°C की क्रमिक गिरावट होने की संभावना है।
- देश के शेष हिस्सों में अधिकतम तापमान में कोई महत्वपूर्ण परिवर्तन नहीं होने की संभावना है।

मछुआरों के लिए चेतावनी:

- मछुआरों को निम्नलिखित क्षेत्रों में न जाने की सलाह दी जाती है:
- बंगाल की खाड़ी: 28 मार्च को उत्तरी ओडिशा और पश्चिम बंगाल के तटों के आस-पास और उससे दूर न जाने की सलाह दी जाती है।
- अरब सागर: 28 और 29 मार्च को ओमान के तट के आसपास और उससे दूर, ओमान की खाड़ी और उत्तर-पश्चिमी अरब सागर के कुछ हिस्सों में न जाने की सलाह दी जाती है।

दिल्ली/एनसीआर में मौसम स्थिति एवं पूर्वानुमान: 28 से 31 मार्च 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>

कल सुबह 8:30 बजे से आज सुबह 8:30 बजे तक दर्ज की गई महत्वपूर्ण वर्षा (सेमी में):

- ❖ असम और मेघालय: मिर्नेंग 13, धुबरी 9;
- ❖ उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम: मंगन 8;
- ❖ उत्तरी आंतरिक कर्नाटक: अन्निकेरे आर्स (जिला धारवाड़) 7

पिछले 24 घंटों से (भारतीय समयानुसार सुबह 8:30 बजे तक) तेज हवाएं चल रही हैं (अधिकतम गति किमी प्रति घंटा में):

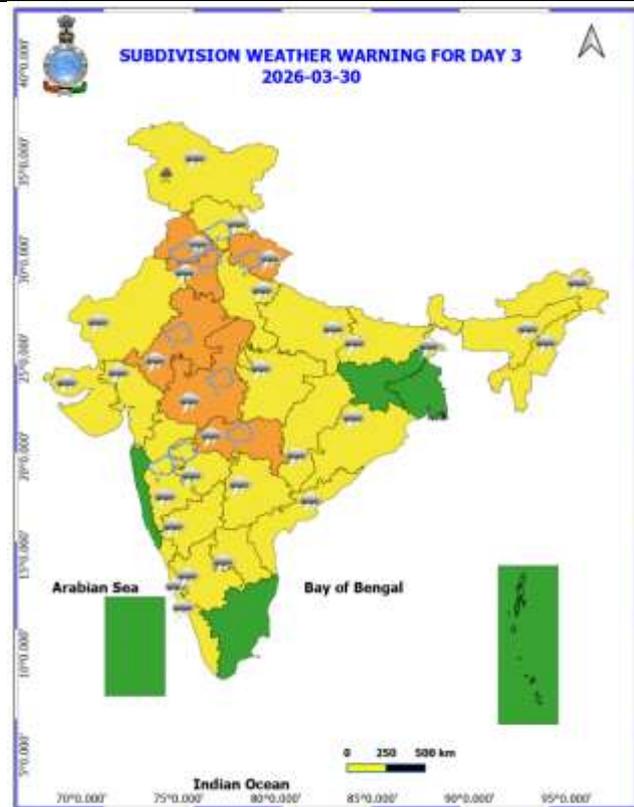
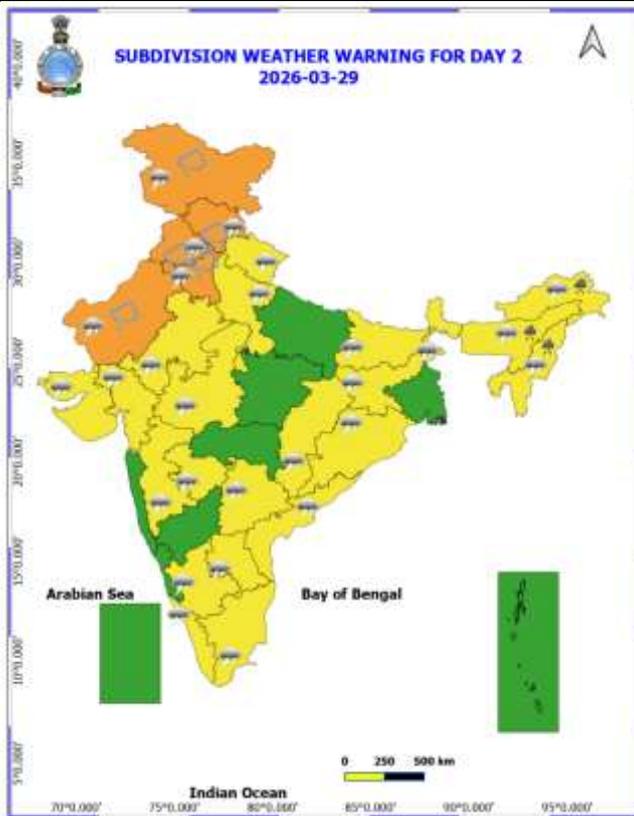
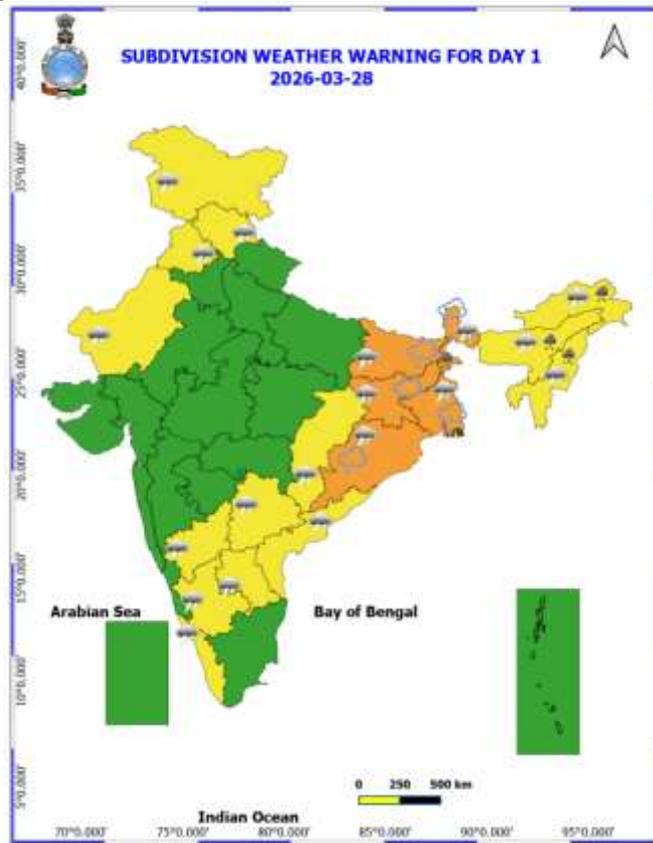
- ❖ ओडिशा: मयूरभंज 94, झारसुगुड़ा 83, भुवनेश्वर 56;
- ❖ असम और मेघालय: बक्सा 93, मावकिरवाट 76;

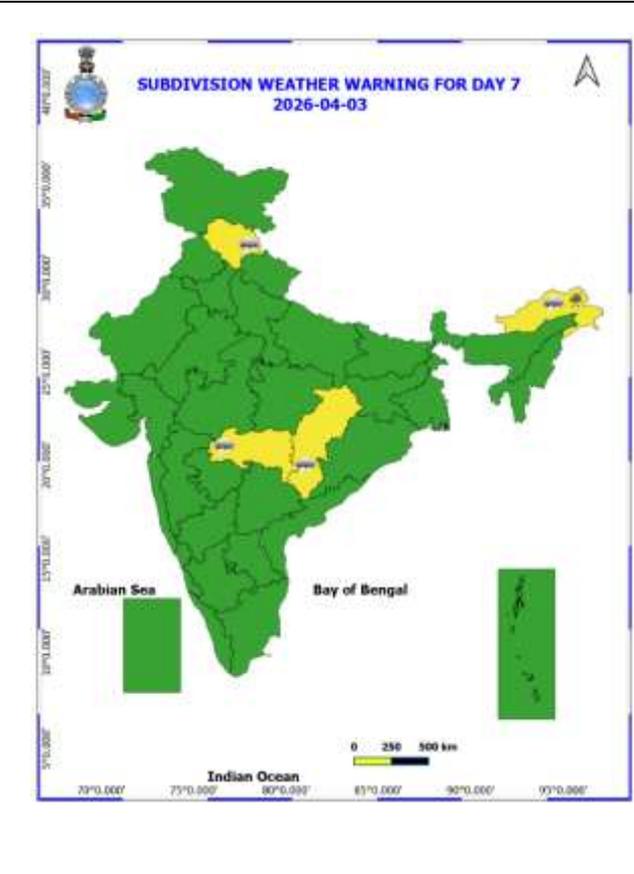
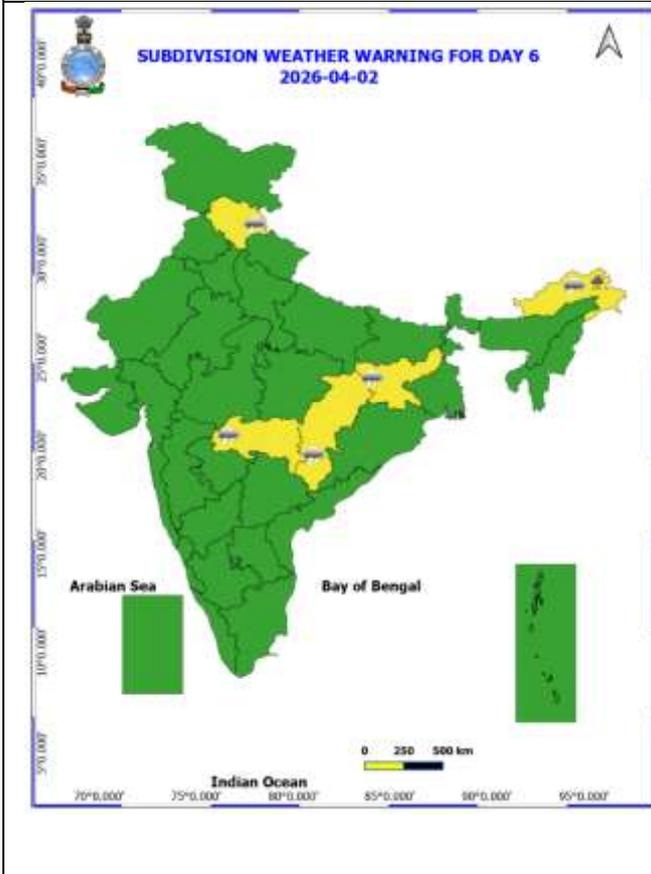
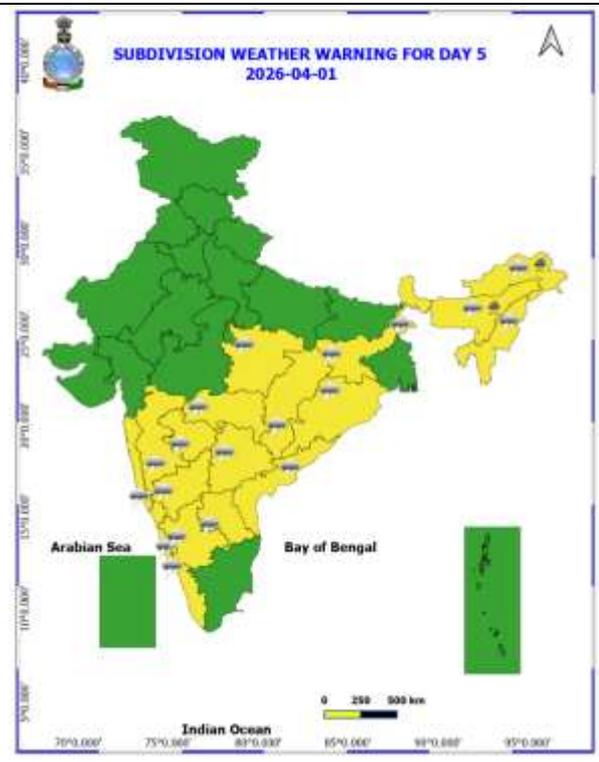
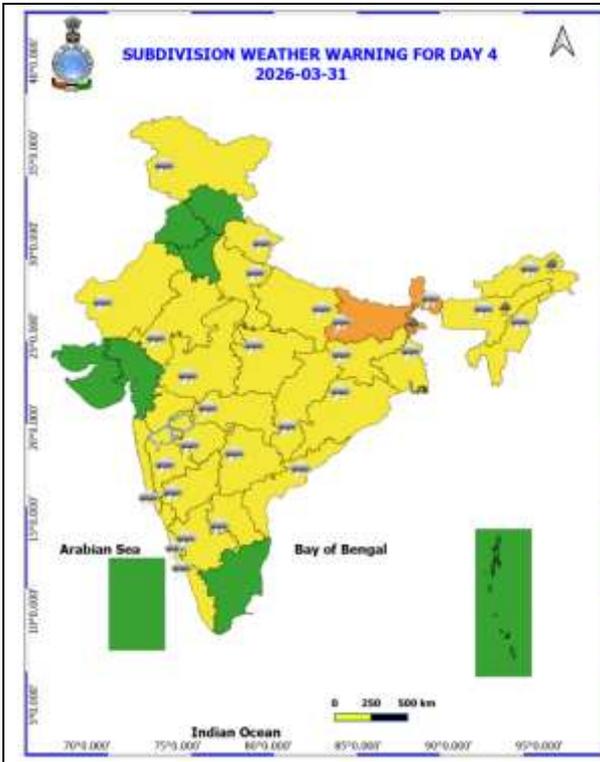
- ❖ बिहार: आईआईटी पटना 80;
- ❖ गंगीय पश्चिम बंगाल: गंगासागर 76, अमता 67, दम दम 61, निमपिथ 59, अलीपुर 47, जगतबल्लवपुर 46, सोनारपुर 44, बीजपुर 43;
- ❖ झारखंड: खूंटी 68;
- ❖ छत्तीसगढ़: सूरजपुर-57, बालोद-52, कोरिया-43, बलरामपुर-41, कोरबा-35, बिलासपुर-33, जांजगीर-33;
- ❖ पूर्वी मध्य प्रदेश: जबलपुर 55, रीवा 46, सागर 46, शादो39, सतना 33, कटनी 31;
- ❖ उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम: पुंडीबारी 52;
- ❖ मध्य महाराष्ट्र: सांगली 52, कलवान (नासिक) 46, बारामती (पुणे) 46, विल्होली (नासिक) 30, राजगुरु नगर (पुणे) 41;
- ❖ उत्तराखंड: पंतनगर-50, मुक्तेश्वर/कोश्याकुटोली 41, मटेला-39, रानीचौरी/चंपावत/जौलीग्रंट/-35, काशीपुर 33;
- ❖ पश्चिमी मध्य प्रदेश: सीहोर 44, आगर 44, नर्मदापुरम 44, गुना 41, अशोकनगर 41, भोपाल 37, इंदौर 37, नीमच 35, बैतूल 33, बड़वानी 33, विदिशा 31, धार 31, शिवपुरी 30, उज्जैन 30;
- ❖ हरियाणा: करनाल 41;
- ❖ अरुणाचल प्रदेश: पाशीघाट 41;
- ❖ मणिपुर: इंफाल 39;
- ❖ विदर्भ: अकोला 37;
- ❖ कोंकण: देवगढ़ (सिंधुदुर्ग) 35, अलीबाग (रायगढ़) 33, दापोली (रत्नागिरी) 31;
- ❖ मराठवाड़ा: लातूर 33, धाराशिव 31

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

s

- 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>

28 से 31 मार्च 2026 के दौरान दिल्ली/NCR का मौसम पूर्वानुमान

पिछला मौसम:

पिछले 24 घंटों के दौरान दिल्ली में न्यूनतम तापमान में 1-2°C तक और अधिकतम तापमान में 1-3°C तक की गिरावट दर्ज की गई है। पिछले 24 घंटों में दिल्ली में अधिकतम तापमान 31-33°C की सीमा में और न्यूनतम तापमान क्रमशः 17-19°C की सीमा में रहा। दिल्ली के अधिकांश हिस्सों में न्यूनतम तापमान सामान्य (-1.5°C से 1.5°C) रहा। अधिकतम तापमान कुछ स्थानों पर सामान्य से नीचे (-1.6°C से -3.0°C) और दिल्ली के शेष हिस्सों में सामान्य (-1.5°C से 1.5°C) रहा। पिछले 24 घंटों के दौरान आसमान आंशिक रूप से बादल छाए रहे और सतह पर हवा की गति 20 किमी प्रति घंटा रही, जो पश्चिमी दिशा से चल रही थी। पिछले 24 घंटों के दौरान, दिल्ली के कई स्थानों पर बहुत हल्की बारिश/बूदाबांदी देखी गई। आज सुबह के समय इस क्षेत्र में आसमान आंशिक रूप से बादल छाए रहे और सतह पर हवा की गति 10 किमी प्रति घंटा रही, जो दक्षिण-पश्चिमी दिशा से चल रही थी।

मौसम पूर्वानुमान:

28.03.2026: आसमान आंशिक रूप से बादल छाए रहेंगे। दिल्ली में अधिकतम तापमान 32°C से 34°C की सीमा में 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 उत्तर-पश्चिमी दिशा से आने की संभावना है, जिसकी गति दोपहर के समय 16 किमी प्रति घंटा तक पहुँच सकती है। शाम और रात के समय हवा की गति धीरे-धीरे कम हो जाएगी और दक्षिण-पूर्वी दिशा से चलते हुए 12 किमी प्रति घंटा से कम हो जाएगी।

29.03.2026: आसमान आमतौर पर बादल छाए रहेंगे। सुबह से दोपहर तक बहुत हल्की से हल्की बारिश का एक दौर आने की संभावना है, जिसके साथ गरज/बिजली कड़कने और सतह पर 20-30 किमी प्रति घंटा की तेज़ हवाएं चल सकती हैं, जिनकी गति झोंकों के रूप में 40 किमी प्रति घंटा तक पहुँच सकती है। दोपहर से शाम के बीच, गरज/बिजली कड़कने और 20-30 kmph की तेज़ सतही हवाओं (जो 40 kmph तक पहुँच सकती हैं) के साथ बहुत हल्की बारिश/बूदाबांदी का एक और दौर आने की संभावना है। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 30°C से 32°C और 20°C से 22°C के बीच रहने की संभावना है। दिल्ली के कई स्थानों पर न्यूनतम तापमान सामान्य से अधिक (1.6°C से 3.0°C) रहेगा, और अधिकतम तापमान सामान्य के करीब (-1.5°C से 1.5°C) रहेगा। सुबह के समय, मुख्य सतही हवा दक्षिण-पूर्व दिशा से चलने की संभावना है, जिसकी गति 10 kmph तक पहुँच सकती है। दोपहर के समय हवा की गति बढ़कर दक्षिण-पूर्व दिशा से 12 kmph तक हो जाएगी। शाम और रात के समय हवा की गति धीरे-धीरे कम होकर पूर्व दिशा से 10 kmph से कम हो जाएगी।

30.03.2026: आसमान आमतौर पर बादलों से घिरा रहेगा। गरज/बिजली कड़कने के साथ बहुत हल्की से हल्की बारिश की संभावना है। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 31°C से 33°C और 20°C से 22°C के बीच रहने की संभावना है। दिल्ली के कई स्थानों पर न्यूनतम तापमान सामान्य से अधिक (1.6°C से 3.0°C) रहेगा, और अधिकतम तापमान सामान्य के करीब (-1.5°C से 1.5°C) रहेगा। सुबह के समय, मुख्य सतही हवा पूर्व दिशा से चलने की संभावना है, जिसकी गति 05 kmph तक पहुँच सकती है। दोपहर के समय हवा की गति बढ़कर उत्तर-पश्चिम दिशा से 16 kmph तक हो जाएगी। शाम और रात के समय हवा की गति धीरे-धीरे कम होकर उत्तर दिशा से 10 kmph से कम हो जाएगी।

31.03.2026: आसमान आमतौर पर बादलों से घिरा रहेगा। बहुत हल्की बारिश/बूदाबांदी की संभावना है। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 29°C से 31°C और 19°C से 21°C के बीच रहने की संभावना है। दिल्ली में न्यूनतम तापमान सामान्य से ज्यादा (1.6°C से 3.0°C) और अधिकतम तापमान सामान्य से कम (-1.6°C से -3.0°C) रहेगा। सतह पर चलने वाली मुख्य हवा उत्तर-पश्चिम दिशा से आने की संभावना है, जिसकी गति सुबह के समय 10 kmph तक पहुँच सकती है। दोपहर में हवा की गति बढ़कर उत्तर दिशा से 20 kmph तक हो जाएगी। शाम और रात के समय हवा की गति धीरे-धीरे कम होकर उत्तर दिशा से 14 kmph से कम हो जाएगी।

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

•सावधान रहें और एहतियाती कदम उठाएँ, हालाँकि आंधी-तूफान/बिजली कड़कने और तेज़ हवाओं (गति 20 - 30 kmph) की संभावना है, जो धूल भरी सतह वाली हवाओं के साथ आंधी-तूफान के दौरान अस्थायी रूप से 40 kmph तक पहुँच सकती है।

- पेड़ों की डालियाँ टूट सकती हैं, सड़क किनारे लगे बड़े पेड़ जड़ से उखड़ सकते हैं, पेड़ों से सूखी डालियाँ गिर सकती हैं, खड़ी फसलों को नुकसान पहुँच सकता है, डालियाँ टूटने के कारण बिजली और संचार लाइनों को हल्का से लेकर गंभीर नुकसान पहुँच सकता है, तेज़ हवाओं के कारण कमज़ोर ढाँचों को आंशिक नुकसान पहुँच सकता है, हल्की चीज़ें उड़ सकती हैं।
- लोगों को सलाह दी जाती है कि वे मौसम पर नज़र रखें ताकि स्थिति बिगड़ने पर वे सुरक्षित जगहों पर जाने के लिए तैयार रहें; घर के अंदर रहें, खिड़कियाँ और दरवाज़े बंद रखें और अगर हो सके तो यात्रा करने से बचें; सुरक्षित जगहों पर पनाह लें; पेड़ों के नीचे पनाह न लें, कंक्रीट के फर्श पर न लेटें और कंक्रीट की दीवारों के सहारे न खड़े हों; बिजली/इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों के प्लग निकाल दें; पानी वाली जगहों से तुरंत बाहर निकल जाएँ; और बिजली का संचालन करने वाली सभी चीज़ों से दूर रहें।

छिटपुट आंधी-तूफान, बिजली गिरने/तेज हवाओं और ओलावृष्टि के कारण संभावित प्रभाव और सुझाए गए उपाय

- 29 मार्च को जम्मू-कश्मीर और पश्चिमी राजस्थान में, 29 और 30 मार्च को हिमाचल प्रदेश, पंजाब, हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली में, 30 मार्च को उत्तराखंड और पूर्वी राजस्थान में, 28 मार्च को पश्चिम बंगाल, सिक्किम, बिहार, झारखंड और ओडिशा में, 30 मार्च को पश्चिमी मध्य प्रदेश और विदर्भ में, और 30 और 31 मार्च को मध्य महाराष्ट्र और मराठवाड़ा में छिटपुट ओलावृष्टि की संभावना है।
- 28 और 31 मार्च को उप-हिमालयी पश्चिमी बंगाल, सिक्किम और बिहार में, और 28 मार्च को गंगा के मैदानी पश्चिमी बंगाल, झारखंड और ओडिशा में गरज के साथ तेज हवाएं (हवा की गति 50-60 किमी प्रति घंटा और 70 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) चलने की संभावना है।

संभावित प्रभाव:

- पेड़ों की शाखाएँ टूटना, सड़क किनारे लगे बड़े पेड़ उखड़ना। पेड़ों से बड़ी-बड़ी सूखी टहनियाँ गिरना। खड़ी फसलों को नुकसान।
- केले और पपीते के पेड़ों को मामूली से लेकर गंभीर नुकसान।
- शाखाएँ टूटने से बिजली और संचार लाइनों को मामूली से लेकर गंभीर नुकसान।
- तेज हवा/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।
- ढीली वस्तुएँ उड़ सकती हैं।

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 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।

भारी वर्षा के कारण सुझाए गए प्रभाव और कार्रवाई:

- कश्मीर घाटी में 30 मार्च को छिटपुट भारी वर्षा/बर्फबारी की संभावना है।

- अरुणाचल प्रदेश में 28, 29 और 31 मार्च से 3 अप्रैल के दौरान; असम और मेघालय में 28, 29, 31 मार्च और 1 अप्रैल को; मिजोरम में 29 मार्च को; त्रिपुरा में 28 और 29 मार्च को; और उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में 28 और 31 मार्च को छिटपुट भारी वर्षा 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

- **जम्मू और कश्मीर, हिमाचल प्रदेश, पंजाब, हरियाणा, उत्तर पश्चिम राजस्थान, पश्चिम बंगाल, बिहार, ओडिशा, और झारखंड** में, फलों के बगीचों और सब्जियों के पौधों को क्षति से बचाने के लिए हेल नेट या हेल कैप का उपयोग करें। परिपक्व फसलों की तुरंत कटाई करें और उन्हें सुरक्षित स्थानों पर स्थानांतरित करें।
- **मध्य महाराष्ट्र, मराठवाड़ा और विदर्भ** में, परिपक्व गेहूं, ज्वार, कुसुम, चना, मक्का, अलसी, फलों और सब्जियों की कटाई करें और कटाई की गई उपज को सुरक्षित स्थानों पर रखें।
- **उत्तराखंड** में, परिपक्व सरसों, रैपसीड, मसूर और मटर की फसल की कटाई करे और कटी हुई उपज को सुरक्षित स्थानों पर रखें।

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

- **उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल** में, उचित जल निकासी चैनल बनाए रखें और धान, मक्का, अन्य खड़ी फसलों, सब्जियों और फलों के बागों के खेतों से अतिरिक्त पानी निकाल दें। कटी हुई उपज को सुरक्षित स्थानों पर रखें। कद्दूवर्गीय पौधों और डल्ले खोरसानी की नर्सरी को पॉलीथीन शीट या एग्रो-नेट से ढक दें।
- **अरुणाचल प्रदेश** में पत्ता गोभी, मटर, सरसों और देर से पकने वाली धान की किस्मों की कटाई करें तथा आलू की खुदाई करें। कटी हुई उपज को सुरक्षित स्थानों पर रखें। धान, मक्का, अन्य खड़ी फसलों, सब्जियों और बागानों के खेतों में उचित जल निकासी की व्यवस्था बनाए रखें।
- **असम** में खड़ी फसलों के खेतों से अतिरिक्त वर्षा जल निकाल दें।
- **मेघालय** में गर्मी के मौसम में उगाई जाने वाली सब्जी-वर्गीय फसलों में उचित जल निकासी सुनिश्चित करें। बागवानी फसलों को सहारा (स्टेकिंग और प्रॉपिंग) दें और नन्हे पौधों को भारी वर्षा से बचाएं। बगीचे की मटर की तोड़ी गई फलियों को तुरंत सुरक्षित स्थान पर रखें।
- **त्रिपुरा** में, निम्न-स्थल क्षेत्रों में जलभराव को रोकने हेतु जल निकासी हेतु आवश्यक प्रबंध करें।
- **मणिपुर** में, परिपक्व रैपसीड, सरसों, मटर, मसूर और प्याज की वर्षा पूर्व कटाई करें तथा कटाई के बाद उत्पाद को वर्षा से बचाने के लिए हवादार शेड में स्थानांतरित करें तथा धूप उपलब्ध होने पर उसे सुखाएं। खड़ी फसलों, सब्जियों और बागानों से अतिरिक्त पानी की निकासी के लिए आवश्यक प्रबंध करें ताकि जलभराव से बचा जा सके।
- **जम्मू और कश्मीर** में, गेहूं, चना, सरसों और सब्जियों के खेतों से उचित जल निकासी की व्यवस्था बनाए रखें।

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

- कटी हुई फसल को सुरक्षित स्थानों पर ले जाएं या खेतों में ही तिरपाल से ढक दें। कटी हुई फसलों को ठीक से बांधकर ढक दें ताकि तेज हवाओं के कारण उनके खिसकने का खतरा कम हो सके।
- 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

- भारी वर्षा / ओलावृष्टि 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।

किंवदंतियाँ और संक्षिप्त रूप:

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

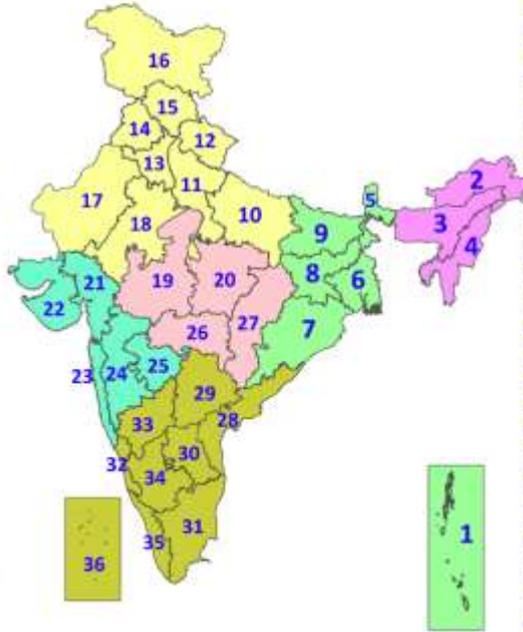
Obsy: वेधशाला; स्वचालित मौसम स्टेशन; ARG: स्वचालित वर्षा गेज; dist: जिला: NH: राष्ट्रीय राजमार्ग; KVK: कृषि विज्ञान केंद्र; DVC: दामोदर घाटी निगम; PTO: अंशकालिक कार्यालय, Aero: हवाई अड्डा, IAF: भारतीय वायु सेना।

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°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)