भारत सरकार
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय
भारत मौसम विज्ञान विभाग

प्रेस विज्ञप्ति
तारीखः 23 नवंबर, 2026
जारी करने का समय:1305 घंटे

विषय: पूर्वी हवाओं के प्रभाव के कारण, 23 से 27 नवंबर के दौरान तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में; तथा 24 से 27 नवंबर, 2026 के दौरान केरल और माहे में कहीं-कहीं भारी बारिश होने की संभावना है।

आज, 23 नवंबर 2026 को सुबह 08:30 बजे IST तक, पिछले 24 घंटों के दौरान दर्ज किया गया मौसम:

- मेघालय (मावकिरवाट - 7 सेमी) में भारी बारिश (7-11 सेमी) दर्ज की गई।
- मेघालय, ओडिशा और हिमाचल प्रदेश के कुछ इलाकों में घना कोहरा (दृश्यता 50-199 मीटर) दर्ज किया गया।
- दृश्यता (< 200 मीटर) दर्ज की गई: ओडिशा: राउरकेला 50; हिमाचल प्रदेश: सुंदरनगर 70; मेघालय: चेरापूंजी 50; छत्तीसगढ़: रायपुर 100 मीटर।

मौसम प्रणालियाँ, पूर्वानुमान और चेतावनियाँ (परिशिष्ट I और II):

- मध्य क्षोभमंडल (ट्रोपोस्फीयर) में पश्चिमी हवाओं के बीच एक 'ट्रफ' (गर्त) के रूप में मौजूद 'वेस्टर्न डिस्टर्बेंस' (पश्चिमी विक्षोभ) लगभग 80° पूर्वी देशांतर के सहारे, 30° उत्तरी अक्षांश के उत्तर की ओर स्थित है।
- निचले क्षोभमंडल में, उत्तर-पश्चिमी बांग्लादेश और उससे सटे गंगा के मैदानी पश्चिम बंगाल वाले इलाके के ऊपर एक 'अपर एयर साइक्लोनिक सर्कुलेशन' (ऊपरी वायु चक्रवाती परिसंचरण) बना हुआ है।
- निचले क्षोभमंडल में, उत्तर-पूर्वी असम और उसके आस-पास के इलाकों के ऊपर एक 'अपर एयर साइक्लोनिक सर्कुलेशन' बना हुआ है।
- निचले क्षोभमंडल में, दक्षिणी गुजरात और उससे सटे उत्तरी महाराष्ट्र के ऊपर एक 'अपर एयर साइक्लोनिक सर्कुलेशन' बना हुआ है।
- निचले क्षोभमंडल में, बंगाल की खाड़ी के दक्षिण-पश्चिमी हिस्से से लेकर पश्चिम-मध्य हिस्से तक पूर्वी हवाओं के बीच एक 'ट्रफ' (गर्त) मौजूद है।
- निचले क्षोभमंडल में, उत्तरी केरल और कर्नाटक के तटों के पास पूर्वी हवाओं के बीच एक 'ट्रफ' (गर्त) बना हुआ है।

ऊपर बताई गई प्रणालियों के असर से, निम्नलिखित मौसम की संभावना है:

दक्षिण प्रायद्वीपीय भारत:

- तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में 23 नवंबर को और 27-29 नवंबर के दौरान; केरल और माहे में 23 नवंबर को और 28-29 नवंबर के दौरान; लक्षद्वीप में 24 नवंबर और 29 नवंबर को; तटीय कर्नाटक में 24-27 नवंबर के दौरान; दक्षिण आंतरिक कर्नाटक में 23-27 नवंबर के दौरान; तटीय आंध्र प्रदेश, यनम और रायलसीमा में 23-29 नवंबर के दौरान; और तेलंगाना में 24-25 नवंबर के दौरान कहीं-कहीं से लेकर कुछ जगहों पर बारिश होने की संभावना है।
- तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में 24-26 नवंबर के दौरान; केरल और माहे में 24-27 नवंबर के दौरान; और लक्षद्वीप में 25-28 नवंबर के दौरान काफी बड़े हिस्से में या व्यापक रूप से बारिश होने की संभावना है।
- रायलसीमा, तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में 23-27 नवंबर के दौरान कहीं-कहीं आंधी-तूफान, बिजली गिरने और तेज हवाएं (40-50 किमी प्रति घंटे की रफ्तार, जो 60 किमी प्रति घंटे तक पहुंच सकती है) चलने की संभावना है। इसके अलावा, केरल, माहे और लक्षद्वीप में 24-27 नवंबर के दौरान; तथा तटीय आंध्र प्रदेश और यनम में 23-27 नवंबर के दौरान तेज हवाएं (30-40 किमी प्रति घंटे की रफ्तार, जो 50 किमी प्रति घंटे तक पहुंच सकती है) चलने की संभावना है।

- ❖ दक्षिण आंतरिक कर्नाटक में 24-25 नवंबर के दौरान कहीं-कहीं आंधी-तूफान आने और बिजली गिरने की संभावना है।
- ❖ तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में 23-27 नवंबर के दौरान; और केरल तथा माहे में 24-27 नवंबर के दौरान कहीं-कहीं भारी बारिश होने की संभावना है।
- ❖ तटीय आंध्र प्रदेश, यनम और रायलसीमा में 23-27 नवंबर के दौरान तेज सतही हवाएं चलने की संभावना है।

पश्चिम और मध्य भारत:

- ❖ इस सप्ताह पश्चिम और मध्य भारत में मौसम में कोई खास बदलाव होने की संभावना नहीं है।

कोहरे की चेतावनी:

- ❖ 24-25 नवंबर के दौरान असम और मेघालय में; 23 नवंबर को पंजाब, बिहार, छत्तीसगढ़ और ओडिशा में; 23-24 नवंबर के दौरान पूर्वी उत्तर प्रदेश में; तथा 23-25 नवंबर के दौरान हिमाचल प्रदेश और नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम व त्रिपुरा में घना कोहरा छाए रहने की प्रबल संभावना है।

अगले 4 दिनों के दौरान दिल्ली/NCR में मौसम की स्थिति और पूर्वानुमान (अनुलग्नक III देखें)

अधिक जानकारी के लिए, कृपया राष्ट्रीय मौसम बुलेटिन देखें:

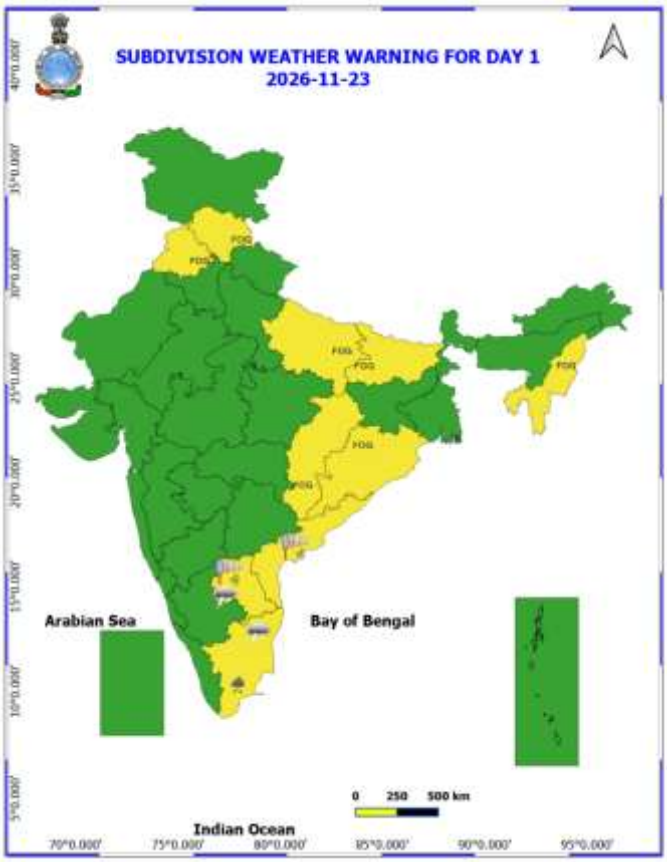
https://mausam.imd.gov.in/responsive/all_india_forcast_bulletin.php
जिला-वार चेतावनियों के लिए: https://mausam.imd.gov.in/responsive/districtWiseWarningGIS.php
मछुआरों की चेतावनी के लिए: https://rsmcnewdelhi.imd.gov.in/fishermen-warning.php

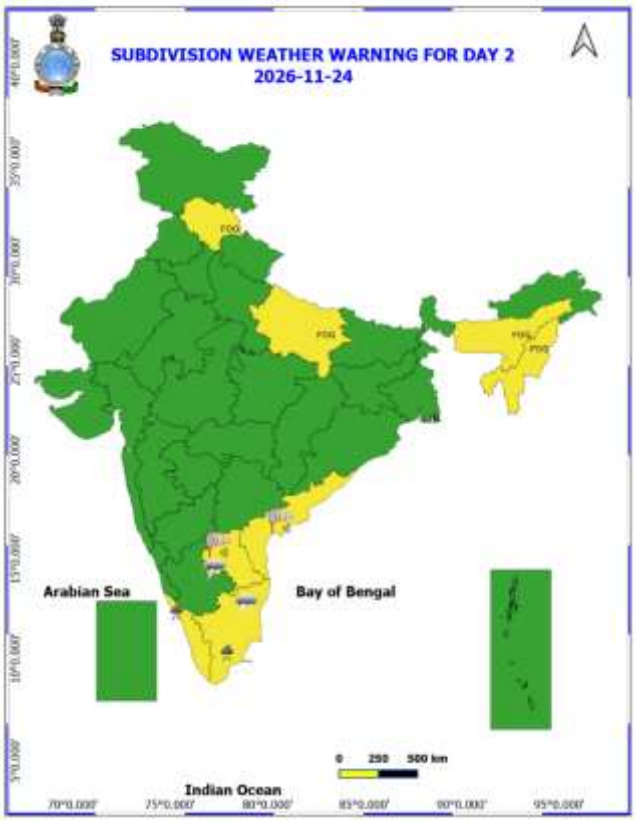
अनुलग्नक ।

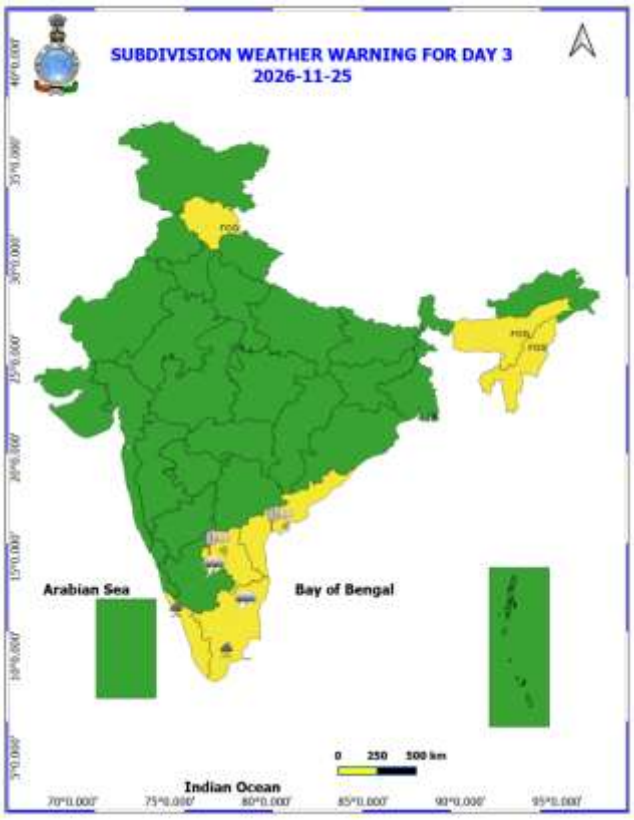
Table-1								
7 Days Rainfall Forecast								
S.No.	Subdivision	23- Nov	24- Nov	25- Nov	26- Nov	27- Nov	28- Nov	29- Nov
		Day 1	Day 2	Day 3	Day 4	Day 5	Day 6	Day 7
1	ANDAMAN & NICOBAR ISLANDS	FWS	SCT	SCT	SCT	FWS	FWS	FWS
2	ARUNACHAL PRADESH	SCT	ISOL	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY
3	ASSAM & MEHGHALAYA	FWS	ISOL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

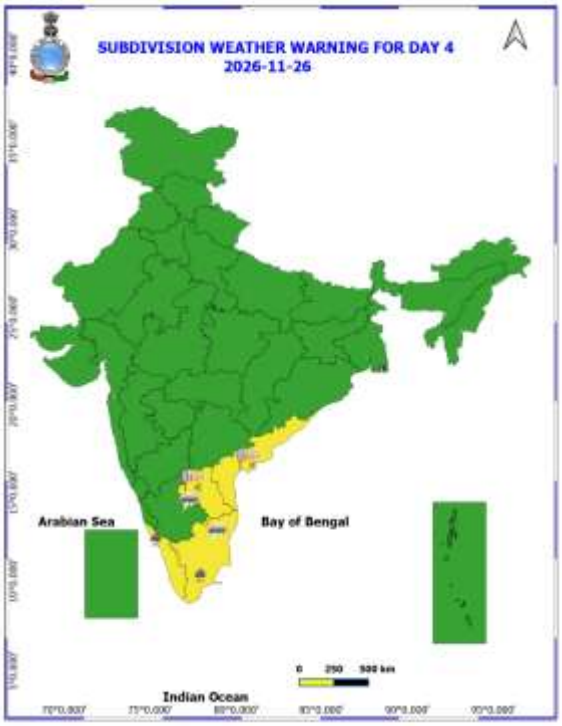
- **जैसे-जैसे लीड पीरियड बढ़ता है पूर्वानुमान सटीकता कम हो जाती है।**

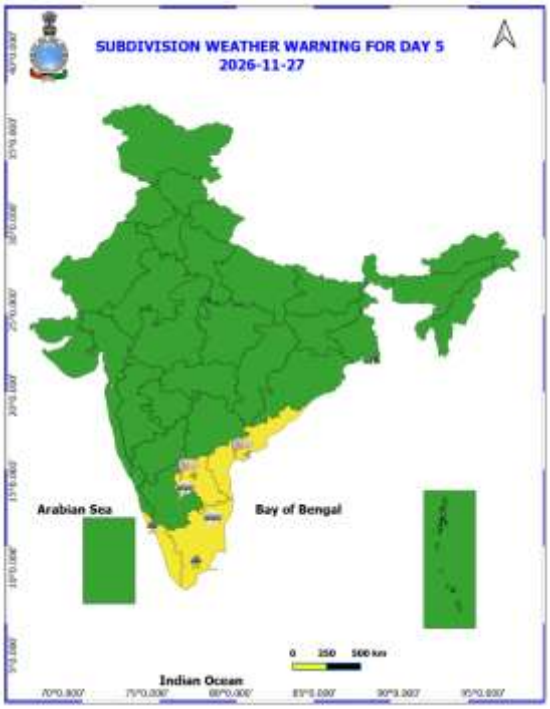
अनुलग्नक II

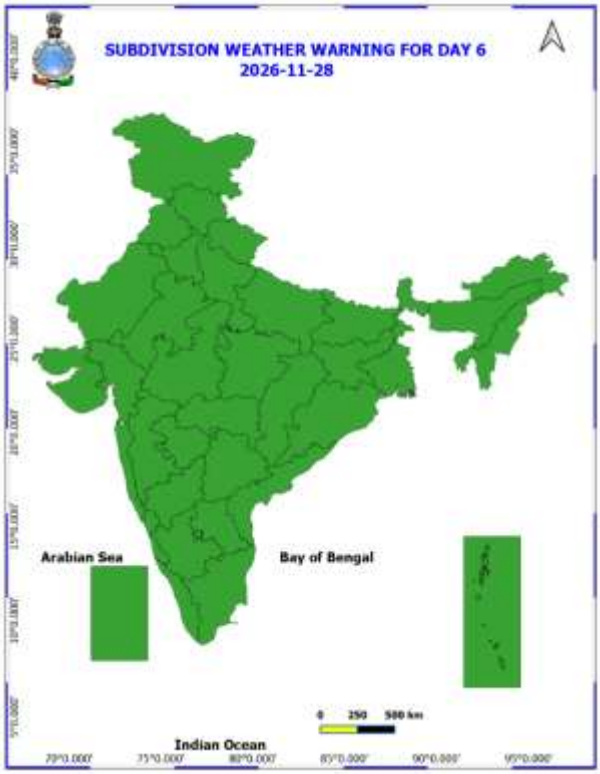

SUBDIVISION WEATHER WARNING FOR DAY 1
2026-11-23
FOG
Arabian Sea
Bay of Bengal
0 250 500 km
Indian Ocean

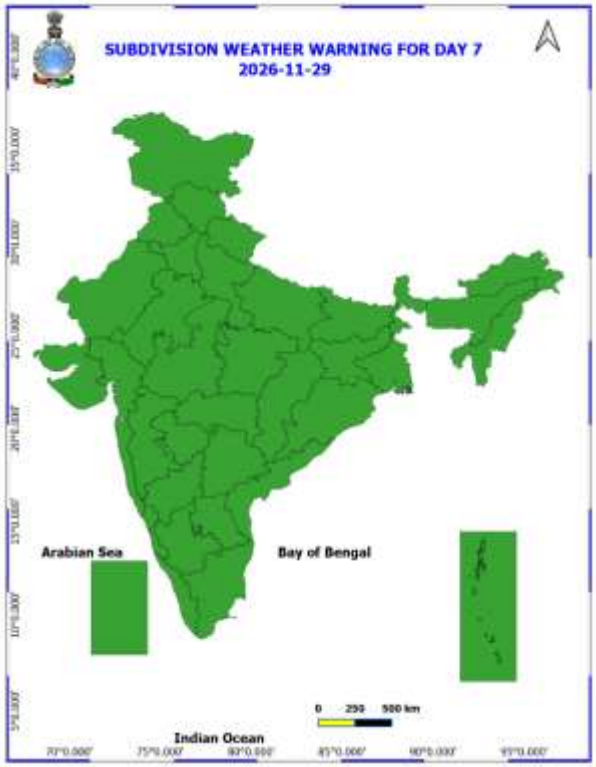

SUBDIVISION WEATHER WARNING FOR DAY 2
2026-11-24
FOG
Arabian Sea
Bay of Bengal
0 250 500 km
Indian Ocean


SUBDIVISION WEATHER WARNING FOR DAY 3
2026-11-25
FOG
Arabian Sea
Bay of Bengal
0 250 500 km
Indian Ocean









- 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

अनुलग्नक III

23 नवंबर से 26 नवंबर 2026 के दौरान दिल्ली/NCR के लिए मौसम का पूर्वानुमान

पिछला मौसम:

पिछले 24 घंटों के दौरान दिल्ली में अधिकतम तापमान में कोई बड़ा बदलाव नहीं आया है, जबकि न्यूनतम तापमान में 1°C की गिरावट दर्ज की गई है। पिछले 24 घंटों में दिल्ली में अधिकतम तापमान 25-28°C और न्यूनतम तापमान 11-12°C के बीच रहा। इस दौरान, कुछ जगहों पर न्यूनतम तापमान सामान्य से 1.6°C से 3.0°C अधिक रहा, जबकि दिल्ली के बाकी हिस्सों में यह सामान्य (-1.5°C से 1.5°C) रहा। वहीं, कुछ जगहों पर अधिकतम तापमान सामान्य से 1.6°C से 3.0°C कम रहा, जबकि बाकी हिस्सों में यह सामान्य (-1.5°C से 1.5°C) रहा। सफदरजंग हवाई अड्डे पर हल्का कोहरा देखा गया। आज, 23.11.2026 को सुबह 07:30 बजे (IST) सफदरजंग में दृश्यता (visibility) सबसे कम, यानी 800 मीटर दर्ज की गई, जो सुबह 08:00 बजे (IST) तक धीरे-धीरे सुधरकर 1000 मीटर हो गई। पिछले 24 घंटों के दौरान दिल्ली में आसमान मुख्य रूप से साफ रहा और दक्षिण-पश्चिम दिशा से 15 किमी प्रति घंटे तक की गति से हवाएं चलीं। आज सुबह के समय भी आसमान मुख्य रूप से साफ रहा और दक्षिण-पश्चिम दिशा से 15 किमी प्रति घंटे तक की गति से हवाएं चलती रहीं।

मौसम का पूर्वानुमान:
23.11.2026: आसमान मुख्य रूप से साफ रहेगा। दिल्ली में अधिकतम तापमान 24-26°C के बीच रहने की संभावना है। दिल्ली के कई इलाकों में अधिकतम तापमान सामान्य से 1.6°C से 3.0°C कम रहेगा। दोपहर के समय मुख्य रूप से उत्तर-पश्चिम दिशा से हवाएं चलेंगी, जिनकी गति 10 किमी प्रति घंटे तक हो सकती है। शाम और रात के समय हवा की गति कम होकर 08 किमी प्रति घंटे तक रह जाएगी, और हवा उत्तर-पश्चिम दिशा से ही चलेगी।

24.11.2026: आसमान मुख्य रूप से साफ रहेगा। सुबह के समय कुछ जगहों पर धुंध या हल्का कोहरा रहने की संभावना है। दिल्ली में अधिकतम तापमान 24°C से 26°C और न्यूनतम तापमान 10°C से 12°C के बीच रहने की उम्मीद है। कई जगहों पर न्यूनतम तापमान सामान्य के करीब (-1.5°C से 1.5°C) रहेगा, जबकि दिल्ली के ज्यादातर हिस्सों में अधिकतम तापमान सामान्य से कम (-1.6°C से -3.0°C) रहने की संभावना है। सुबह के समय उत्तर-पश्चिम दिशा से हवा चलने की संभावना है, जिसकी गति 08 किमी प्रति घंटा तक हो सकती है। दोपहर के समय उत्तर-पश्चिम दिशा से चलने वाली हवा की गति बढ़कर 12 किमी प्रति घंटा तक हो सकती है। शाम और रात के समय हवा की गति धीमी रहेगी, जो उत्तर-पश्चिम दिशा से 05 किमी प्रति घंटा तक हो सकती है।

25.11.2026: आसमान मुख्य रूप से साफ रहेगा। सुबह के समय कुछ जगहों पर धुंध या हल्का कोहरा रहेगा, जबकि कुछ अलग-अलग स्थानों पर मध्यम कोहरा भी देखने को मिल सकता है। दिल्ली में अधिकतम तापमान 24°C से 26°C और न्यूनतम तापमान 9°C से 11°C के बीच रहने की उम्मीद है। कई जगहों पर न्यूनतम तापमान सामान्य के करीब (-1.5°C से 1.5°C) रहेगा, जबकि दिल्ली के ज्यादातर हिस्सों में अधिकतम तापमान सामान्य से कम (-1.6°C से -3.0°C) रहने की संभावना है। सुबह के समय उत्तर-पश्चिम दिशा से हवा चलेगी, जिसकी गति 05 किमी प्रति घंटा तक हो सकती है। दोपहर के समय उत्तर-पश्चिम दिशा से चलने वाली हवा की गति बढ़कर 10 किमी प्रति घंटा तक हो सकती है। शाम और रात के समय हवा की गति धीमी रहेगी, जो उत्तर-पूर्व दिशा से 05 किमी प्रति घंटा तक हो सकती है।

26.11.2026: आसमान मुख्य रूप से साफ रहेगा। सुबह के समय कई जगहों पर धुंध/हल्का कोहरा और कुछ जगहों पर मध्यम कोहरा रहने की संभावना है। दिल्ली में अधिकतम तापमान 24°C से 26°C और न्यूनतम तापमान 09°C से 11°C के बीच रहने की उम्मीद है। ज्यादातर जगहों पर न्यूनतम तापमान सामान्य से कम (-1.6°C से -3.0°C) रहेगा, और दिल्ली के अधिकांश हिस्सों में अधिकतम तापमान भी सामान्य से कम (-1.6°C से -3.0°C) रहने की संभावना है। सुबह के समय मुख्य रूप से उत्तर-पश्चिम दिशा से हवाएं चल सकती हैं, जिनकी गति 10 किमी प्रति घंटा तक हो सकती है। दोपहर के समय उत्तर-पश्चिम दिशा से चलने वाली हवाओं की गति बढ़कर 12 किमी प्रति घंटा तक हो सकती है। शाम और रात के समय हवा की गति कम होकर 10 किमी प्रति घंटा तक रह सकती है और इसकी दिशा उत्तर-पूर्व हो सकती है।

रात/सुबह के समय घने कोहरे का असर होने की संभावना:

- ❖ 24-25 नवंबर के दौरान असम और मेघालय में; 23 नवंबर को पंजाब, बिहार, छत्तीसगढ़ और ओडिशा में; 23-24 नवंबर के दौरान पूर्वी उत्तर प्रदेश में; तथा 23-25 नवंबर के दौरान हिमाचल प्रदेश और नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम व त्रिपुरा में घना कोहरा छाए रहने की प्रबल संभावना है।

- ❖ परिवहन और विमानन:
  - इस क्षेत्र के कुछ हवाई अड्डों, राजमार्गों और रेल मार्गों पर असर पड़ सकता है।
  - कोहरे के कारण गाड़ी चलाना मुश्किल हो सकता है और यात्रा में अधिक समय लग सकता है।
  - अगर सावधानी नहीं बरती गई, तो सड़क दुर्घटनाएं हो सकती हैं।

- ❖ बिजली क्षेत्र:

  •बहुत घने कोहरे वाले इलाकों में बिजली की लाइनें ट्रिप (बंद) हो सकती हैं।
- ❖ मानव स्वास्थ्य:

  •फेफड़ों से जुड़ी समस्याएं: घने कोहरे में धूल-कण और अन्य प्रदूषक तत्व होते हैं। इनके संपर्क में आने पर ये फेफड़ों में जमा हो सकते हैं, जिससे फेफड़ों की कार्यक्षमता कम हो जाती है। इससे घरघराहट, खांसी और सांस लेने में तकलीफ जैसी समस्याएं बढ़ सकती हैं।

  •अस्थमा और ब्रोंकाइटिस के मरीजों पर असर: घने कोहरे के लंबे समय तक संपर्क में रहने से अस्थमा, ब्रोंकाइटिस और फेफड़ों से जुड़ी अन्य बीमारियों वाले लोगों को सांस लेने में दिक्कत हो सकती है।

  •आंखों में जलन: घने कोहरे में कई तरह के प्रदूषक तत्व होते हैं। इनके संपर्क में आने से आंखों की झिल्ली में जलन हो सकती है, जिससे संक्रमण हो सकता है और आंखें लाल हो सकती हैं या उनमें सूजन आ सकती है।

सुझाए गए उपाय:

- ❖ परिवहन और विमानन:

  •गाड़ी चलाते समय या किसी भी वाहन से यात्रा करते समय सावधानी बरतें।

  •गाड़ी चलाते समय फॉग लाइट्स (कोहरे में इस्तेमाल होने वाली लाइटें) का उपयोग करें।

  •अपनी यात्रा के शेड्यूल के बारे में एयरलाइंस, रेलवे और राज्य परिवहन विभाग के संपर्क में रहें।
- ❖ बिजली क्षेत्र:

  •मेंटेनेंस टीम को तैयार रखें।

  •मानव स्वास्थ्य: जब तक बहुत जरूरी न हो, बाहर न निकलें और बाहर जाते समय अपना चेहरा ढक कर रखें।

भारी बारिश की संभावना को देखते हुए कृषि-मौसम सलाह

- ❖ तमिलनाडु में चावल, मूंगफली, दालें और बाजरा की पकी हुई फसलों की कटाई करें और काटी गई उपज को सुरक्षित और सूखे स्थानों पर संग्रहित करें। अतिरिक्त वर्षा जल को बाहर निकालने के लिए चावल के खेतों में खेत के मेड़ों और जल निकासी चैनलों को मजबूत करें। जल जमाव से बचने के लिए रोपण फसलों और कपास, आलू और छोटे प्याज के खेतों में पर्याप्त जल निकासी सुनिश्चित करें। टमाटर, मिर्च और लता वाली सब्जियों को जमाव प्रदान करें और गन्ने, केला, पपीता और मोरिंगा के पौधों को यांत्रिक सहायता प्रदान करें ताकि जमाव को रोका जा सके। नारियल के बेसिन के आसपास जल निकासी साफ़ करें और परिपक्व मेवों की कटाई करें।
- ❖ केरल में, चावल और सब्जियों के खेतों तथा केले, नारियल और काली मिर्च के बागानों में उचित जल निकासी सुनिश्चित करें। केले, सब्जियों, बेलों और अन्य मुलायम, पतले तने वाली फसलों को सहायता प्रदान करें।

आंधी-तूफान / तेज हवाओं के संभावित प्रभाव के लिए कृषि-मौसम संबंधी सलाह:

- ❖ कटाई की गई उपज को सुरक्षित स्थानों पर ले जाएं या खेतों में ही उसे तिरपाल से ढक दें। कटी हुई फसलों को अच्छी तरह बांधकर ढक दें, ताकि तेज हवाओं के कारण वे अपनी जगह से हट न जाएं या उड़ न जाएं।

- बागवानी फसलों को यांत्रिक सहारा दें। सब्जियों और छोटे फलों के पौधों को खंभे या डंडे (स्टेकिंग) लगाकर सहारा दें, ताकि तेज हवाओं के कारण वे गिर न जाएं।

भारी बारिश के संभावित प्रभाव को देखते हुए पशुधन / पोल्ट्री / मत्स्य पालन के लिए सलाह:

- भारी बारिश के दौरान पशुओं को शेड (बाड़े) के अंदर रखें और उन्हें संतुलित आहार दें।
- पशुओं के चारे और दाने को सुरक्षित जगह पर रखें ताकि वे खराब न हों।
- तालाबों के चारों ओर जाली लगाकर पानी निकासी का रास्ता बनाएं, ताकि अतिरिक्त पानी बाहर निकल सके और पानी ओवरफ्लो होने पर मछलियां बाहर न निकल जाएं।

संकेत और संक्षिप्त नाम:

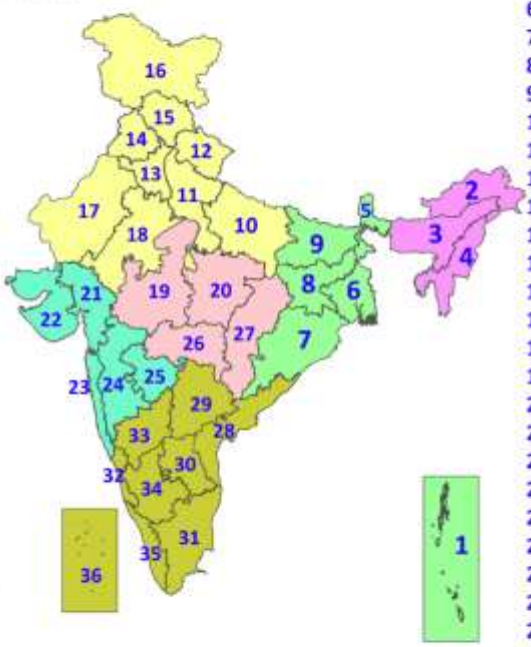
- भारी बारिश: 64.5-115.5 मिमी; बहुत भारी बारिश: 115.6-204.4 मिमी; अत्यधिक भारी बारिश: >204.4 मिमी।
- Obsy: वेधशाला (Observatory); Automatic Weather Station; ARG: Automatic Rain Gauge; dist: ज़िला; NH: नेशनल हाईवे; KVK: कृषि विज्ञान केंद्र; DVC: दामोदर वैली कॉर्पोरेशन; PTO: पार्ट टाइम ऑफिस; Aero: एयरोड्रोम; IAF: भारतीय वायु सेना।
- मौसम संबंधी उप-विभागों का क्षेत्र-वार वर्गीकरण:
- उत्तर-पश्चिम भारत: पश्चिमी हिमालयी क्षेत्र (जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुज़फ़्फ़राबाद, हिमाचल प्रदेश और उत्तराखंड); पंजाब, हरियाणा, चंडीगढ़ और 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; गांगेय पश्चिम बंगाल, ओडिशा और अंडमान और निकोबार द्वीप समूह।
- उत्तर-पूर्व भारत: अरुणाचल प्रदेश, असम और मेघालय तथा नागालैंड, मणिपुर, मिज़ोरम और त्रिपुरा।
- पश्चिमी भारत: गुजरात क्षेत्र, सौराष्ट्र और कच्छ, तटीय महाराष्ट्र (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 तथा लक्षद्वीप।

राष्ट्रीय मौसम पूर्वानुमान केन्द्र
भारत मौसम विज्ञान विभाग
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय

National Weather Forecasting Centre
India Meteorological Department
Ministry of Earth Sciences

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. रायलसीमा
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 Rain
Very Heavy Rain
Extremely Heavy Rain
Thunder & Lightning
Hailstorm
Dust Raising Winds

Heavy Snow
Dust Storm
Heat Wave
Warm Night
Hot Day
Hot & Humid
Strong Surface Winds

Cold Wave
Cold Day
Ground Frost

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

* 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)

राष्ट्रीय मौसम पूर्वानुमान केन्द्र
भारत मौसम विज्ञान विभाग
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय

National Weather Forecasting Centre
India Meteorological Department
Ministry of Earth Sciences

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 ≥40° C for plains and ≥30° 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 ≥6.5° C **(b). Based on Actual maximum temperature** **Heat Wave:** When actual maximum temperature ≥45°C. **Severe Heat Wave:** When actual maximum temperature ≥47°C **(c). Criteria for heat wave for coastal stations** When maximum temperature departure is >4.5°C from normal. Heat Wave may be described provided maximum temperature ≥37°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 °C.
Cold Wave	**When minimum temperature of a station ≤10°C for plains and ≤0°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 ≤ -6.5 °C **(b) Based on actual Minimum Temperature (for Plains only)** **Cold Wave :** When Minimum Temperature is ≤ 4.0 °C **Severe Cold Wave:** When Minimum Temperature is ≤ 2.0 °C **(c) For Coastal Stations** When Minimum Temperature departure is ≤-4.5 °C & actual Minimum Temperature is ≤ 15 °C
Cold Day	**When minimum temperature of a station ≤10°C for plains and ≤0°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 ≤ -6.5 °C
Fog	**Phenomenon of small droplets suspended in air and the horizontal visibility < 1km** **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 ≤4°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 41-62 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 118-165 kmph (64 - 89 knots) **Extremely Severe Cyclonic Storm**: Wind speed 166-220 kmph (90 -119 knots) **Super Cyclone Strom**: 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)