भारत सरकार
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय
भारत मौसम विज्ञान विभाग

प्रेस विज्ञप्ति
तारीखः 09 नवंबर, 2026
जारी करने का समय:1315 घंटे

विषय: (i) तमिलनाडु में 9 ,10 नवंबर और केरल में 9 नवंबर को भारी बारिश होने की संभावना है।

(ii) एक पश्चिमी विक्षोभ (वेस्टर्न डिस्टर्बेंस) के कारण पश्चिमी हिमालयी क्षेत्र में कुछ जगहों पर या काफी व्यापक रूप से बारिश/बर्फबारी हो सकती है; साथ ही 12 और 13 नवंबर को कश्मीर घाटी में कहीं-कहीं भारी बारिश/बर्फबारी होने की संभावना है।

आज, 09 नवंबर, 2026 को सुबह 08:30 बजे IST तक पिछले 24 घंटों में दर्ज किया गया मौसम:

- तमिलनाडु में भारी बारिश (7-11 सेमी) दर्ज की गई है।

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

- निचले उत्तर-पश्चिमी राजस्थान और आसपास के इलाकों में निचले क्षोभमंडल में एक चक्रवाती परिसंचरण बना हुआ है।
- 10 नवंबर की रात से उत्तर-पश्चिमी हिमालय क्षेत्र में एक नया पश्चिमी विक्षोभ आने की संभावना है।
- कोमोरिन क्षेत्र और आसपास के इलाकों में निचले क्षोभमंडल में एक चक्रवाती परिसंचरण बना हुआ है।

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

उत्तर-पश्चिम भारत:

- 10-11 नवंबर और 14-15 नवंबर के दौरान जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फराबाद में; 10-15 नवंबर के दौरान हिमाचल प्रदेश में; और 9 नवंबर तथा 12-13 नवंबर को उत्तराखंड में कहीं-कहीं या कुछ जगहों पर बारिश होने की संभावना है।
- 12-15 नवंबर के दौरान पंजाब में कहीं-कहीं या कुछ जगहों पर बारिश होने की संभावना है।
- 12-13 नवंबर के दौरान जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फराबाद में काफी बड़े इलाके में या लगभग सभी जगहों पर बारिश होने की संभावना है।
- 12-13 नवंबर और 15 नवंबर को जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फराबाद में कहीं-कहीं आंधी-तूफान, बिजली कड़कने और तेज हवाएं (40-50 किमी प्रति घंटा की रफ्तार, जो 60 किमी प्रति घंटा तक पहुंच सकती है) चलने की संभावना है। इसके अलावा, 12-13 नवंबर के दौरान हिमाचल प्रदेश में भी तेज हवाएं (30-40 किमी प्रति घंटा की रफ्तार, जो 50 किमी प्रति घंटा तक पहुंच सकती है) चलने की संभावना है।
- 12-13 नवंबर के दौरान जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फराबाद में कहीं-कहीं भारी बारिश होने की संभावना है।

पूर्वी भारत:

- 9-15 नवंबर के दौरान अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में काफी बड़े इलाके में या लगभग सभी जगहों पर बारिश होने की संभावना है; साथ ही 10-14 नवंबर के दौरान यहां कुछ जगहों पर भारी बारिश भी हो सकती है।
- 9-13 नवंबर के दौरान अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में कहीं-कहीं आंधी-तूफान, बिजली कड़कने और तेज हवाएं (40-50 किमी प्रति घंटा की रफ्तार, जो 60 किमी प्रति घंटा तक पहुंच सकती है) चलने की संभावना है।

- 10-14 नवंबर के दौरान अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में कहीं-कहीं भारी बारिश होने की संभावना है।

पूर्वोत्तर भारत:

- 9 से 12 नवंबर के दौरान अरुणाचल प्रदेश, असम, मेघालय, नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में कहीं-कहीं या कुछ जगहों पर बारिश होने की संभावना है।
- 10 से 11 नवंबर के दौरान नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में कहीं-कहीं आंधी-तूफान और बिजली गिरने की संभावना है।
- 11 नवंबर को नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में कहीं-कहीं भारी बारिश होने की संभावना है।

दक्षिण प्रायद्वीपीय भारत:

- 9 नवंबर और 15 नवंबर को केरल और माहे में; तथा 9 नवंबर को लक्षद्वीप में काफी व्यापक से लेकर व्यापक बारिश होने की संभावना है।
- 11 से 13 नवंबर के दौरान केरल और माहे में कहीं-कहीं आंधी-तूफान और बिजली गिरने की संभावना है।
- 9-10 नवंबर और 15 नवंबर को तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में; तथा 9 नवंबर को केरल और माहे में कहीं-कहीं भारी बारिश होने की संभावना है।
- दक्षिण प्रायद्वीपीय भारत के बाकी हिस्सों में मौसम में कोई खास बदलाव होने की संभावना नहीं है।

पश्चिम और मध्य भारत:

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

मछुआरों के लिए चेतावनी

- **बंगाल की खाड़ी**: 10 नवंबर को दक्षिण म्यांमार तटों के पास (जो पूर्वी-मध्य बंगाल की खाड़ी और अंडमान सागर से सटे हैं) और 12 से 14 नवंबर के दौरान अंडमान सागर में।
- **अरब सागर**: कोई चेतावनी नहीं।

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

सबसे ज़्यादा बारिश (≥ 7 cm) (कल 0830 बजे IST से आज 0830 बजे IST तक अलग-अलग मौसम विभाग में) दर्ज की गई:

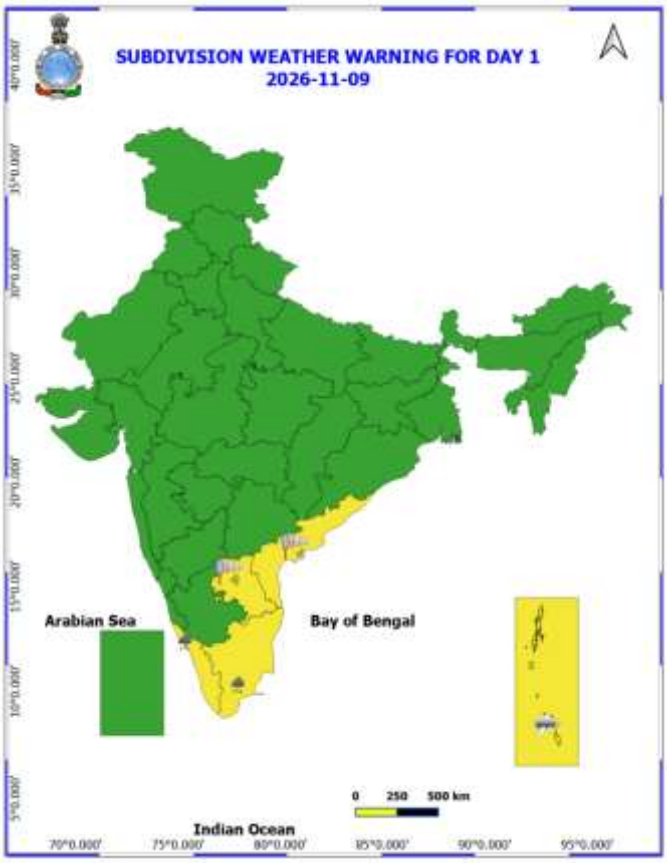
- **तमिलनाडु:** थूथुकुडी 10

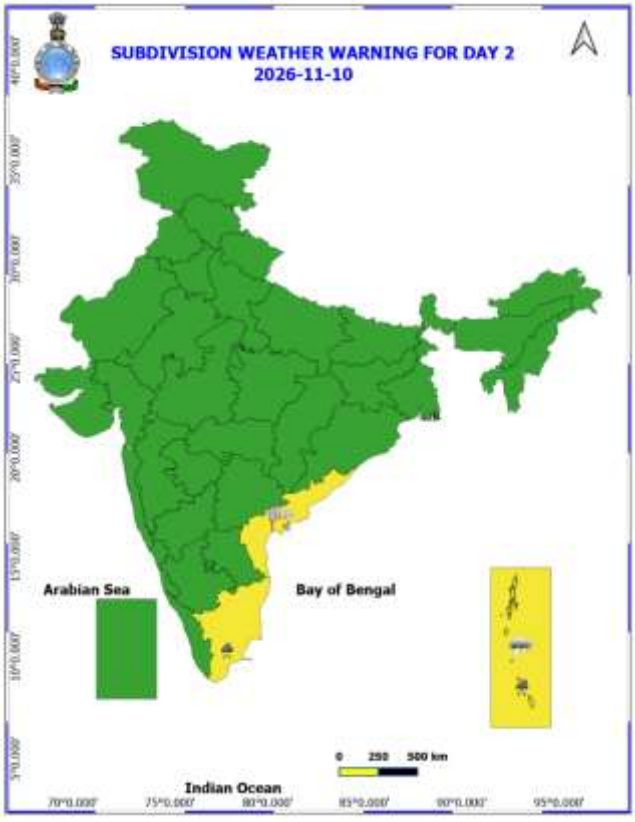
अनुलग्नक ।

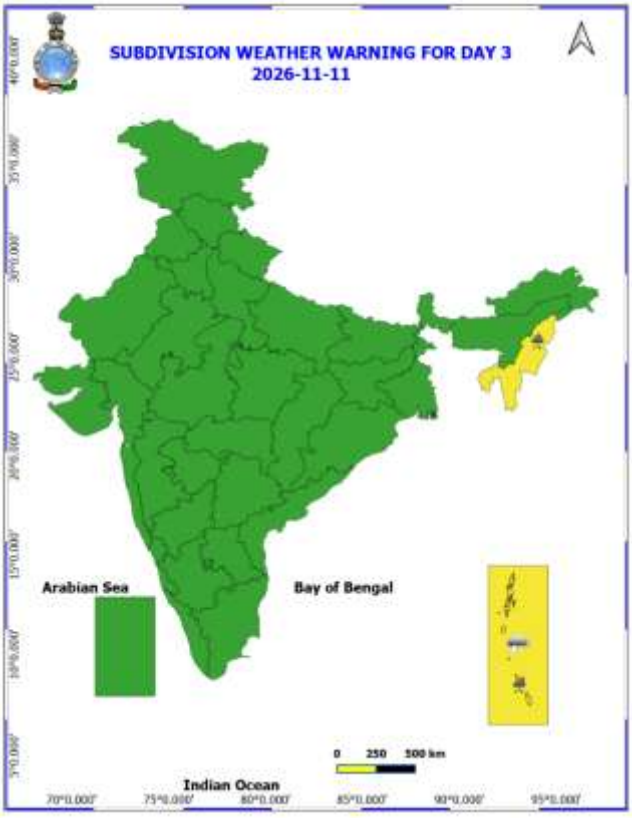
Table-1								
7 Days Rainfall Forecast								
S.No.	Subdivision	9- Nov	10- Nov	11- Nov	12- Nov	13- Nov	14- Nov	15- Nov
		Day 1	Day 2	Day 3	Day 4	Day 5	Day 6	Day 7
1	ANDAMAN & NICOBAR ISLANDS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS
2	ARUNACHAL PRADESH	ISOL	ISOL	SCT	ISOL	DRY	DRY	DRY
3	ASSAM & MEHGHALAYA	ISOL	ISOL	SCT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

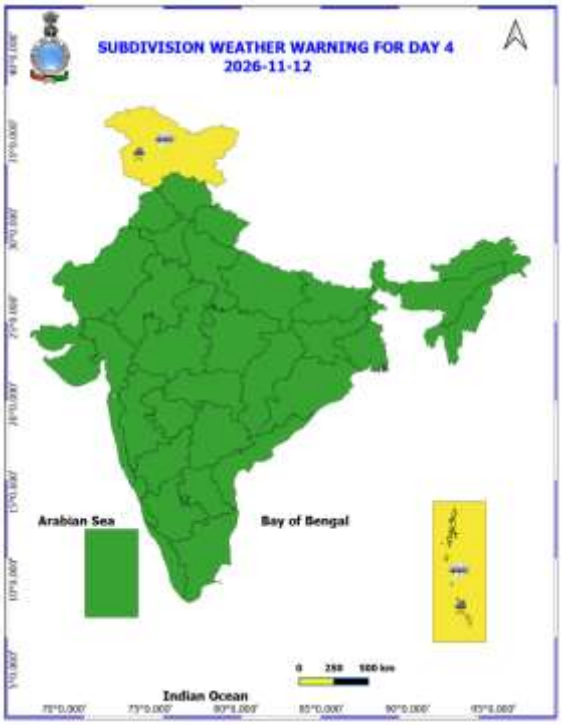
- **जैसे-जैसे लीड पीरियड बढ़ता है पूर्वानुमान सटीकता कम हो जाती है।**

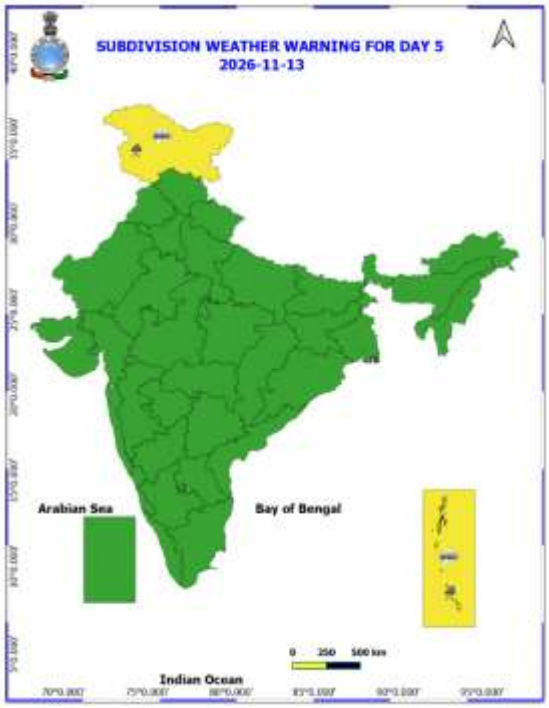
अनुलग्नक II

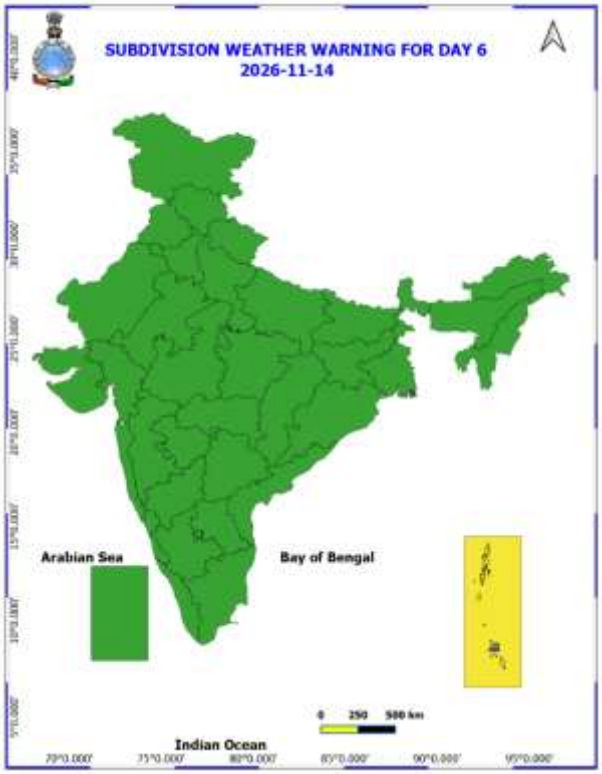

SUBDIVISION WEATHER WARNING FOR DAY 1
2026-11-09
Arabian Sea
Bay of Bengal
Indian Ocean
0 250 500 km

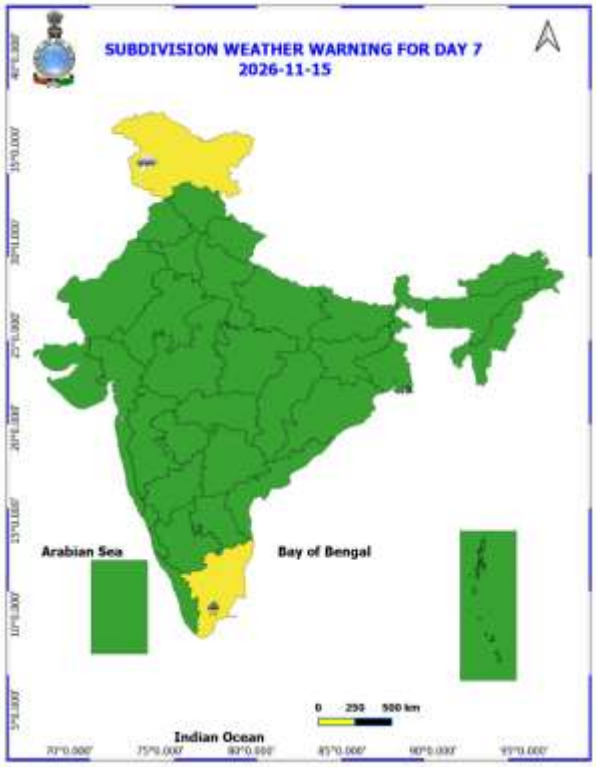

SUBDIVISION WEATHER WARNING FOR DAY 2
2026-11-10
Arabian Sea
Bay of Bengal
Indian Ocean
0 250 500 km


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









/

- 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

09 नवंबर से 12 नवंबर 2026 के दौरान दिल्ली/NCR के लिए मौसम का पूर्वानुमान

पिछला मौसम:

पिछले 24 घंटों के दौरान दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान में कोई बड़ा बदलाव नहीं आया है। इस दौरान अधिकतम तापमान 29-31°C और न्यूनतम तापमान 16-17°C के दायरे में रहा। पिछले 24 घंटों में, दिल्ली के कुछ हिस्सों में न्यूनतम तापमान सामान्य से काफी अधिक (3.1°C से 5.0°C) रहा, कुछ जगहों पर सामान्य से अधिक (1.6°C से 3.0°C) रहा, और बाकी हिस्सों में सामान्य (-1.5°C से 1.5°C) रहा। इसी तरह, पिछले 24 घंटों में दिल्ली के कुछ हिस्सों में अधिकतम तापमान सामान्य से अधिक (1.6°C से 3.0°C) रहा, जबकि बाकी हिस्सों में यह सामान्य (-1.5°C से 1.5°C) रहा। पालम और सफदरजंग हवाई अड्डे पर मध्यम से घना कोहरा दर्ज किया गया। सफदरजंग में सुबह 05:30 से 08:00 IST के बीच दृश्यता (visibility) घटकर 50 मीटर तक रह गई थी, जो आज, 09.11.2026 को सुबह 09:00 IST तक धीरे-धीरे सुधरकर 500 मीटर हो गई। पालम में सुबह 05:00 से 06:00 IST के बीच दृश्यता 350 मीटर तक गिर गई थी, जो आज, 09.11.2026 को सुबह 08:30 IST तक धीरे-धीरे सुधरकर 600 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 इस क्षेत्र में 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:

09.11.2026: आसमान मुख्य रूप से साफ रहेगा। हल्का कोहरा (shallow fog) अगले दो घंटों में छंटने की संभावना है। रात के समय कई जगहों पर हल्का कोहरा रहने की संभावना है। दिल्ली में अधिकतम तापमान 28-30°C के आसपास रहने की उम्मीद है। दिल्ली के कई इलाकों में अधिकतम तापमान सामान्य के करीब (-1.5°C से 1.5°C के बीच) रहेगा। दिन के समय मुख्य रूप से पूर्वी दिशा से हवाएं चलेंगी, जिनकी गति 15 किमी प्रति घंटा तक पहुंच सकती है। शाम और रात के समय पूर्वी दिशा से चलने वाली हवाओं की गति कम होकर 10 किमी प्रति घंटा तक रह जाएगी।

10.11.2026: आसमान में आंशिक रूप से बादल छाए रहेंगे। सुबह के समय ज्यादातर जगहों पर मध्यम कोहरा रहने की संभावना है। दिल्ली में अधिकतम तापमान 27°C से 29°C और न्यूनतम तापमान 14°C से 16°C के बीच रहने की उम्मीद है। ज्यादातर जगहों पर न्यूनतम तापमान सामान्य के करीब (-1.5°C से 1.5°C) रहेगा, जबकि अधिकतम तापमान सामान्य से नीचे (-1.6°C से -3.0°C) रहने की संभावना है। सुबह के समय मुख्य रूप से पूर्वी दिशा से हवाएं चलेंगी, जिनकी गति 10 किमी प्रति घंटा तक हो सकती है। दिन के समय हवा की गति धीमी रहेगी और धीरे-धीरे उत्तर-पूर्वी दिशा से 05 किमी प्रति घंटा तक हो जाएगी। शाम और रात के समय भी हवा की गति धीमी रहेगी और धीरे-धीरे पूर्वी दिशा से 05 किमी प्रति घंटा तक हो जाएगी।

11.11.2026: आसमान में आंशिक रूप से बादल छाए रहेंगे। सुबह के समय ज्यादातर जगहों पर हल्का से मध्यम कोहरा रहने की संभावना है। दिल्ली में अधिकतम तापमान 27°C से 29°C और न्यूनतम तापमान 14°C से 16°C के बीच रहने की उम्मीद है। ज्यादातर जगहों पर न्यूनतम तापमान सामान्य के करीब (-1.5°C से 1.5°C) रहेगा, जबकि अधिकतम तापमान सामान्य से नीचे (-1.6°C से -3.0°C) रहने की संभावना है। सुबह के समय मुख्य रूप से दक्षिण-पूर्व दिशा से हवा चलने की संभावना है, जिसकी गति 10 किमी प्रति घंटे तक हो सकती है। दोपहर के समय हवा की गति कम होकर 8 किमी प्रति घंटे तक रह जाएगी और यह उत्तर-पूर्व दिशा से चलेगी। शाम और रात के समय हवा काफी शांत रहेगी, और धीरे-धीरे पूर्व दिशा से 05 किमी प्रति घंटे की गति तक पहुँच सकती है।

12.11.2026: आसमान में आंशिक रूप से बादल छाए रहेंगे। सुबह के समय ज़्यादातर जगहों पर हल्का से मध्यम कोहरा रहने की संभावना है। दिल्ली में अधिकतम तापमान 27°C से 29°C और न्यूनतम तापमान 15°C से 17°C के बीच रहने का अनुमान है। ज़्यादातर जगहों पर न्यूनतम तापमान सामान्य से अधिक (1.6°C से 3.0°C ज़्यादा) रहेगा, जबकि अधिकतम तापमान सामान्य के आस-पास (-1.5°C से 1.5°C के बीच) रहने की संभावना है। सुबह के समय हवा शांत रहेगी और धीरे-धीरे पूर्व दिशा से 05 किमी प्रति घंटे की गति तक पहुँच सकती है। दोपहर के समय हवा की गति बढ़कर 15 किमी प्रति घंटे तक हो जाएगी और यह पूर्व दिशा से चलेगी। शाम और रात के समय हवा की गति कम होकर 10 किमी प्रति घंटे तक रह जाएगी और यह उत्तर-पूर्व दिशा से चलेगी।

भारी बारिश के कारण संभावित असर और सुझाए गए उपाय:

- 9-10 नवंबर के दौरान तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में; और 9 नवंबर को केरल और माहे में कहीं-कहीं भारी बारिश होने की संभावना है।
- 12-13 नवंबर के दौरान जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फराबाद में कहीं-कहीं भारी बारिश होने की संभावना है।
- 10-14 नवंबर के दौरान अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में कहीं-कहीं भारी बारिश होने की संभावना है।
- 11 नवंबर को नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में कहीं-कहीं भारी बारिश होने की संभावना है।

संभावित असर:

- पेड़ों की टहनियाँ टूट सकती हैं और केले, पपीते, सहजन जैसे छोटे पेड़ उखड़ सकते हैं। तेज़ हवा और बारिश से बागवानी और खड़ी फसलों को नुकसान हो सकता है।
- तेज़ हवा और बारिश के कारण कमज़ोर ढांचों को आंशिक नुकसान हो सकता है।
- भारी बारिश के कारण कच्चे घरों/दीवारों, झोपड़ियों और सड़कों को मामूली नुकसान हो सकता है।
- हल्की चीज़ें उड़ सकती हैं।
- छोटे जहाज़, ट्रॉलर और नावें प्रभावित हो सकती हैं।
- भारी बारिश और तेज़ हवाओं के कारण सड़क और रेल यातायात प्रभावित हो सकता है।
- निचले इलाकों में कहीं-कहीं भूस्खलन, कीचड़ का बहाव, ज़मीन खिसकने, जलभराव और बाढ़ की स्थिति बन सकती है।
- भारी बारिश के कारण कभी-कभी दृश्यता (visibility) कम हो सकती है।
- हेलीकॉप्टर सेवाएँ प्रभावित हो सकती हैं।

सुझाए गए उपाय:

- लोगों को सलाह दी जाती है कि वे मौसम की बिगड़ती स्थिति पर नज़र रखें और ज़रूरत पड़ने पर सुरक्षित स्थानों पर जाने के लिए तैयार रहें।
- सुरक्षित आश्रय लें; पेड़ों के नीचे आश्रय न लें, क्योंकि बिजली गिर सकती है।
- बिजली गिरने की आशंका होने पर, बिजली/इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों का प्लग निकाल दें, तुरंत जलाशयों से बाहर निकलें और बिजली का संचालन करने वाली सभी चीज़ों से दूर रहें।
- पर्यटन और मनोरंजक गतिविधियों को नियंत्रित किया जाना चाहिए।
- तट के पास और समुद्र में होने वाली गतिविधियों को समझदारी से नियंत्रित किया जाना चाहिए।
- हेलीकॉप्टर सेवाओं को नियंत्रित किया जाना चाहिए।

भारी बारिश की संभावना को देखते हुए कृषि-मौसम सलाह

- तमिलनाडु में, मौसम साफ होने पर पक चुकी धान और मूंगफली की कटाई कर लें और उपज को सुरक्षित, सूखी जगह पर रख दें। कावेरी डेल्टा क्षेत्र में, धान के खेतों में जल निकासी की उचित व्यवस्था रखें और अतिरिक्त पानी को निकाल दें ताकि जलभराव न हो। कटे हुए केले के गुच्छों को सूखी जगह पर रखें और नारियल के बागानों में जल निकासी का उचित प्रबंध करें। बारिश के दौरान सिंचाई, खेत की अन्य गतिविधियां (जैसे निराई-गुड़ाई), खाद डालना और पौधों की सुरक्षा के लिए छिड़काव का काम टाल दें।
- केरल में, निचले इलाकों में फसलों के बीच जल निकासी के रास्तों को साफ रखें। केले, सब्जियों, बेल वाली फसलों और नरम तने वाली अन्य फसलों को सहारा (प्रॉपिंग) दें ताकि वे तेज हवा या बारिश से गिर न जाएं। मौसम साफ होने पर पक चुकी धान और सब्जियों की कटाई कर लें; केले के पौधों और सब्जियों की बेलों को सहारा देने के लिए खंभे या डंडे (स्टेकिंग) लगाएं। मध्य क्षेत्र में, देर से बोई जाने वाली 'मुंडाकन' धान के लिए खेत तैयार करना शुरू करें और उपयुक्त परिस्थितियों में नर्सरी लगाएं। खड़ी फसलों में जल निकासी का उचित प्रबंध रखें और बारिश के दौरान सिंचाई, निराई-गुड़ाई, खाद डालने या छिड़काव जैसे काम न करें।
- अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में, खड़ी फसलों वाले खेतों में जल निकासी की अच्छी व्यवस्था रखें। बारिश के दौरान सिंचाई, निराई-गुड़ाई, खाद डालने और पौधों की सुरक्षा के लिए छिड़काव जैसे काम टाल दें।

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:

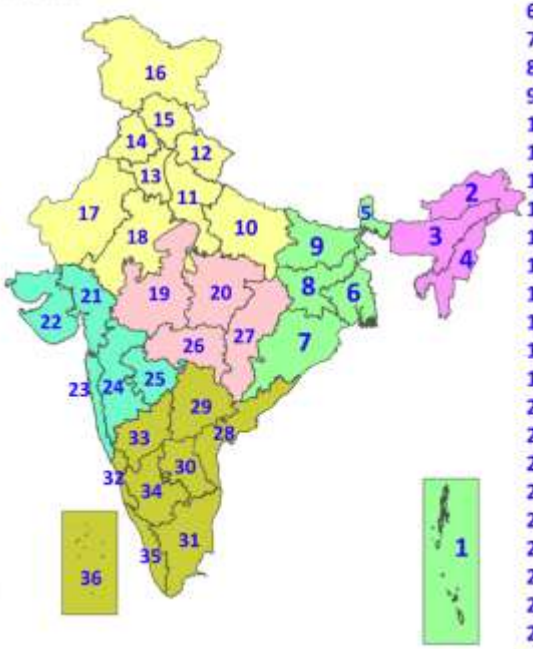
- ❖ भारी बारिश: 64.5-115.5 मिमी; बहुत भारी बारिश: 115.6-204.4 मिमी; अत्यधिक भारी बारिश: >204.4 मिमी।
- ❖ Obsy: वेधशाला (Observatory); Automatic Weather Station; ARG: Automatic Rain Gauge; dist: ज़िला; NH: नेशनल हाईवे; KVK: कृषि विज्ञान केंद्र; DVC: दामोदर वैली कॉर्पोरेशन; PTO: पार्ट टाइम ऑफिस; Aero: 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)