



भारत सरकार
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय
भारत मौसम विज्ञान विभाग



प्रेस विज्ञप्ति

तारीख: 05 मार्च, 2026

जारी करने का समय: 1415 घंटे

विषय: i) इस सप्ताह के अधिकांश दिनों में उत्तर-पश्चिम के कई हिस्सों में अधिकतम तापमान सामान्य से 4-6°C अधिक रहने की संभावना है, और मध्य भारत के आस-पास के क्षेत्रों में यह 3-5°C अधिक रहेगा।

ii) कमजोर पश्चिमी विक्षोभ के प्रभाव से 7 से 11 मार्च के दौरान पश्चिमी हिमालय क्षेत्र में छिटपुट से लेकर हल्की वर्षा/बर्फबारी की संभावना है।

आज, 05 मार्च, 2026 को सुबह 0830 बजे (भारतीय समयानुसार) तक पिछले 24 घंटों के दौरान दर्ज मौसम:

- ओडिशा के कुछ इलाकों में घना कोहरा छाया रहा (दृश्यता 50-199 मीटर)।
- रिपोर्ट की गई दृश्यता (मीटर में ≤ 200 मीटर): ओडिशा: चांदबली (50 मीटर)।

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

- पश्चिमी राजस्थान, गुजरात राज्य, उत्तरी महाराष्ट्र, विदर्भ, मराठवाड़ा, ओडिशा, तेलंगाना, आंध्र प्रदेश और तमिलनाडु के आंतरिक भागों में अधिकतम तापमान 37-40°C के बीच रहा; उत्तर, पूर्वी और दक्षिणी प्रायद्वीपीय भारत के शेष भागों में 32-36°C के बीच रहा, सिवाय पूर्वोत्तर भारत, उत्तरी पंजाब, उत्तरी हरियाणा और उत्तर पश्चिमी उत्तर प्रदेश के, जहाँ अधिकतम तापमान 30°C से कम था। भारत के मैदानी क्षेत्रों में सबसे अधिक अधिकतम तापमान **39.6°C झारसुगुड़ा (ओडिशा)** में दर्ज किया गया।
- जम्मू-कश्मीर, हिमाचल प्रदेश, पंजाब, हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली, राजस्थान, पश्चिमी उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश, गुजरात राज्य, कोंकण और गोवा, असम में अधिकतम तापमान में सामान्य से 4-8°C की उल्लेखनीय वृद्धि देखी गई; दक्षिणी प्रायद्वीपीय भारत और पूर्वोत्तर भारत को छोड़कर भारत के शेष भागों में अधिकतम तापमान सामान्य से 2-4°C अधिक रहा, जहाँ अधिकतम तापमान सामान्य के करीब था।
- जम्मू-कश्मीर, हिमाचल प्रदेश, पंजाब, हरियाणा, चंडीगढ़, दिल्ली, उत्तर प्रदेश, पूर्वी राजस्थान, बिहार, मध्य प्रदेश, मध्य महाराष्ट्र, विदर्भ, छत्तीसगढ़, झारखंड, पश्चिम बंगाल और असम में न्यूनतम तापमान 14-18°C के बीच रहा; देश के मैदानी इलाकों के शेष भागों में यह 18-22°C के बीच रहा। भारत के मैदानी इलाकों में सबसे कम न्यूनतम तापमान **11.9°C फतेहपुर (राजस्थान)** में दर्ज किया गया।
- जम्मू-कश्मीर, हिमाचल प्रदेश, पंजाब और राजस्थान में न्यूनतम तापमान में सामान्य से काफी अधिक ($>5.0^\circ\text{C}$) वृद्धि देखी गई; उत्तराखंड, हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली, उत्तर प्रदेश, बिहार, पश्चिमी मध्य प्रदेश, अरुणाचल प्रदेश, असम और मेघालय, गुजरात, कोंकण और गोवा, मराठवाड़ा में यह सामान्य से 2-5°C अधिक रहा। देश के शेष भागों में यह सामान्य के करीब है।

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

- उत्तरी ओडिशा और उससे सटे गंगा-प्रधान पश्चिम बंगाल के ऊपर एक चक्रवाती परिसंचरण बना हुआ है, और उत्तरी उत्तर प्रदेश के मध्य भागों से लेकर उत्तरी ओडिशा और उससे सटे गंगा-प्रधान पश्चिम बंगाल के ऊपर स्थित इस चक्रवाती परिसंचरण तक निचले क्षोभमंडलीय स्तरों में एक गर्त फैला हुआ है।
- पूर्वोत्तर बांग्लादेश और उसके आसपास के क्षेत्रों में निचले क्षोभमंडलीय स्तरों में एक चक्रवाती परिसंचरण बना हुआ है।
- दक्षिणी असम और उसके आसपास के क्षेत्रों में निचले क्षोभमंडलीय स्तरों में एक चक्रवाती परिसंचरण बना हुआ है।
- तेलंगाना से लेकर दक्षिणी आंतरिक कर्नाटक तक निचले क्षोभमंडलीय स्तरों में एक गर्त फैला हुआ है।
- मध्य स्तरीय क्षोभमंडलीय पछुआ हवाओं में एक गर्त के रूप में दिखाई देने वाला एक नया पश्चिमी विक्षोभ लगभग 50° पूर्व देशांतर के अनुदिश 30° उत्तर अक्षांश के उत्तर में स्थित है।

उपरोक्त प्रणालियों के प्रभाव से संभावित मौसम:

- 5 से 11 मार्च के दौरान जम्मू-कश्मीर में छिटपुट से लेकर हल्की वर्षा/बर्फबारी की संभावना है; 7 से 11 मार्च के दौरान हिमाचल प्रदेश में और 8 से 11 मार्च के दौरान उत्तराखंड में छिटपुट से लेकर हल्की वर्षा/बर्फबारी की संभावना है।
- 8 से 11 मार्च के दौरान उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में, 8 और 9 मार्च को ओडिशा में, 9 मार्च को गंगा के मैदानी पश्चिम बंगाल और झारखंड में, और 11 मार्च को बिहार में छिटपुट से लेकर हल्की/मध्यम वर्षा के साथ गरज, बिजली और 30-40 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से तेज हवाएं चलने की संभावना है; 7 से 11 मार्च के दौरान जम्मू-कश्मीर में और 8 से 11 मार्च के दौरान पूर्वोत्तर भारत में गरज और बिजली गिरने की संभावना है।

उष्ण लहर, गर्म और आर्द्र मौसम की चेतावनी:

- 5 मार्च को कोंकण के कुछ इलाकों में उष्ण लहर चलने की प्रबल संभावना है।
- 5 और 6 मार्च को गुजरात राज्य के तटीय क्षेत्रों और 6 और 7 मार्च को कोंकण के कुछ इलाकों में गर्म और आर्द्र मौसम रहने की प्रबल संभावना है।

अधिकतम तापमान का पूर्वानुमान:

- अगले दो दिनों के दौरान पश्चिमी हिमालय क्षेत्र में अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव होने की संभावना नहीं है और उसके बाद के पांच दिनों में इसमें 4-6°C की क्रमिक गिरावट आएगी। उत्तर-पश्चिम भारत के मैदानी इलाकों और उससे सटे मध्य भारत में अगले चार दिनों के दौरान अधिकतम तापमान में 2-3°C की वृद्धि होने की संभावना है और उसके बाद के तीन दिनों में कोई खास बदलाव नहीं होगा। इसलिए, सप्ताह के अधिकांश दिनों में उत्तर-पश्चिम के कई हिस्सों में और उससे सटे मध्य भारत में अधिकतम तापमान सामान्य से 4-6°C अधिक रहने की संभावना है।
- अगले 24 घंटों के दौरान महाराष्ट्र के आंतरिक क्षेत्रों में अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव होने की संभावना नहीं है और उसके बाद के पांच दिनों में इसमें 2-3°C की क्रमिक वृद्धि होगी।
- अगले 24 घंटों के दौरान गुजरात राज्य में अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव होने की संभावना नहीं है और उसके बाद के दो दिनों में इसमें 2-3°C की क्रमिक गिरावट आएगी और उसके बाद इसमें 2-3°C की क्रमिक वृद्धि होगी।
- अगले 24 घंटों के दौरान कोंकण और गोवा में अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव होने की संभावना नहीं है। इसके बाद के 3 दिनों में तापमान में 2-3°C की क्रमिक गिरावट आएगी और उसके बाद लगभग 2°C की क्रमिक वृद्धि होगी।
- देश के शेष हिस्सों में अधिकतम तापमान में कोई महत्वपूर्ण परिवर्तन होने की संभावना नहीं है।

दिल्ली/एनसीआर में मौसम स्थिति एवं पूर्वानुमान: 05 से 08 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

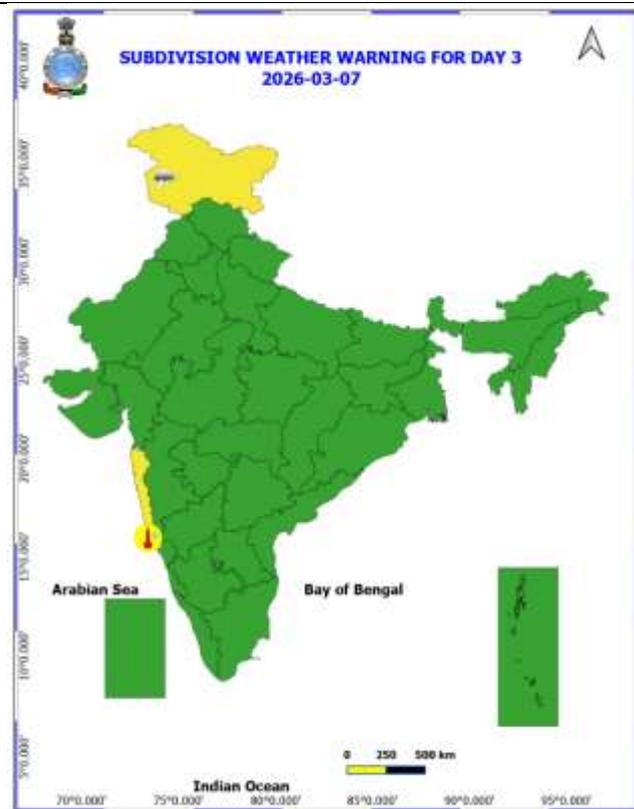
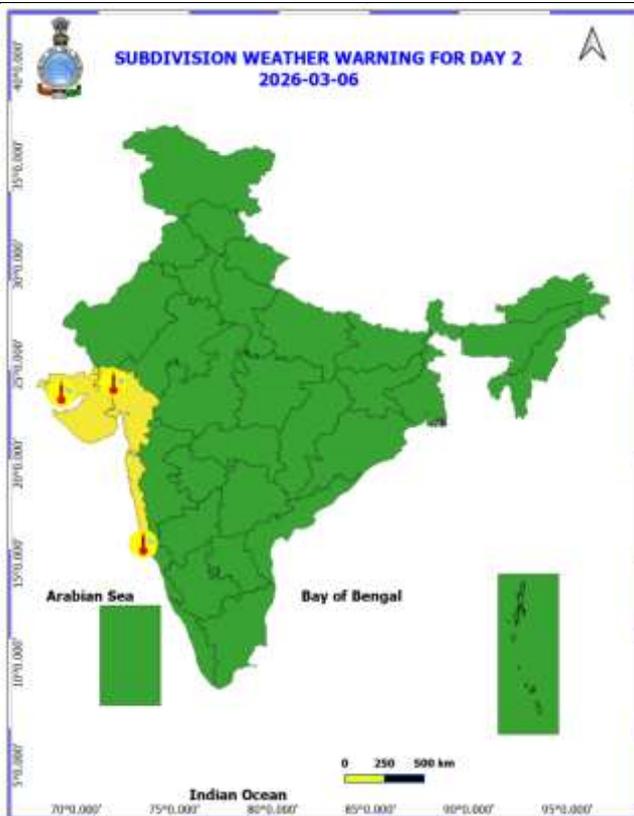
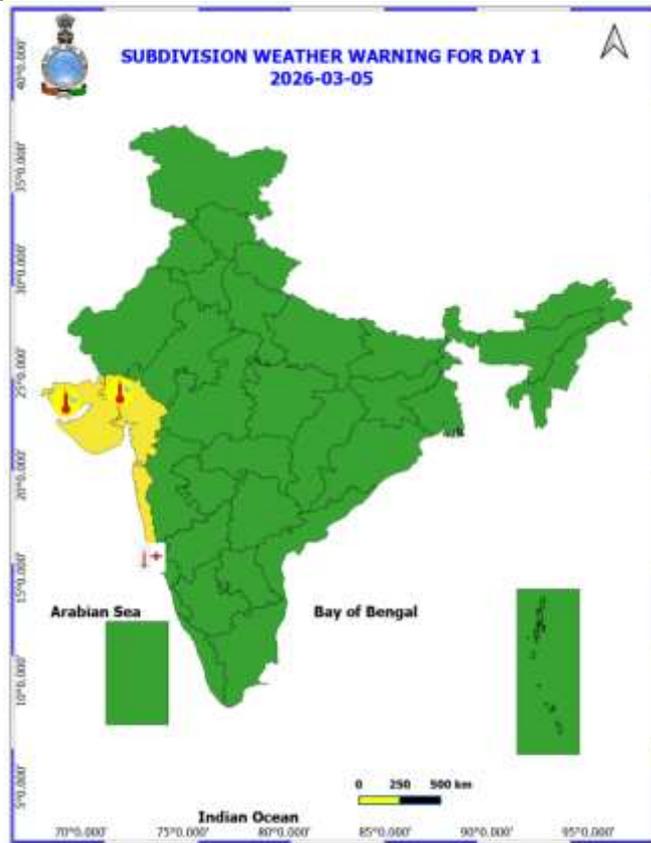
जिला-वार चेतावनियों के लिए: <https://mausam.imd.gov.in/responsive/districtWiseWarningGIS.php>

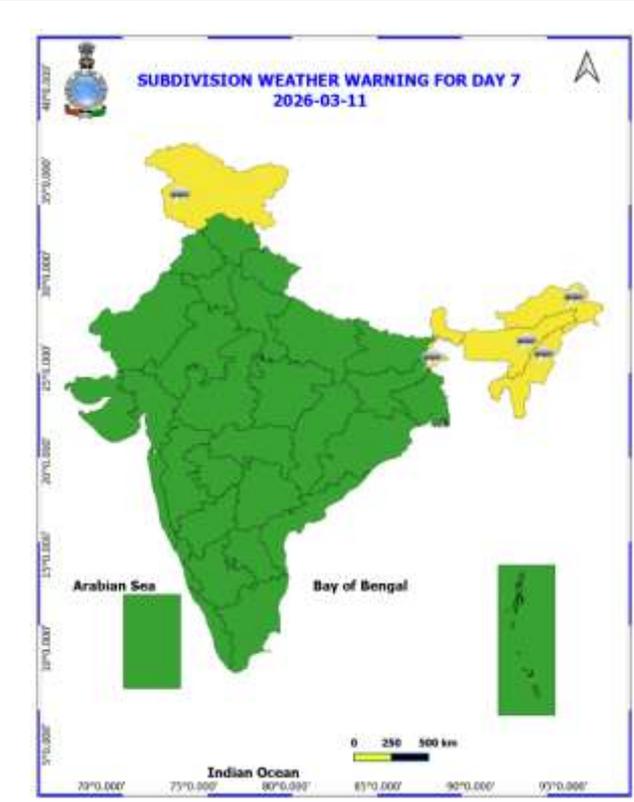
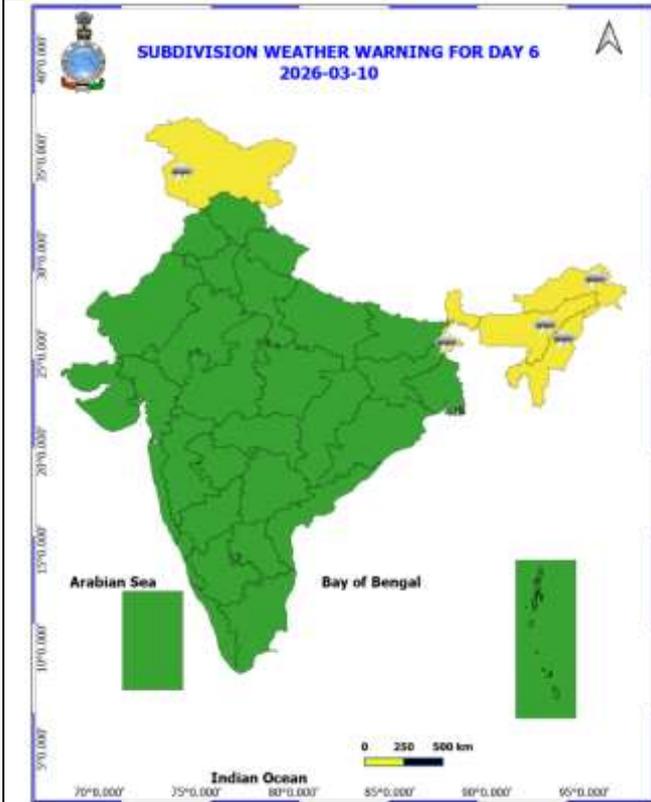
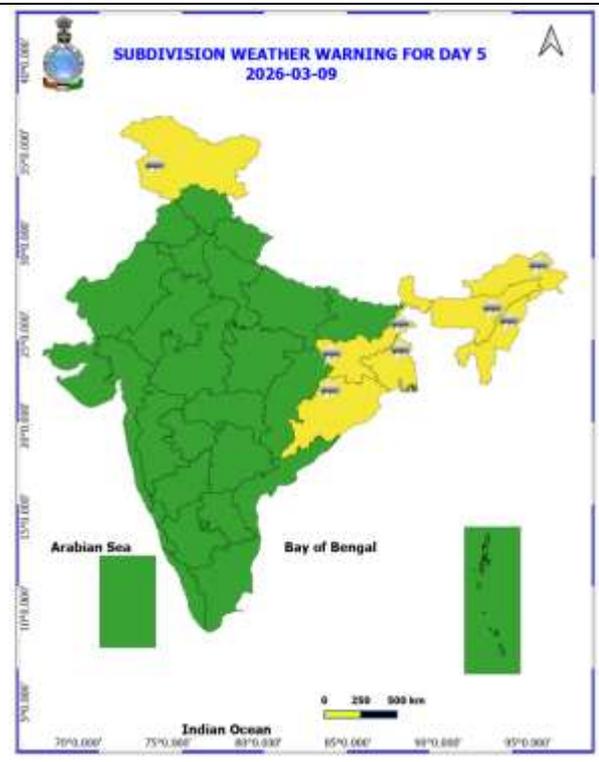
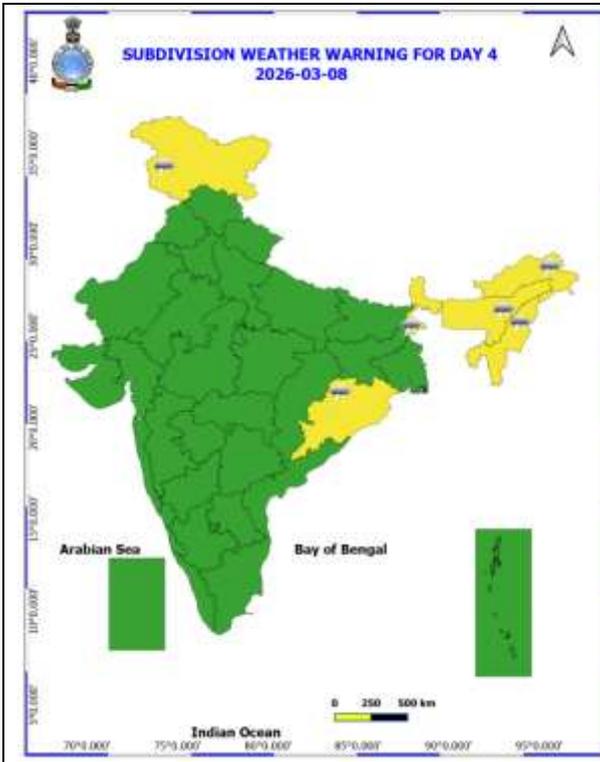
मछुआरों की चेतावनी के लिए: <https://rsmcnewdelhi.imd.gov.in/fishermen-warning.php>

अनुलग्नक I

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

• 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>

05 से 08 मार्च 2026 के दौरान दिल्ली/NCR में मौसम का अनुमान

पिछला मौसम:

पिछले 24 घंटों में दिल्ली में कम से कम तापमान 1 - 3°C तक और ज्यादा से ज्यादा तापमान 1 - 2°C तक बढ़ा है। पिछले 24 घंटों में दिल्ली में ज्यादा से ज्यादा तापमान 31-33°C और कम से कम तापमान 16-18°C के बीच रहा। दिल्ली में कुछ जगहों पर कम से कम तापमान नॉर्मल से काफी ज्यादा (5.1°C या उससे ज्यादा) और ज्यादातर जगहों पर नॉर्मल से काफी ज्यादा (3.1°C से 5.0°C) रहा। ज्यादातर जगहों पर ज्यादा से ज्यादा तापमान नॉर्मल से काफी ज्यादा (5.1°C या उससे ज्यादा) और कुछ जगहों पर नॉर्मल से काफी ज्यादा (3.1°C से 5.0°C) रहा। पिछले 24 घंटों में आसमान ज्यादातर साफ़ रहा और पश्चिम दिशा से 25 kmph से लेकर 36 kmph तक की रफ़्तार से हवा चली। आज दोपहर में इस इलाके में आसमान ज्यादातर साफ़ रहा और पश्चिम दिशा से 15 kmph तक की रफ़्तार से हवा चली।

मौसम का अनुमान:

05.03.2026: आसमान ज्यादातर साफ़ रहेगा। दिन में लगातार हवाएँ (15-25 kmph की रफ़्तार) चल रही हैं, कभी-कभी हवाएँ 35 kmph तक भी पहुँच सकती हैं। दिल्ली में ज्यादा से ज्यादा तापमान 33°C से 35°C के बीच रहने की संभावना है। दिल्ली में ज्यादातर जगहों पर ज्यादा से ज्यादा तापमान नॉर्मल से काफी ज्यादा (5.1°C या उससे ज्यादा) रहेगा। दोपहर के समय ज्यादातर हवाएँ उत्तर-पश्चिम दिशा से 25 kmph तक की रफ़्तार से चल सकती हैं। शाम और रात में हवा की रफ़्तार धीरे-धीरे कम होकर उत्तर-पश्चिम दिशा से 15 kmph से कम हो जाएगी।

06.03.2026: आसमान ज्यादातर साफ़ रहेगा। दिल्ली में ज्यादा से ज्यादा और कम से कम टेम्परेचर एक के बाद एक 33°C से 35°C और 15°C से 17°C के बीच रहने की संभावना है। ज्यादातर जगहों पर कम से कम टेम्परेचर नॉर्मल से काफी ज्यादा (3.1°C से 5.0°C) रहेगा और ज्यादा से ज्यादा टेम्परेचर दिल्ली में ज्यादातर जगहों पर नॉर्मल से काफी ज्यादा (5.0°C या उससे ज्यादा) रहेगा। सुबह के समय हवा की रफ़्तार पश्चिम दिशा से 10 kmph तक पहुँचने की संभावना है। दोपहर में हवा की रफ़्तार उत्तर-पश्चिम दिशा से बढ़कर 12 kmph तक हो जाएगी। शाम और रात के समय हवा की रफ़्तार धीरे-धीरे कम होकर दक्षिण-पश्चिम दिशा से 05 kmph से कम हो जाएगी।

07.03.2026: आसमान ज्यादातर साफ़ रहेगा। दिल्ली में ज्यादा से ज्यादा और कम से कम टेम्परेचर एक के बाद एक 33°C से 35°C और 16°C से 18°C के बीच रहने की संभावना है। ज्यादातर जगहों पर कम से कम टेम्परेचर नॉर्मल से काफी ज्यादा (3.1°C से 5.0°C) रहेगा और दिल्ली में ज्यादातर जगहों पर ज्यादा से ज्यादा टेम्परेचर नॉर्मल से काफी ज्यादा (5.0°C या उससे ज्यादा) रहेगा। सुबह के समय शांत हवा के साथ चलने वाली हवा की रफ़्तार 05 kmph तक पहुँचने की संभावना है। दोपहर में उत्तर दिशा से हवा की रफ़्तार बढ़कर 12 kmph तक हो जाएगी। शाम और रात में पश्चिम दिशा से हवा की रफ़्तार धीरे-धीरे कम होकर 08 kmph से कम हो जाएगी।

08.03.2026: आसमान ज्यादातर साफ़ रहेगा। दिल्ली में ज्यादा से ज्यादा और कम से कम टेम्परेचर एक के बाद एक 33°C से 35°C और 16°C से 18°C के बीच रहने की संभावना है। ज्यादातर जगहों पर कम से कम तापमान नॉर्मल से काफी ज्यादा (3.1°C से 5.0°C) रहेगा और दिल्ली में ज्यादा से ज्यादा तापमान नॉर्मल (5.0°C या उससे ज्यादा) रहेगा। सुबह के समय शांत हवा के साथ चलने वाली हवा की रफ़्तार 05 kmph तक रहने की संभावना है। दोपहर में हवा की रफ़्तार बढ़कर उत्तर-पश्चिम दिशा से 12 kmph तक पहुँच जाएगी। शाम और रात के समय हवा की रफ़्तार धीरे-धीरे कम होकर पश्चिम दिशा से 08 kmph से कम हो जाएगी।

उच्च तापमान के संभावित प्रभाव के लिए कृषि-मौसम संबंधी परामर्श

- जम्मू और कश्मीर में, गेहूं, सरसों और सब्जियों में हल्की सिंचाई करें।
- हिमाचल प्रदेश में, गेहूं और जल्दी बोए गए सब्जियों में हल्की सिंचाई करें। शिमला मिर्च और टमाटर के लिए पॉलीहाउस में हवा आने-जाने की समुचित व्यवस्था बनाए रखें।
- पंजाब में, सरसों, गोभी और आलू में सिंचाई करके मिट्टी में आवश्यक नमी बनाए रखें।
- हरियाणा में, सरसों और चने में फूल आने और फली बनने के समय हल्की सिंचाई करें।
- उत्तराखंड में, गेहूं, मसूर, चना और सरसों में संवेदनशील फसल विकास चरणों के दौरान (गेहूं में फूल आना और दाने भरना, सरसों और चने में फली बनना वगैरह) हल्की और बार-बार सिंचाई करें।
- पश्चिमी उत्तर प्रदेश में, गेहूं, सरसों, चना, आलू और जल्दी बोए गए गन्ने में हल्की और नियमित अंतराल पर सिंचाई करें।
- राजस्थान में, जीरा, इसबगोल, सरसों और चने में सिंचाई करें।
- उत्तर प्रदेश में, गेहूं (दाना भरने की अवस्था), सरसों और चने की फसलों में गर्मी के प्रतिकूल प्रभावों को कम करने और जबरन पकने से बचाने के लिए सुबह या शाम के समय हल्की सिंचाई करें।
- गुजरात में, गेहूं (दाना भरने की अवस्था), चना और जीरा में हल्की सिंचाई करें।
- महाराष्ट्र के उत्तरी कोंकण क्षेत्र में, आम में समय-पूर्व फल गिरने और धूप से झुलसने से बचाने के लिए, नियमित अंतराल पर सिंचाई करें। आम के फलों को धूप से झुलसने (सन स्कॉल्ड) से बचाने के लिए कटाई से पहले अखबार के थैलों में पैक करें।
- उत्तरी मध्य प्रदेश में, गेहूं और चने की फसल के महत्वपूर्ण चरणों में हल्की और नियमित सिंचाई करें। पकी हुई सरसों की कटाई सुबह/शाम के समय पूरी करें और उपज को सुरक्षित स्थानों पर रखें।
- अरुणाचल प्रदेश में, शीतकालीन सब्जियों (पत्तागोभी, फूलगोभी, टमाटर) को सुबह या शाम के समय नियमित सिंचाई करें। पकी हुई सरसों की फसल की कटाई करें और कटी हुई उपज को सुरक्षित स्थानों पर रखें।
- पूर्वी असम में, बोरो धान के खेतों में इष्टतम जल स्तर (2-5 सेमी) बनाए रखें।
- खेतों में आवश्यक नमी बनाए रखने हेतु मल्लिचंग, मेंडबंदी करें तथा अनावश्यक इंटरकल्टिवेशन से बचें।

पशुपालन / कुक्कुट पालन

- पशुओं को स्वच्छ, साफ-सुथरा एवं पर्याप्त मात्रा में पीने का पानी उपलब्ध कराएं और छाया का इंतजाम करें।
- उच्च तापमान के प्रभाव को कम करने के लिए पोल्ट्री शेड की छत को घास से ढक दें।

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

- 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।

किंवदंतियाँ और संक्षिप्त रूप:

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

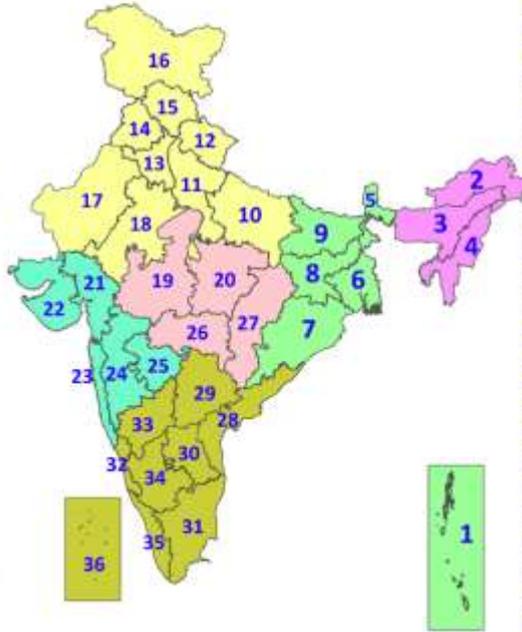
Obsy: वेधशाला; स्वचालित मौसम स्टेशन; ARG: स्वचालित वर्षा गेज; dist: जिला; NH: राष्ट्रीय राजमार्ग; KVK: कृषि विज्ञान केंद्र; DVC: दामोदर घाटी निगम; PTO: अंशकालिक कार्यालय, Aero: हवाई अड्डा, IAF: भारतीय वायु सेना।

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)