



भारत सरकार
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय
भारत मौसम विज्ञान विभाग



प्रेस विज्ञप्ति

तारीख: 07 मार्च, 2026

जारी करने का समय: 1430 घंटे

- विषय: i) जम्मू-कश्मीर और हिमाचल प्रदेश में दिन का तापमान अगले 4 दिनों तक, यानी 9 मार्च तक, सामान्य से 8-12°C अधिक रहने की संभावना है; उत्तर-पश्चिम भारत के मैदानी इलाकों के शेष भागों में यह तापमान 6-8°C अधिक रहेगा और उसके बाद अगले 2 दिनों में 5-7°C तक घट सकता है।
- ii) नए पश्चिमी विक्षोभ के प्रभाव से, 9-11 मार्च के दौरान पश्चिमी हिमालय क्षेत्र में छिटपुट हल्की वर्षा/बर्फबारी की संभावना है।

आज, 07 मार्च, 2026 को सुबह 0830 बजे (भारतीय समयानुसार) तक पिछले 24 घंटों के दौरान दर्ज मौसम:

- हिमाचल प्रदेश के कुछ छिटपुट इलाकों में उष्ण लहर से लेकर भीषण उष्ण लहर की स्थिति बनी रही और तटीय आंध्र प्रदेश के कुछ छिटपुट इलाकों में भी उष्ण लहर की स्थिति बनी रही।

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

- महाराष्ट्र, तेलंगाना, आंध्र प्रदेश और राजस्थान के आंतरिक भागों के कई स्थानों पर अधिकतम दैनिक तापमान 37-41°C के बीच रहा; उत्तरी आंतरिक कर्नाटक के कुछ स्थानों पर भी यही स्थिति रही; भारत के मैदानी इलाकों के शेष भागों में यह तापमान 31-36°C के बीच रहा। अमरावती (महाराष्ट्र) में उच्चतम अधिकतम तापमान 40.8°C दर्ज किया गया।
- जम्मू-कश्मीर, हिमाचल प्रदेश और पंजाब के अधिकांश स्थानों पर अधिकतम दैनिक तापमान सामान्य से 8-12°C अधिक रहा; हरियाणा-चंडीगढ़-दिल्ली और पश्चिमी राजस्थान में; पूर्वी राजस्थान में कई स्थानों पर; अरुणाचल प्रदेश, असम और मेघालय, पश्चिमी उत्तर प्रदेश और तटीय आंध्र प्रदेश और यनम में कुछ स्थानों पर; उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल, मध्य प्रदेश और विदर्भ, छत्तीसगढ़, नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा, उत्तराखंड और मराठवाड़ा, पूर्वी उत्तर प्रदेश, गंगा के मैदानी पश्चिम बंगाल, बिहार, सौराष्ट्र और कच्छ, मध्य महाराष्ट्र, तेलंगाना, रायलसीमा और तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में छिटपुट स्थानों पर यह सामान्य से 3-7°C अधिक रहा; गुजरात क्षेत्र और कोंकण और गोवा में कई स्थानों पर; झारखंड और उत्तरी आंतरिक कर्नाटक में कुछ स्थानों पर; ओडिशा, दक्षिणी आंतरिक कर्नाटक और केरल और माहे में छिटपुट स्थानों पर सामान्य से अधिक (1.6°C से 3.0°C) रहा और देश के शेष भागों में सामान्य के करीब रहा।
- जम्मू-कश्मीर, हिमाचल प्रदेश, पंजाब, हरियाणा, चंडीगढ़, दिल्ली, उत्तर प्रदेश, राजस्थान, मध्य प्रदेश, छत्तीसगढ़, दक्षिणी ओडिशा, सौराष्ट्र और कच्छ, महाराष्ट्र, उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम, असम और मेघालय 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 12.0°C सीकर (राजस्थान) में दर्ज किया गया।
- जम्मू-कश्मीर, हिमाचल प्रदेश, पंजाब, चंडीगढ़, उत्तर प्रदेश और बिहार में न्यूनतम तापमान में सामान्य से काफी अधिक (>5.0°C) वृद्धि देखी गई; उत्तराखंड, हरियाणा, दिल्ली, मध्य प्रदेश, झारखंड, ओडिशा, पश्चिम बंगाल और सिक्किम,

असम और मेघालय, गुजरात, कोंकण और गोवा 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):

- ओडिशा और आसपास के क्षेत्रों में एक चक्रवाती परिसंचरण बना हुआ है और इस चक्रवाती परिसंचरण से उत्तर-पश्चिमी उत्तर प्रदेश तक निचले क्षोभमंडलीय स्तरों में एक गर्त फैला हुआ है।
- ओडिशा और आसपास के क्षेत्रों में स्थित उपरोक्त चक्रवाती परिसंचरण से तटीय कर्नाटक तक निचले क्षोभमंडलीय स्तरों में एक और गर्त फैला हुआ है।
- एक गर्त लगभग 88° पूर्व देशांतर के अनुदिश, अक्षांश 20° उत्तर के उत्तर में स्थित है।
- हरियाणा और आसपास के क्षेत्रों में निचले क्षोभमंडलीय स्तरों में एक चक्रवाती परिसंचरण बना हुआ है।
- उत्तर-पश्चिमी भारत में उपोष्णकटिबंधीय पछुआ धारा चल रही है, जिसकी मुख्य हवा की गति लगभग 110 समुद्री मील प्रति घंटा है और यह समुद्र तल से 12.6 किमी ऊपर है।
- मध्य स्तरीय क्षोभमंडलीय पछुआ हवाओं में एक गर्त के रूप में पश्चिमी विक्षोभ लगभग 59° पूर्व देशांतर के अनुदिश, अक्षांश 30° उत्तर के उत्तर में स्थित है।
- 9 मार्च, 2026 से पश्चिमी हिमालय क्षेत्र में एक नए पश्चिमी विक्षोभ के आने की संभावना है।

उपरोक्त प्रणालियों के प्रभाव से संभावित मौसम:

- 7 से 13 मार्च के दौरान जम्मू-कश्मीर, हिमाचल प्रदेश और उत्तराखंड में छिटपुट से लेकर हल्की बारिश/बर्फबारी की संभावना है; 11 मार्च को जम्मू-कश्मीर में काफी व्यापक हल्की बारिश/बर्फबारी होगी।
- जम्मू-कश्मीर में 9 और 10 तारीख को, हिमाचल प्रदेश में 11 तारीख को, ओडिशा में 7 से 9 मार्च तक, उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में 8 से 10 मार्च तक, गंगा के मैदानी पश्चिम बंगाल और बिहार में 9 और 10 मार्च को, झारखंड में 9 से 11 मार्च तक, गरज, बिजली और 30-50 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से तेज हवाओं के साथ छिटपुट से मध्यम बारिश होने की संभावना है। इसके अलावा, जम्मू-कश्मीर में 7 मार्च को, उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में 11 मार्च को, अरुणाचल प्रदेश, असम और मेघालय में 9 से 13 मार्च तक, नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में 10 से 13 मार्च तक, और केरल और माहे, तटीय आंध्र प्रदेश और यनम में 8 और 9 मार्च को गरज और बिजली गिरने की संभावना है।

उष्ण लहर, गर्म और आर्द्र मौसम की चेतावनी:

- हिमाचल प्रदेश और विदर्भ में 7 और 8 मार्च को तथा पश्चिमी राजस्थान में 10 और 11 मार्च को कुछ इलाकों में उष्ण लहर चलने की प्रबल संभावना है।
- कोंकण में 9 मार्च को, गुजरात के तटीय क्षेत्रों में 9 और 10 मार्च को तथा सौराष्ट्र और कच्छ के तटीय क्षेत्रों में 9 से 11 मार्च के दौरान गर्म और आर्द्र मौसम की प्रबल संभावना है।
- 7 और 8 मार्च को दक्षिण और मध्य तटीय आंध्र प्रदेश तथा रायलसीमा और उत्तरी तमिलनाडु के आसपास के जिलों में कई स्थानों पर गर्म और आर्द्र मौसम रहने की प्रबल संभावना है, साथ ही कुछ स्थानों पर उष्ण लहर चलने की भी आशंका है।

अधिकतम तापमान का पूर्वानुमान:

- अगले 7 दिनों के दौरान पश्चिमी हिमालय क्षेत्र में अधिकतम तापमान में 5-7°C की क्रमिक गिरावट की संभावना है। उत्तर-पश्चिम भारत के मैदानी इलाकों में अगले 3 दिनों तक अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव नहीं होगा और उसके बाद के 4 दिनों में 2-3°C की क्रमिक वृद्धि होगी। अतः, अगले 4 दिनों तक यानी 9 मार्च तक जम्मू-कश्मीर और हिमाचल प्रदेश में दिन का तापमान सामान्य से 8-12°C अधिक रहने की संभावना है; उत्तर-पश्चिम भारत के

मैदानी इलाकों के शेष भागों में यह तापमान 6-8°C अधिक रहेगा और उसके बाद अगले 2 दिनों में इसमें 5-7°C की गिरावट आएगी।

- अगले 24 घंटों के दौरान मध्य प्रदेश में अधिकतम तापमान में 2-3°C की क्रमिक वृद्धि की संभावना है और उसके बाद के 6 दिनों में कोई खास बदलाव नहीं होगा।
- अगले 5 दिनों के दौरान विदर्भ और छत्तीसगढ़ में अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव नहीं होगा और उसके बाद के 2 दिनों में 2-3°C की क्रमिक वृद्धि होगी।
- पूर्वी भारत में अगले 3 दिनों के दौरान अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव होने की संभावना नहीं है और उसके बाद के 4 दिनों में इसमें 2-3°C की क्रमिक वृद्धि होगी।
- महाराष्ट्र और गुजरात राज्यों में अगले 4 दिनों के दौरान अधिकतम तापमान में 2-3°C की क्रमिक वृद्धि होने की संभावना है और उसके बाद के 3 दिनों में कोई खास बदलाव नहीं होगा।
- दक्षिणी प्रायद्वीपीय भारत में अगले 5 दिनों के दौरान अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव होने की संभावना नहीं है और उसके बाद के 2 दिनों में इसमें 2-3°C की क्रमिक वृद्धि होगी।
- देश के बाकी हिस्सों में अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव होने की संभावना नहीं है।

दिल्ली/एनसीआर में मौसम स्थिति एवं पूर्वानुमान: 07 से 10 मार्च 2026 (अनुलग्नक III देखें)

अधिक जानकारी के लिए, कृपया राष्ट्रीय मौसम बुलेटिन देखें:

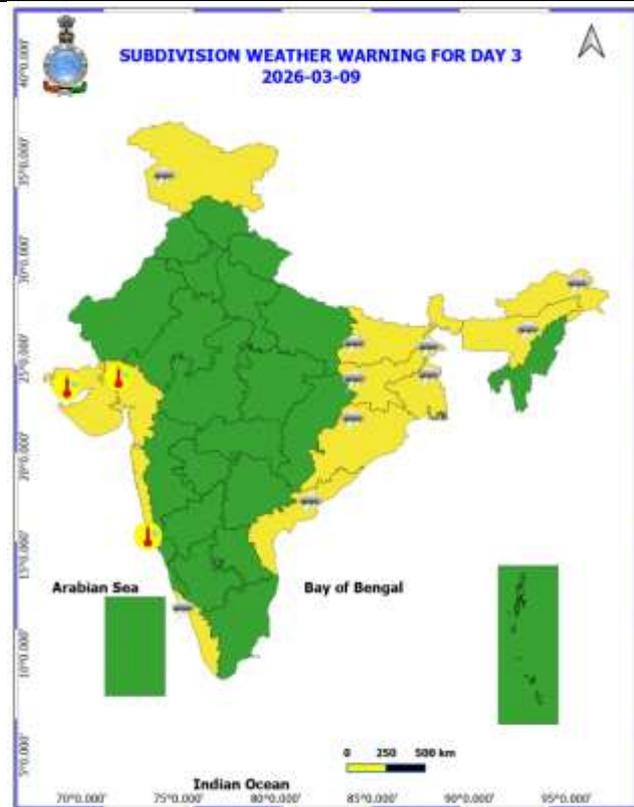
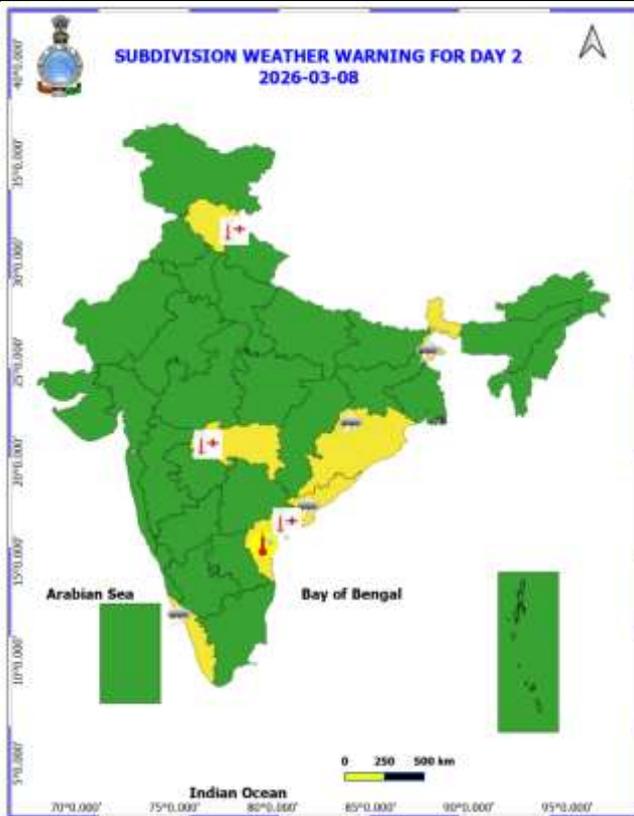
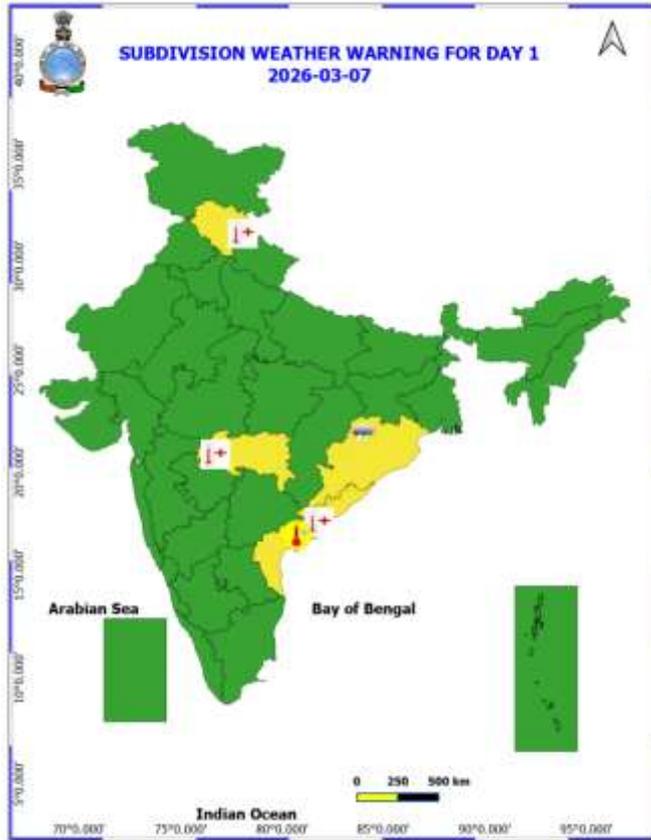
https://mausam.imd.gov.in/responsive/all_india_forecast_bulletin.php

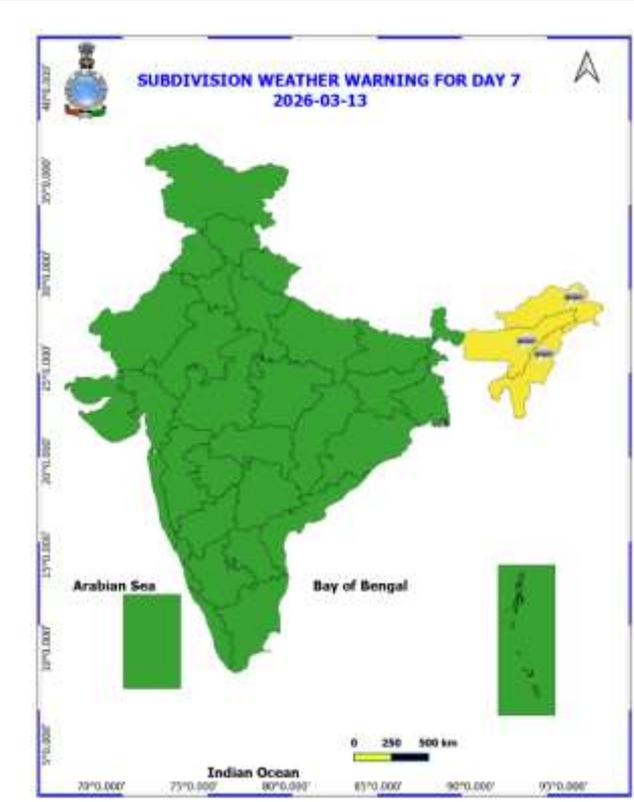
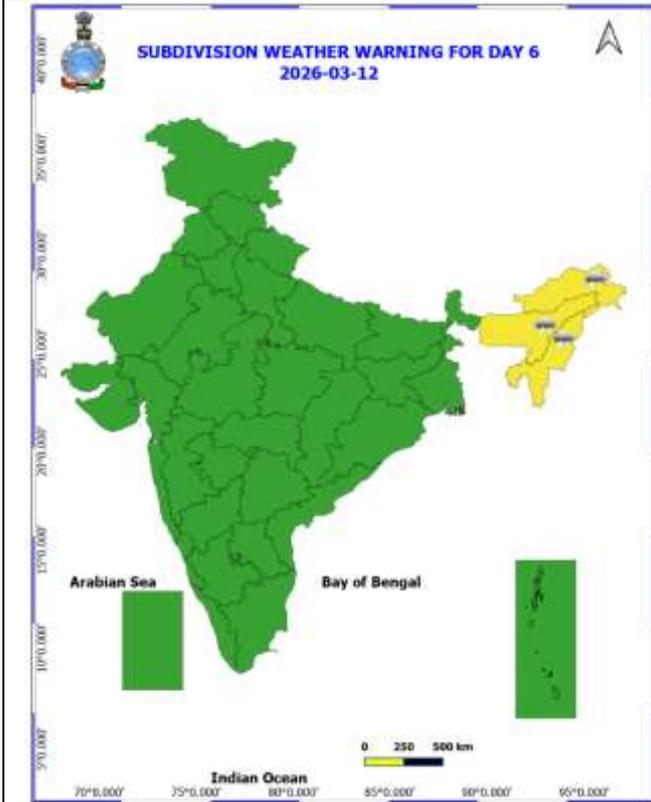
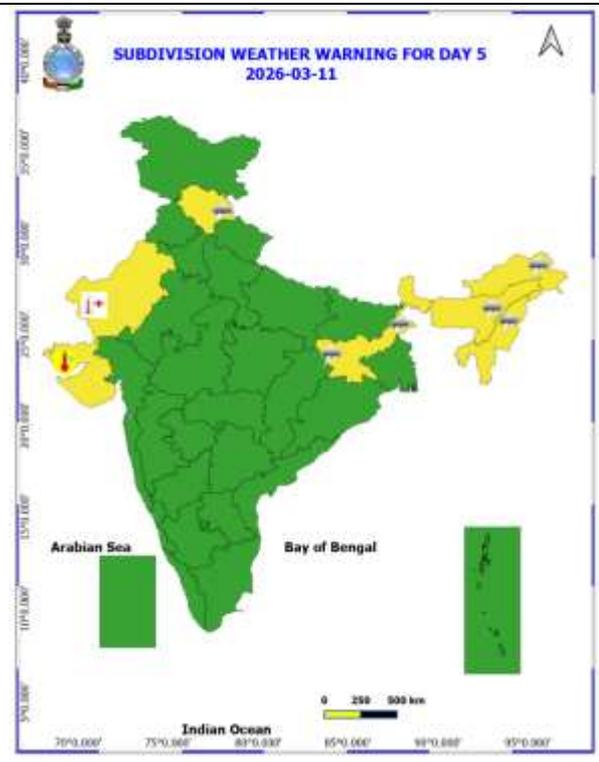
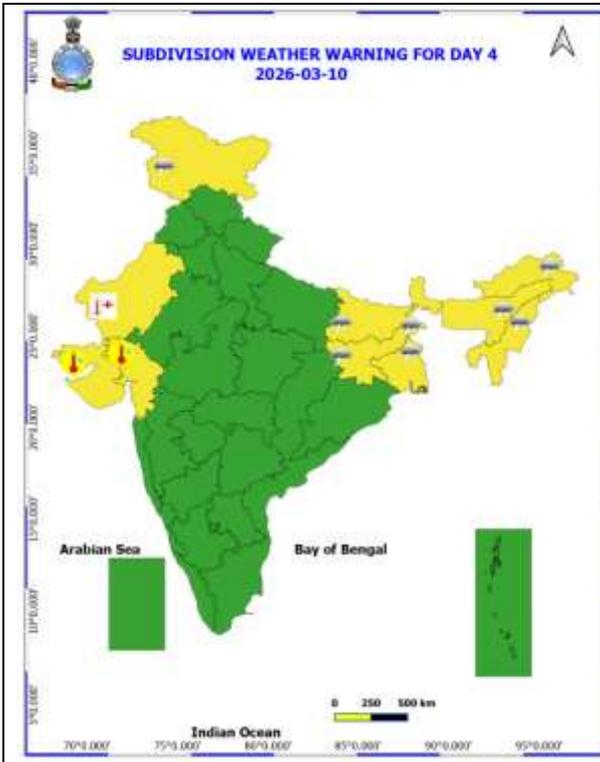
जिला-वार चेतावनियों के लिए: <https://mausam.imd.gov.in/responsive/districtWiseWarningGIS.php>

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

Table-1								
7 Days Rainfall Forecast								
S.No.	Subdivision	7- Mar	8- Mar	9- Mar	10- Mar	11- Mar	12- Mar	13- Mar
		Day 1	Day 2	Day 3	Day 4	Day 5	Day 6	Day 7
1	ANDAMAN & NICOBAR ISLANDS	DRY	SCT	SCT	SCT	ISOL	ISOL	ISOL
2	ARUNACHAL PRADESH	DRY	ISOL	ISOL	ISOL	SCT	SCT	SCT
3	ASSAM & MEHGHALAYA	DRY	ISOL	ISOL	ISOL	SCT	SCT	SCT
4	NAGALAND, MANIPUR, MIZORAM AND TRIPURA	DRY	DRY	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL
5	SUB HIMALAYAN WEST BENGAL & SIKKIM	ISOL	ISOL	SCT	SCT	SCT	SCT	SCT
6	GANGETIC WEST BENGAL	DRY	ISOL	SCT	SCT	ISOL	DRY	DRY
7	ODISHA	ISOL	ISOL	ISOL	DRY	DRY	DRY	DRY
8	JHARKHAND	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	DRY	DRY
9	BIHAR	DRY	DRY	ISOL	ISOL	ISOL	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	ISOL	ISOL	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	ISOL	DRY	ISOL	ISOL	SCT	SCT	SCT
16	JAMMU AND KASHMIR AND LADAKH	ISOL	ISOL	ISOL	SCT	FWS	SCT	ISOL
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	ISOL	ISOL	DRY	DRY	DRY	DRY
29	TELANGANA	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY
30	RAYALASEEMA	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY	DRY
31	TAMILNADU & PUDUCHERRY	ISOL	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	SCT	SCT	SCT	DRY	DRY	DRY	DRY

- 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>

07 से 10 मार्च 2026 के दौरान दिल्ली/NCR में मौसम का अनुमान

पिछला मौसम:

पिछले 24 घंटों में दिल्ली में कम से कम तापमान और ज्यादा से ज्यादा तापमान में कोई बड़ा बदलाव नहीं हुआ है। पिछले 24 घंटों में दिल्ली में ज्यादा से ज्यादा तापमान 33-35°C और कम से कम तापमान 17-19°C के बीच रहा। दिल्ली में ज्यादातर जगहों पर कम से कम तापमान नॉर्मल से काफी ज्यादा (3.1°C से 5.0°C) है। दिल्ली में ज्यादातर जगहों पर ज्यादा से ज्यादा तापमान नॉर्मल से काफी ज्यादा (5.1°C या उससे ज्यादा) था। पिछले 24 घंटों में आसमान ज्यादातर साफ़ रहा और दक्षिण-पश्चिम दिशा से 18 kmph की रफ़्तार से हवा चली। आज दोपहर तक इस इलाके में आसमान ज्यादातर साफ़ रहेगा और हवा शांत रहेगी।

मौसम का अनुमान:

07.03.2026: आसमान ज्यादातर साफ़ रहेगा। दिल्ली में ज्यादा से ज्यादा टेम्परेचर 34°C से 36°C के बीच रहने की संभावना है। ज्यादा से ज्यादा टेम्परेचर कई जगहों पर नॉर्मल से काफी ज्यादा (3.1°C से 5.0°C) और दिल्ली में कुछ जगहों पर नॉर्मल से काफी ज्यादा (5.0°C या उससे ज्यादा) रहेगा। दोपहर के समय शांत हवा के साथ मुख्य रूप से उत्तर-पूर्व दिशा से चलने की संभावना है, जिसकी रफ़्तार 05 kmph तक पहुँच सकती है। शाम और रात के समय हवा की रफ़्तार धीरे-धीरे कम होकर दक्षिण दिशा से 05 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 34°C से 36°C और 16°C से 18°C के बीच रहने की संभावना है। कई जगहों पर कम से कम तापमान नॉर्मल से ज्यादा (1.6°C से 3.0°C) और कुछ जगहों पर नॉर्मल से काफी ज्यादा (3.1°C से 5.0°C) रहेगा। दिल्ली में कई जगहों पर ज्यादा से ज्यादा तापमान नॉर्मल से काफी ज्यादा (3.1°C से 5.0°C) और कुछ जगहों पर नॉर्मल से काफी ज्यादा (5.0°C या उससे ज्यादा) रहेगा। सुबह के समय शांत हवा के साथ मुख्य सतही हवा पश्चिम दिशा से चलने की संभावना है, जिसकी रफ़्तार 05 kmph तक पहुँच सकती है। दोपहर के समय उत्तर-पश्चिम दिशा से हवा की रफ़्तार बढ़कर 16 kmph तक हो जाएगी। शाम और रात के समय हवा की रफ़्तार धीरे-धीरे कम होकर पश्चिम दिशा से 12 kmph से कम हो जाएगी।

09.03.2026: आसमान में हल्के बादल छाए रहेंगे। दिल्ली में ज्यादा से ज्यादा और कम से कम तापमान क्रम से 34°C से 36°C और 16°C से 18°C के बीच रहने की संभावना है। दिल्ली में कई जगहों पर कम से कम तापमान नॉर्मल से ज्यादा (1.6°C से 3.0°C) और कुछ जगहों पर नॉर्मल से काफी ज्यादा (3.1°C से 5.0°C) रहेगा, और ज्यादा से ज्यादा तापमान कई जगहों पर नॉर्मल से काफी ज्यादा (3.1°C से 5.0°C) और कुछ 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 रहने की संभावना है। दोपहर में उत्तर-पश्चिम दिशा से हवा की रफ़्तार बढ़कर 16 kmph तक हो जाएगी। शाम और रात के समय हवा की रफ़्तार धीरे-धीरे कम होकर दक्षिण-पश्चिम दिशा से 06 kmph से कम हो जाएगी।

10.03.2026: आसमान में हल्के बादल छाए रहेंगे। दिल्ली में ज्यादा से ज्यादा और कम से कम तापमान क्रम से 34°C से 36°C और 16°C से 18°C के बीच रहने की संभावना है। कई जगहों पर कम से कम तापमान नॉर्मल से ज्यादा (1.6°C से 3.0°C) और कुछ जगहों पर नॉर्मल से काफी ज्यादा (3.1°C से 5.0°C) रहेगा, और दिल्ली में ज्यादा से ज्यादा तापमान नॉर्मल से काफी ज्यादा (5.0°C या उससे ज्यादा) रहेगा। सुबह के समय शांत हवा के साथ मुख्य रूप से पश्चिम दिशा से चलने की संभावना है, जिसकी रफ़्तार 05 kmph तक पहुँच सकती है। दोपहर में हवा की रफ़्तार बढ़कर उत्तर-पश्चिम दिशा से 08 kmph तक पहुँच जाएगी। शाम और रात के समय हवा की रफ़्तार धीरे-धीरे कम होकर पश्चिम दिशा से 06 kmph से कम हो जाएगी।

उष्ण लहर की स्थिति के कारण संभावित प्रभाव और सुझाए गए उपाय

- ❖ हिमाचल प्रदेश और विदर्भ में 7 और 8 मार्च को, पश्चिमी राजस्थान में 10 और 11 मार्च को, और दक्षिण एवं मध्य तटीय आंध्र प्रदेश तथा रायलसीमा और उत्तरी तमिलनाडु के आसपास के कई जिलों में 7 और 8 मार्च को उष्ण लहर चलने की प्रबल संभावना है।

पीला चेतावनी वाले क्षेत्र

- ❖ सामान्य जनता के लिए मध्यम तापमान और गर्मी सहनीय है, लेकिन शिशुओं, बुजुर्गों और गंभीर बीमारियों से ग्रसित लोगों जैसे संवेदनशील व्यक्तियों के लिए मध्यम स्तर की स्वास्थ्य संबंधी चिंताएं हो सकती हैं।
- ❖ धूप में निकलने से बचें।
- ❖ हल्के, हल्के रंग के, ढीले सूती कपड़े पहनें।
- ❖ अपना सिर ढकें, कपड़े, टोपी या छाते का उपयोग करें।

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।
- **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, कोंकण क्षेत्र में, आम में समय से पहले फल गिरने और धूप से झुलसने से बचाने के लिए नियमित अंतराल पर सिंचाई करें तथा फलों को धूप से झुलसने (सन स्कॉल्ड) से बचाने के लिए कटाई से पहले अखबार के थैलों में पैक (पूर्व-कटाई बैगिंग) करें। **विदर्भ** क्षेत्र में, देर से बोई गई रबी फसलों जैसे गेहूं, मूंगफली, तिल, कुसुम, ज्वार, बागानों और सब्जियों में आवश्यकतानुसार सिंचाई करें तथा वाष्पीकरण से होने वाले नुकसान को कम करने के लिए पुआल मलच का उपयोग 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।
- **छत्तीसगढ़** में, गेहूं, चना, मसूर और सरसों जैसी खड़ी फसलों में हल्की सिंचाई नियमित अंतराल पर करते रहें।
- **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।
- **आंध्र प्रदेश** में, रबी मक्का, मूंगफली और दलहनी फसलों में नमी की कमी से बचाने के लिए हल्की सिंचाई करें। शुष्क और धूप वाले मौसम में खड़ी रबी फसलों में मिट्टी की नमी बनाए रखने के लिए मलचिंग करें या हल्की सिंचाई करें। धान में टिलरिंग (फूटाव) अवस्था के दौरान मुख्य खेत में लगभग 5 सेमी पानी की परत बनाए रखें।
- **तेलंगाना** में, खड़ी फसलों और सब्जियों में हल्की सिंचाई करें।

➤ खेतों में आवश्यक नमी बनाए रखने हेतु मल्लिचंग, मेंडबंदी करें तथा अनावश्यक इंटरकल्टीवेशन 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।

किंवदंतियाँ और संक्षिप्त रूप:

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

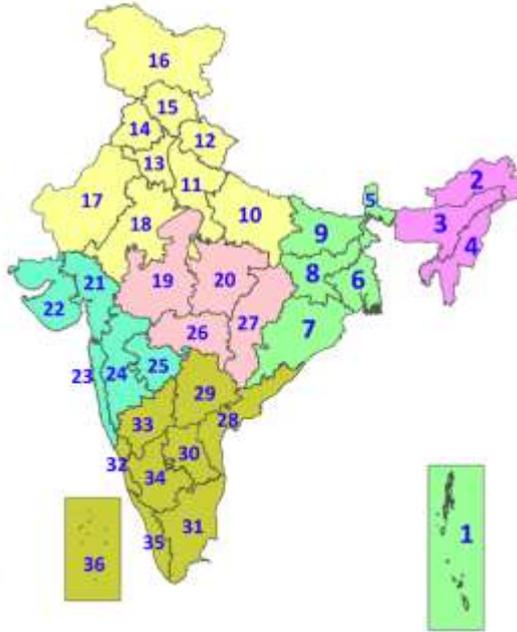
Obsy: वेधशाला; स्वचालित मौसम स्टेशन; ARG: स्वचालित वर्षा गेज; dist: जिला; NH: राष्ट्रीय राजमार्ग; KVK: कृषि विज्ञान केंद्र; DVC: दामोदर घाटी निगम; PTO: अंशकालिक कार्यालय, Aero: हवाई अड्डा, IAF: भारतीय वायु सेना।

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)