



भारत सरकार
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय
भारत मौसम विज्ञान विभाग



प्रेस विज्ञप्ति

तारीख: 12 अप्रैल, 2025

जारी करने का समय: 1615 घंटे

- विषय: i) 15 अप्रैल से उत्तर-पश्चिम भारत के कुछ हिस्सों और गुजरात में उष्ण लहर का नया दौर शुरू होने की संभावना है।
- ii) 12 अप्रैल को उत्तराखंड, उत्तर प्रदेश और मध्य प्रदेश में बिजली गिरने, तेज/तेज हवाओं और ओलावृष्टि के साथ गरज के साथ बौछारें पड़ने की संभावना है।
- iii) अगले 4-5 दिनों के दौरान पूर्वी और पूर्वोत्तर भारत में गरज के साथ बारिश और बिजली गिरने और तेज/तेज हवाओं के साथ बारिश जारी रहने की संभावना है।

i. आज 12 अप्रैल, 2025 को भारतीय मानक समयानुसार 0830 बजे तक पिछले 24 घंटों के दौरान मौसम:

- ❖ हरियाणा-चंडीगढ़-दिल्ली, जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फराबाद, हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड, उत्तर प्रदेश, झारखंड, बिहार, गंगीय पश्चिम बंगाल, राजस्थान, मध्य प्रदेश, विदर्भ, छत्तीसगढ़, असम और मेघालय, तटीय आंध्र प्रदेश और यनम, रायलसीमा, तटीय कर्नाटक, उत्तरी आंतरिक कर्नाटक और केरल और माहे में अलग-अलग स्थानों पर गरज के साथ आंधी चली।
- ❖ उत्तराखंड, हिमाचल प्रदेश, हरियाणा, पश्चिम मध्य प्रदेश, रायलसीमा और झारखंड में अलग-अलग स्थानों पर ओलावृष्टि हुई।
- ❖ तमिलनाडु और केरल में अलग-अलग स्थानों पर भारी बारिश दर्ज की गई।
- ❖ हरियाणा, दिल्ली, उत्तर प्रदेश और राजस्थान में अलग-अलग स्थानों पर धूल भरी आंधी दर्ज की गई।

मौसम के बारे में अधिक जानकारी के लिए कृपया [अनुलग्नक I](#) देखें।

तापमान:

- ❖ आज के भारतीय मानक समयानुसार 0830 बजे तक पिछले 24 घंटों के दौरान तापमान अवलोकन [अनुलग्नक II](#) में प्रदान किया गया है।

ii. मौसम प्रणाली, पूर्वानुमान और चेतावनी (अनुलग्नक III और IV):

- ❖ पश्चिमी विक्षोभ, मध्य क्षोभमंडलीय स्तरों में कश्मीर घाटी और पड़ोस के ऊपर एक चक्रवाती परिसंचरण के रूप में है। एक ऊपरी वायु चक्रवाती परिसंचरण उत्तर-पूर्व मध्य प्रदेश के ऊपर स्थित है और एक गर्त इस चक्रवाती

परिसंचरण से गंगा के पश्चिम बंगाल तक चलता है और एक अन्य गर्त इस चक्रवाती परिसंचरण से उत्तर-पूर्व तेलंगाना तक निचले क्षोभमंडलीय स्तरों पर है।

- ❖ एक ऊपरी वायु चक्रवाती परिसंचरण उत्तर-पूर्व असम और एक अन्य उत्तर बांग्लादेश के ऊपर भी स्थित है और एक गर्त मध्य असम से पश्चिम मध्य बंगाल की खाड़ी तक निचले क्षोभमंडलीय स्तरों में चलता है। इन प्रणालियों के प्रभाव में:
 - ✓ 12 अप्रैल को उत्तराखंड और हिमाचल प्रदेश में गरज, बिजली और तेज हवाओं (गति 40-50 किमी प्रति घंटे) के साथ छिटपुट से लेकर काफी व्यापक हल्की/मध्यम वर्षा और उत्तर पश्चिम भारत के मैदानी इलाकों में अलग-अलग स्थानों पर हल्की वर्षा होने की संभावना है।
 - ✓ अगले 7 दिनों के दौरान पूर्वोत्तर और आसपास के पूर्वी भारत में गरज, बिजली और तेज हवाओं (गति 40-50 किमी प्रति घंटे) के साथ छिटपुट से लेकर काफी व्यापक हल्की/मध्यम वर्षा होने की संभावना है।
 - ✓ 12-14 अप्रैल के दौरान मध्य भारत और महाराष्ट्र के मैदानी इलाकों में गरज, बिजली और तेज हवाओं (गति 40-50 किमी प्रति घंटे) के साथ छिटपुट बारिश होने की संभावना है।
 - ✓ 12 तारीख को तमिलनाडु, केरल, उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में, 12 और 14 तारीख को अरुणाचल प्रदेश में, 12 और 14 तारीख को असम और मेघालय में, 14 और 15 अप्रैल को ओडिशा में भारी बारिश होने की संभावना है।
 - ✓ 12 अप्रैल को उत्तराखंड, मध्य प्रदेश और उत्तर प्रदेश में और 15 अप्रैल को झारखंड में छिटपुट ओलावृष्टि होने की संभावना है।
 - ✓ 12 अप्रैल को उत्तर प्रदेश और पूर्वी राजस्थान में अलग-अलग स्थानों पर धूल भरी आंधी चलने की संभावना है।
 - ✓ 12 अप्रैल को मध्य प्रदेश, पूर्वी उत्तर प्रदेश में अलग-अलग स्थानों पर गरज के साथ बौछारें पड़ने (हवा की गति 50-60 किमी प्रति घंटे तक पहुंचने) की संभावना है।
 - ✓ अगले 5 दिनों के दौरान केरल और माहे में गरज, बिजली और तेज हवाओं (गति 30-40 किमी प्रति घंटे) के साथ छिटपुट से लेकर काफी व्यापक हल्की/मध्यम वर्षा होने की संभावना है।
 - ✓ अगले 3 दिनों के दौरान तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल, तेलंगाना, कर्नाटक, तटीय आंध्र प्रदेश और यनम, रायलसीमा में गरज, बिजली और तेज हवाओं (गति 40-50 किमी प्रति घंटे) के साथ छिटपुट हल्की/मध्यम वर्षा होने की संभावना है।

तापमान पूर्वानुमान:

- ❖ अगले 24 घंटों के दौरान उत्तर पश्चिम भारत में अधिकतम तापमान में कोई महत्वपूर्ण बदलाव नहीं होने की संभावना है और उसके बाद अगले 6 दिनों के दौरान धीरे-धीरे 4 से 6 डिग्री सेल्सियस की वृद्धि होने की संभावना है।
- ❖ अगले 48 घंटों के दौरान मध्य भारत में अधिकतम तापमान में कोई महत्वपूर्ण बदलाव नहीं होने की संभावना है और उसके बाद अगले 5 दिनों के दौरान धीरे-धीरे 2 से 3 डिग्री सेल्सियस की वृद्धि होने की संभावना है।
- ❖ अगले 3 दिनों के दौरान महाराष्ट्र में अधिकतम तापमान में 2-3 डिग्री सेल्सियस की गिरावट और उसके बाद अगले 4 दिनों के दौरान धीरे-धीरे 2-4 डिग्री सेल्सियस की वृद्धि होने की संभावना है।
- ❖ अगले 24 घंटों के दौरान गुजरात में अधिकतम तापमान में 2-3 डिग्री सेल्सियस की गिरावट और उसके बाद अगले 6 दिनों के दौरान धीरे-धीरे 2-4 डिग्री सेल्सियस की वृद्धि होने की संभावना है।
- ❖ देश के बाकी हिस्सों में अधिकतम तापमान में कोई महत्वपूर्ण बदलाव होने की संभावना नहीं है।

उष्ण लहर और गर्म एवं आर्द्र मौसम चेतावनी:

- ❖ 14 और 15 अप्रैल को पश्चिमी राजस्थान में अलग-अलग स्थानों पर उष्ण लहर की स्थिति और 16-18 अप्रैल के दौरान अलग-अलग इलाकों में भीषण उष्ण लहर की स्थिति की संभावना है।
- ❖ पंजाब, हरियाणा, दिल्ली, पूर्वी राजस्थान, पश्चिम मध्य प्रदेश में 16 से 18 अप्रैल के दौरान पूर्वी राजस्थान के अलग-अलग हिस्सों में उष्ण लहर की स्थिति रही।

iii. 12 अप्रैल से 15 अप्रैल 2025 के दौरान दिल्ली/एनसीआर में मौसम की स्थिति और पूर्वानुमान (अनुलग्नक V)

अधिक जानकारी के लिए, कृपया राष्ट्रीय मौसम बुलेटिन देखें:

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

जिलेवार चेतावनियों के लिए देखें: <https://mausam.imd.gov.in/responsive/districtWiseWarningGIS.php>

अनुलग्नक I

पिछले 24 घंटों के दौरान आज 0830 बजे तक मौसम की महत्वपूर्ण स्थिति:

अंडमान और निकोबार द्वीप समूह, उत्तराखंड, हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली; उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम, हिमाचल प्रदेश, केरल और माहे में कई स्थानों पर; जम्मू-कश्मीर, लद्दाख, गिलगित-बाल्टिस्तान, मुजफ्फराबाद, पश्चिम उत्तर प्रदेश, पंजाब, तटीय कर्नाटक, दक्षिण आंतरिक कर्नाटक, तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में कुछ स्थानों पर; ओडिशा, झारखंड, बिहार, पंजाब, पूर्वी उत्तर प्रदेश, राजस्थान, मध्य प्रदेश, छत्तीसगढ़, मध्य महाराष्ट्र, मराठवाड़ा, रायलसीमा, तेलंगाना, उत्तर आंतरिक कर्नाटक में अलग-अलग स्थानों पर गरज के साथ हल्की/मध्यम बारिश देखी गई।

वर्षा रिकॉर्ड की गई (से.मी.):

- ❖ तमिलनाडु: अरवाकुरिची (जिला करूर) 9, थिरुथुराईपूंडी (जिला तिरुवरूर), मदुक्कुर (जिला तंजावुर) 8-8, नीवासल थेनपति (जिला तंजावुर), कराईकुडी (जिला शिवगंगाई), ओर्थनाड (जिला तंजावुर), मन्नारगुडी (जिला तिरुवरूर), कीरानूर (जिला पुदुकोट्टई), थांडरमपेट्टई (जिला तिरुवन्नमलाई) 7-7,
- ❖ केरल और माहे: मैनकंपू (जिला अलापुड़ा) 7, त्रिवेंद्रम एयरो (जिला तिरुवनंतपुरम) 6, परिपल्ली अव (जिला कोल्लम) 6,

आज 12.04.2025 को पिछले 24 घंटों के दौरान तेज़ हवाओं का अनुमान (आरएमसी/एमसी से प्राप्त):

1. उत्तरी आंतरिक कर्नाटक: गडग (23,1200),
2. मध्य महाराष्ट्र: कलवान (27,1530), छत्रपति संभाजी नगर (26,1545), धुले (25,1600), नीसम बारामती (23,1145)
3. छत्तीसगढ़: सूरजपुर (22 किलोमीटर, 1815), कोरिया (24 किलोमीटर, 1800);
4. जम्मू और कश्मीर: चठा एएमएफयू (30,1530), जम्मू (25,0530), थीन बांध (26,0,600),
5. हिमाचल प्रदेश: सिओबाग (28,0630), बाजौरा (34,1145), रेकॉन (24,0730), बिलासपुर (23,0945), कुफरी (24,0545),
- 6। उत्तराखंड: मालदेवता (25,1545), जॉलीग्रॉंट (23,1615),

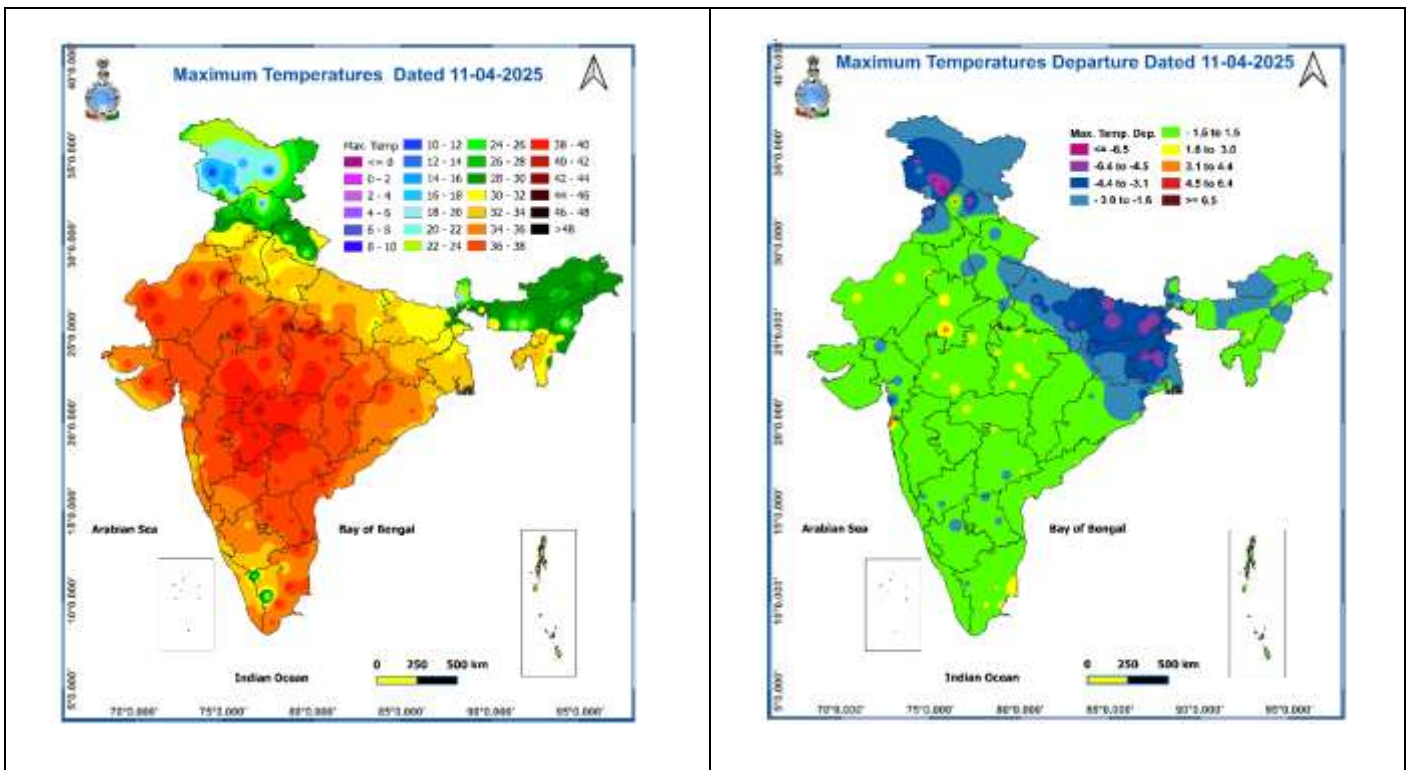
7. पंजाब: संगरूर (30,1345),
8. हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली-सिरसा (27,0915), पांडु पिंडारा (36,1130), कौल (34,1215), रोहतक (35,1230), जगदीशपुर (35,1300), जाफरपुर (27,1300), नजफगढ़ (21,1330), पीतमपुरा (27,1315),
- 9। पश्चिम उत्तर प्रदेश एम. नगर (29,1415), एन. सी. एम. आर. डब्ल्यू. एफ. (36,1330), बुलंदशहर (31,1415), अमरोहा (29,1430), उचेती (24,1500), सम्भल (29,1530), अलीगढ़ (30,1445), कासगंज (32,1545), आगरा (26,1500), फिरोजाबाद (24,1515), बरेली (24,1930),
- 10। पूर्वी उत्तर प्रदेश: कन्नौज (35,1730), शाहजहांपुर (238,1715), हरदोई (27,1745), रामकोट (32,1830), भराइच (31,2100), लखनऊ (25,1900), फुरसतगंज (26,2015), फतेहपुर (23,2015)। टी. एन.: अदुतराई (35,1315), तिरुवरूर (27,1330),
- 12। सौराष्ट्र और कच्छ: धोरेला (35,1245),
13. मणिपुर: पोरोमपेट (21,1030), थौबल (25,1000),
- 14। झारखंड: रांची (24,1600), गुमला (28,1400), बानो (23,1545), जगन्नाथपुर (22,1715), 15। पश्चिम सांसद: अहमदपुर (30,0745),
- 16। पश्चिम राजस्थान: चरखी दादरी (29,1200), झुंझुनू (33,1045), नागौर (31,1315), पाली (35,1830), शिरोही (28,2030)
- 17। पूर्वी राजस्थान: अलवर (35,1315), करौली (39,1400), धौलपुर (25,1500), भीलवाड़ा (22,2130)

पिछले 24 घंटों के दौरान आज 0830 बजे IST तक तापमान अवलोकन:

- ❖ कल, उत्तर प्रदेश, दिल्ली, पंजाब, झारखंड, अरुणाचल प्रदेश, असम, नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में अधिकतम तापमान में 4 से 7 डिग्री सेल्सियस की गिरावट आई है; जम्मू-कश्मीर, लद्दाख, गिलगित-बाल्टिस्तान, मुजफ्फराबाद, हिमाचल प्रदेश, हरियाणा, गंगा के तटवर्ती पश्चिम बंगाल, मध्य प्रदेश, गुजरात क्षेत्र, तेलंगाना, तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में 2 से 4 डिग्री सेल्सियस की गिरावट आई है और देश के बाकी हिस्सों में कोई महत्वपूर्ण बदलाव नहीं हुआ है।
- ❖ कल राजस्थान, मध्य प्रदेश, छत्तीसगढ़, विदर्भ, मध्य महाराष्ट्र, मराठवाड़ा, तेलंगाना, आंतरिक ओडिशा में कई स्थानों पर अधिकतम तापमान 38-40 डिग्री सेल्सियस के दायरे में था; हरियाणा-चंडीगढ़, कर्नाटक, केरल और माहे, तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में अधिकांश स्थानों पर 35-37 डिग्री सेल्सियस; पंजाब, दिल्ली, उत्तर प्रदेश, बिहार, झारखंड, पश्चिम बंगाल और सिक्किम में कई स्थानों पर 32-34 डिग्री सेल्सियस; और पश्चिमी हिमालयी क्षेत्र और पूर्वोत्तर भारत में कई स्थानों पर 20-30 डिग्री सेल्सियस था। कल देश भर में अकोला (विदर्भ) में अधिकतम तापमान 42.8 डिग्री सेल्सियस दर्ज किया गया। (चित्र 1)
- ❖ कल, राजस्थान, मध्य प्रदेश में अलग-अलग स्थानों पर अधिकतम तापमान सामान्य से 2-3 डिग्री सेल्सियस अधिक था; हिमाचल प्रदेश, पूर्वी उत्तर प्रदेश, बिहार, पश्चिम बंगाल, झारखंड में कई स्थानों पर यह सामान्य से 3-5 डिग्री सेल्सियस कम था; जम्मू-कश्मीर, लद्दाख, गिलगित-बाल्टिस्तान, मुजफ्फराबाद, पंजाब, दिल्ली, असम और मेघालय, ओडिशा, तेलंगाना, कर्नाटक, तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में कई स्थानों पर 1-2 डिग्री सेल्सियस और देश के बाकी हिस्सों में सामान्य था। (चित्र 2)

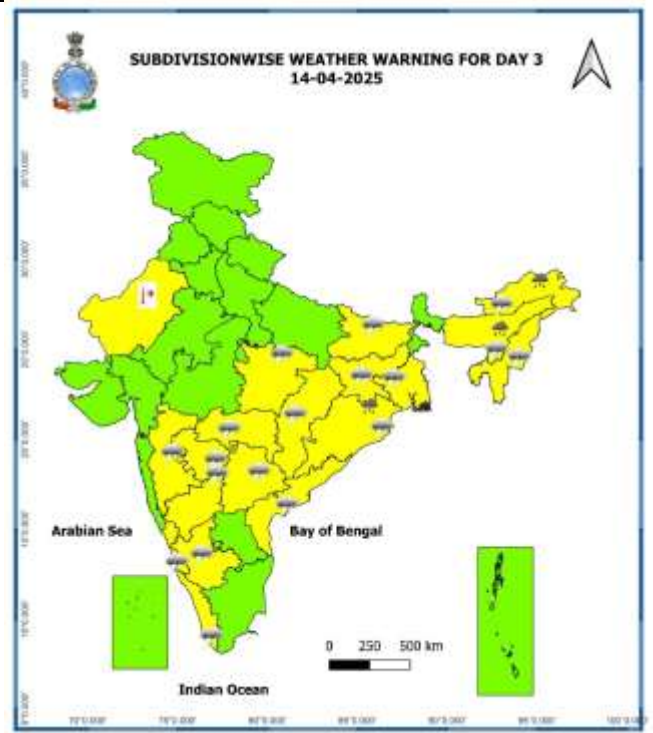
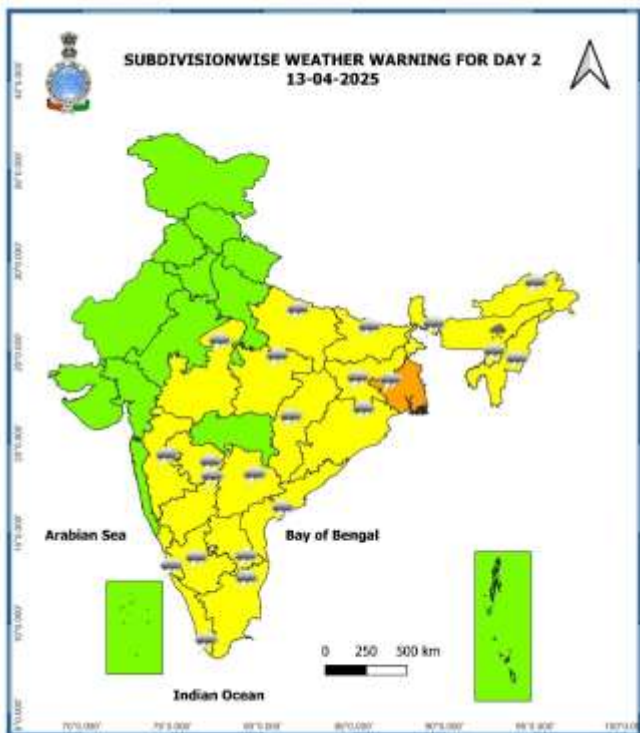
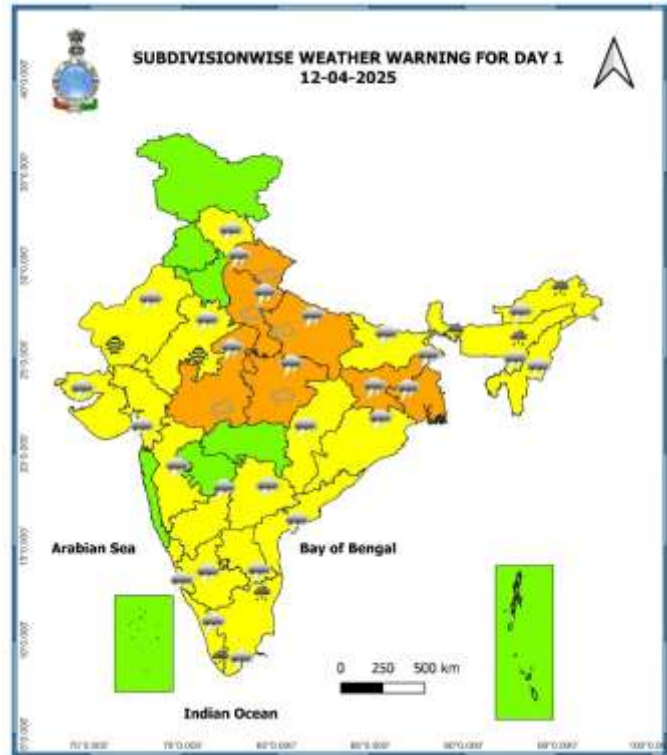
Fig.1: अधिकतम तापमान

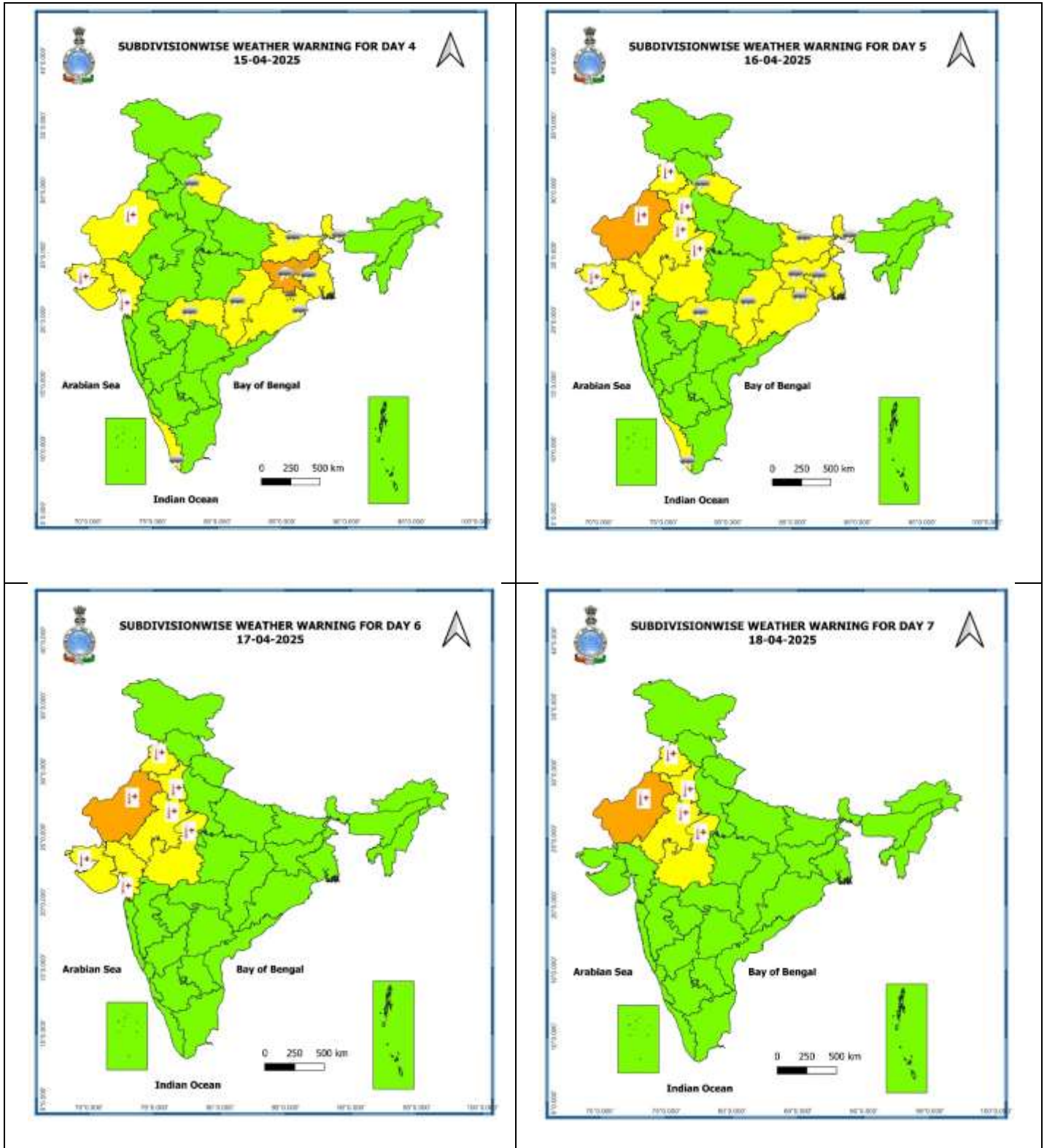
Fig.2: अधिकतम तापमान का विचलन



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

दिल्ली/एनसीआरमें 12 से 15 अप्रैल 2025 के दौरान मौसम पूर्वानुमान:**पिछला मौसम:**

पिछले 24 घंटों के दौरान दिल्ली/एनसीआर में न्यूनतम तापमान में 03 डिग्री सेल्सियस तक और अधिकतम तापमान में 04 डिग्री सेल्सियस तक की गिरावट दर्ज की गई है। दिल्ली में अधिकतम तापमान 34 से 36 डिग्री सेल्सियस और न्यूनतम तापमान 18 से 19 डिग्री सेल्सियस के बीच रहा। अधिकांश स्थानों पर न्यूनतम तापमान सामान्य से 03 डिग्री सेल्सियस तक कम और अधिकतम तापमान सामान्य से 02 डिग्री सेल्सियस तक कम रहा। बीते 24 घंटों में सामान्यतः आकाश में बादल छाए रहे और सतही हवाएँ दक्षिण-पूर्व/पूर्व दिशा से 20 से 24 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से चलीं, जिनमें 60 किमी प्रति घंटे तक की झोंकेदार हवाएँ भी शामिल रहीं। आज पूर्वाह्न में क्षेत्र में मुख्यतः साफ़ आकाश रहा और दक्षिण-पूर्व दिशा से 08 किमी प्रति घंटे से कम रफ्तार की हवाएँ चलीं।

मौसम पूर्वानुमान:

12.04.2025: आंशिक रूप से बादल छाए रहेंगे। बहुत हल्की बारिश। दिल्ली में अधिकतम तापमान 34 से 36 डिग्री सेल्सियस के बीच रहने की संभावना है। प्रमुख सतही हवाएँ दक्षिण-पूर्व दिशा से होंगी, जिनकी गति शाम तक 14 किमी प्रति घंटे से कम रहेगी। रात में यह बढ़कर दक्षिण-पूर्व दिशा से 18 किमी प्रति घंटे से कम हो सकती है।

13.04.2025: मुख्यतः साफ़ आकाश रहेगा। अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 36 से 38 डिग्री सेल्सियस और 19 से 21 डिग्री सेल्सियस के बीच रहने की संभावना है। सुबह के समय प्रमुख सतही हवाएँ दक्षिण-पूर्व दिशा से 10-12 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से चलेंगी। दोपहर में यह घटकर 08-10 किमी प्रति घंटा रह जाएगी। शाम और रात में यह घटकर पूर्वोत्तर दिशा से 08 किमी प्रति घंटे से कम हो जाएगी।

14.04.2025: मुख्यतः साफ़ आकाश रहेगा। अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 38 से 40 डिग्री सेल्सियस और 21 से 23 डिग्री सेल्सियस के बीच रहने की संभावना है। सुबह के समय हवाएँ दक्षिण-पूर्व दिशा से 08-10 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से चलेंगी। दोपहर में यह बढ़कर पूर्वोत्तर दिशा से 12-14 किमी प्रति घंटे की हो सकती हैं। शाम और रात में हवाओं की गति घटकर 10 किमी प्रति घंटे से कम हो जाएगी और दिशा पूर्व की होगी।

15.04.2025: मुख्यतः साफ़ आकाश रहेगा। अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 39 से 41 डिग्री सेल्सियस और 22 से 24 डिग्री सेल्सियस के बीच रहने की संभावना है। सुबह के समय हवाएँ दक्षिण-पूर्व दिशा से 08-10 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से चलेंगी। दोपहर में यह बढ़कर दक्षिण-पूर्व दिशा से 14-16 किमी प्रति घंटे की हो जाएंगी। शाम और रात में हवाओं की गति घटकर 12 किमी प्रति घंटे से कम रह सकती है।

12 और 13 को पश्चिम बंगाल के गंगा क्षेत्र में, 12 और 15 अप्रैल को उत्तराखंड, मध्य प्रदेश, राजस्थान और उत्तर प्रदेश में और 15 अप्रैल को झारखंड में अलग-अलग स्थानों पर गरज के साथ बिजली गिरने/तेज हवाओं और ओलावृष्टि के कारण प्रभाव अपेक्षित और कार्रवाई का सुझाव दिया गया है।

अपेक्षित प्रभाव:

- तेज हवा/ओलावृष्टि से बागान, बागवानी और खड़ी फसलें क्षतिग्रस्त हो सकती हैं।
- ओलावृष्टि से खुले स्थानों पर लोग और मवेशी घायल हो सकते हैं।
- तेज हवाओं के कारण कमजोर संरचनाओं को आंशिक नुकसान।
- कच्चे घरों/दीवारों और झोपड़ियों को मामूली नुकसान।
- ढीली वस्तुएं उड़ सकती हैं।

सुझाई गई कार्रवाई:

- घर के अंदर रहें, खिड़कियां और दरवाजे बंद रखें और यदि संभव हो तो यात्रा करने से बचें।
- सुरक्षित आश्रय लें; पेड़ों के नीचे शरण न लें।
- कंक्रीट के फर्श पर न लेटें और कंक्रीट की दीवारों से न टिकें।
- बिजली/इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों को अनप्लग करें।
- तुरंत जल निकासियों से बाहर निकलें।
- बिजली का संचालन करने वाली सभी वस्तुओं से दूर रहें

16-18 अप्रैल के दौरान पश्चिम राजस्थान के कई हिस्सों में भीषण गर्मी से लेकर भीषण गर्मी की स्थिति के कारण प्रभाव अपेक्षित और कार्रवाई का सुझाव दिया गया है।

रेड अलर्ट क्षेत्र

- सभी आयु वर्गों में गर्मी से होने वाली बीमारी और हीट स्ट्रोक विकसित होने की बहुत अधिक संभावना है।
- कमजोर लोगों के लिए अत्यधिक देखभाल की आवश्यकता है।

ऑरेंज अलर्ट वाले क्षेत्र

- उच्च तापमान और उन लोगों में गर्मी से होने वाली बीमारियों के लक्षणों की संभावना बढ़ जाती है जो या तो लंबे समय तक धूप में रहते हैं या भारी काम करते हैं।
- कमजोर लोगों जैसे कि शिशु, बुजुर्ग, पुरानी बीमारियों वाले लोगों के लिए उच्च स्वास्थ्य चिंता।
- गर्मी के संपर्क में आने से बचें- ठंडा रहें। निर्जलीकरण से बचें।
- पर्याप्त पानी पिएँ- भले ही प्यास न लगी हो।
- खुद को हाइड्रेट रखने के लिए ORS, घर में बने पेय जैसे कि लस्सी, तोरानी (चावल का पानी), नींबू पानी, छाछ आदि का उपयोग करें।

पीला अलर्ट वाले क्षेत्र

- सामान्य लोगों के लिए मध्यम तापमान और गर्मी सहनीय है, लेकिन कमजोर लोगों जैसे कि शिशु, बुजुर्ग, पुरानी बीमारियों वाले लोगों के लिए मध्यम स्वास्थ्य चिंता की संभावना है।
- गर्मी के संपर्क में आने से बचें।
- हल्के, हल्के रंग के, ढीले, सूती कपड़े पहनें।
- अपने सिर को ढँकें, कपड़े, टोपी या छाते का उपयोग करें।

**ओलावृष्टि / भारी वर्षा / तेज़ हवाओं के संभावित प्रभाव के लिए कृषि-मौसम संबंधी परामर्श
(आईबीएफ और विभिन्न एएमएफयू द्वारा जारी परामर्श पर आधारित)**

- **उत्तराखंड, उत्तर प्रदेश और मध्य प्रदेश** में, सब्जियों और बागवानी फसलों को ओलावृष्टि से होने वाले नुकसान से बचाने के लिए हेल-नेट एवं हेल-कैप का उपयोग करें। कटी हुई उपज को सुरक्षित स्थानों पर स्थानांतरित करें या उपज को खेतों में तिरपाल की चादर से ढक दें।
- **अरुणाचल प्रदेश, मेघालय, उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम** में, परिपक्व खड़ी फसलों, फलों और सब्जियों की तुरंत कटाई करें और कटी हुई उपज को सुरक्षित स्थानों पर स्थानांतरित करें या उपज को खेतों में तिरपाल की चादर से ढक दें। साथ ही खड़ी फसलों और सब्जियों के खेतों से अतिरिक्त जल निकासी की व्यवस्था करें।
- **ओडिशा** में, खड़ी फसलों और सब्जियों के खेतों से अतिरिक्त जल निकासी की व्यवस्था करें। परिपक्व फसलों, फलों और सब्जियों की कटाई करें और कटी हुई उपज को सुरक्षित स्थान पर रखें।
- **तमिलनाडु तथा केरल** में, खड़ी फसलों और सब्जियों के खेतों से अतिरिक्त जल निकाल दें।
- बागवानी फसलों और सब्जियों को गिरने से बचाव हेतु उन्हें सहारा प्रदान करें।

पशुपालन / मत्स्य पालन

- भारी वर्षा / ओलावृष्टि के दौरान पशुओं को शेड के अंदर रखें और उन्हें संतुलित आहार प्रदान करें।
- चारे को खराब होने से बचाने के लिए सुरक्षित स्थान पर रखें।
- अतिरिक्त पानी को निकालने हेतु तालाब के चारों ओर उचित जाल का प्रयोग करके एक आउटलेट का निर्माण करें, जिससे अतिप्रवाह की स्थिति में मछलियों को बाहर निकलने से रोका जा सके।

किंवदंतियाँ एवं संक्षिप्ताक्षर:

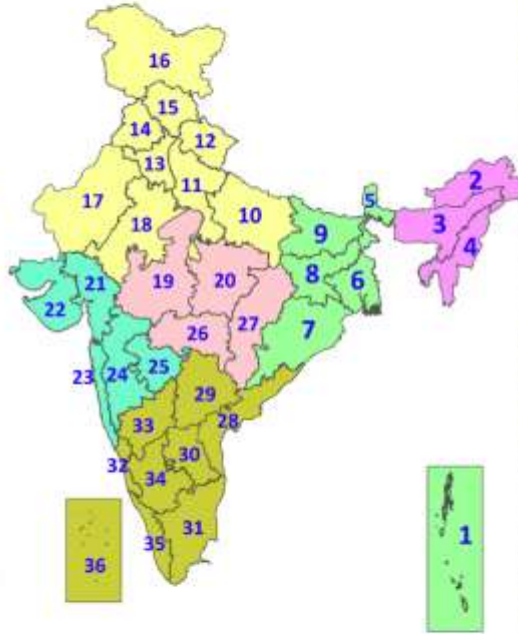
- भारी वर्षा: 64.5-115.5 मिमी; बहुत भारी वर्षा: 115.6-204.4 मिमी; अत्यधिक भारी वर्षा: >204.4 मिमी।

मौसम विज्ञान उप-विभागों का क्षेत्रवार वर्गीकरण:

- **उत्तर-पश्चिम भारत:** पश्चिमी हिमालयी क्षेत्र (जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फराबाद, 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 के मैदानी पश्चिम बंगाल, ओडिशा और अंडमान और निकोबार द्वीप समूह।
- **पूर्वोत्तर भारत:** अरुणाचल प्रदेश, असम और मेघालय और नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा।
- **पश्चिम भारत:** गुजरात क्षेत्र, सौराष्ट्र और कच्छ, कोंकण और गोवा, मध्य महाराष्ट्र और मराठावाड़ा।
- **दक्षिण भारत:** तटीय आंध्र प्रदेश और यनम, तेलंगाना, रायलसीमा, तटीय कर्नाटक, उत्तर आंतरिक कर्नाटक, दक्षिण 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. 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 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

* 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)