



भारत सरकार  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय  
भारत मौसम विज्ञान विभाग



प्रेस विज्ञप्ति

तारीख: 31 मई, 2026

जारी करने का समय: 1445 घंटे

- ❖ विषय: (i) इस सप्ताह उत्तर-पूर्वी भारत और दक्षिणी प्रायद्वीपीय भारत में छिटपुट भारी वर्षा की संभावना है।
- ❖ (ii) 31 मई को उत्तर-पश्चिमी, मध्य और उससे सटे पूर्वी भारत में 90 किमी प्रति घंटे तक की रफ्तार वाली तूफानी हवाओं के साथ मध्यम से गंभीर गरज-चमक और छिटपुट ओलावृष्टि की संभावना है।
- ❖ (iii) देश में लू की स्थिति में कमी आई है।

**दक्षिण-पश्चिम मानसून की अग्रिम प्रक्रिया 2026 (परिशिष्ट I):**

- ❖ मानसून की उत्तरी सीमा 10°N/60°E, 9°N/65°E, 8.5°N/70°E, 8°N/75°E, 7.8°N/78°E, 8°N/80°E, 10°N/80°E, 13°N/87°E, 16°N/90°E, 19°N/93°E और 22°N/97°E से होकर गुजरती रहेगी।
- ❖ अगले 3-4 दिनों में दक्षिण-पश्चिम मानसून के दक्षिण-पश्चिम और दक्षिण-पूर्व अरब सागर, लक्षद्वीप द्वीप समूह, केरल और तमिलनाडु के कुछ हिस्सों, दक्षिण-पश्चिम, पश्चिम-मध्य, पूर्व-मध्य और उत्तर-पूर्व बंगाल की खाड़ी के कुछ और हिस्सों और दक्षिण-पूर्व बंगाल की खाड़ी के शेष हिस्सों में आगे बढ़ने के लिए अनुकूल परिस्थितियाँ हैं।

**आज, 31 मई, 2026 को सुबह 8:30 बजे (भारतीय समय) तक पिछले 24 घंटों का मौसम:**

- ❖ तमिलनाडु, ओडिशा, बिहार, उत्तराखंड और पूर्वी मध्य प्रदेश में कुछ स्थानों पर भारी वर्षा (7-11 सेमी) दर्ज की गई है।
- ❖ पश्चिमी मध्य प्रदेश, झारखंड, हरियाणा और ओडिशा में कुछ स्थानों पर 80-100 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से तेज हवाओं के साथ गरज-चमक हुई; मध्य महाराष्ट्र, पंजाब, उत्तराखंड, गंगा के मैदानी पश्चिम बंगाल, पूर्वी मध्य प्रदेश, पश्चिमी राजस्थान, गुजरात क्षेत्र, सौराष्ट्र और कच्छ, विदर्भ तटीय आंध्र प्रदेश और यनम में 50-80 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से हवाएं चलीं। पूर्वी उत्तर प्रदेश, तेलंगाना और मराठवाड़ा में हवा की गति 40-50 किमी प्रति घंटा तक पहुंच गई।
- ❖ उत्तराखंड, हरियाणा, पूर्वी राजस्थान और मध्य प्रदेश में छिटपुट स्थानों पर ओलावृष्टि हुई।
- ❖ राजस्थान में छिटपुट स्थानों पर 80-125 किमी प्रति घंटा की गति से धूल भरी आंधी/तूफान और तेज हवाएं चलीं; पश्चिमी उत्तर प्रदेश में हवा की गति 50-80 किमी प्रति घंटा तक पहुंच गई।

**आज सुबह 8:30 बजे (भारतीय मानक समय) तक पिछले 24 घंटों के दौरान तापमान की स्थिति:**

- ❖ दिन/अधिकतम तापमान (30-05-2026 तक): मध्य भारत, पूर्वी भारत से सटे क्षेत्र, उत्तरी प्रायद्वीपीय भारत, दक्षिणी राजस्थान, सौराष्ट्र और कच्छ तथा आंतरिक महाराष्ट्र में अधिकतम तापमान 40-44 डिग्री सेल्सियस के बीच रहा। सबसे अधिक अधिकतम तापमान 44.8 डिग्री सेल्सियस चंद्रपुर (महाराष्ट्र) में दर्ज किया गया।
- ❖ दिन/अधिकतम तापमान में अंतर (29-05-2026 तक): मध्य और पूर्वी भारत से सटे उत्तर-पश्चिमी भारत के अधिकांश हिस्सों, तटीय आंध्र प्रदेश और यनम में अधिकतम तापमान सामान्य से काफी कम/3-8 डिग्री सेल्सियस तक कम रहा,

और उत्तरी पंजाब, हरियाणा से सटे क्षेत्र, चंडीगढ़ और दक्षिण-पश्चिम हिमाचल प्रदेश में 8-15 डिग्री सेल्सियस तक कम रहा।

- ❖ अरुणाचल प्रदेश और मध्य महाराष्ट्र में रात्रि तापमान/न्यूनतम तापमान (31-05-2026 तक) सामान्य से काफी अधिक ( $3.1^{\circ}\text{C}$  से  $5.0^{\circ}\text{C}$ ) था; बिहार, तटीय कर्नाटक, केरल और माहे, लक्षद्वीप, मराठवाड़ा, उत्तरी आंतरिक कर्नाटक, उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम, तेलंगाना में सामान्य से अधिक ( $1.6^{\circ}\text{C}$  से  $3.0^{\circ}\text{C}$ ) था; पूर्वी राजस्थान, हरियाणा-चंडीगढ़-दिल्ली, छत्तीसगढ़, गुजरात क्षेत्र, उत्तराखंड, पश्चिमी मध्य प्रदेश, पश्चिमी राजस्थान में सामान्य से काफी कम ( $-5.1^{\circ}\text{C}$  या उससे कम) था; पंजाब और गंगा के मैदानी पश्चिम बंगाल में सामान्य से काफी कम ( $-3.1^{\circ}\text{C}$  से  $-5.0^{\circ}\text{C}$ ) था और देश के शेष भागों में सामान्य से कम या सामान्य के आसपास था।

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

- ❖ पश्चिमी विक्षोभ अब उत्तर-पश्चिमी उत्तर प्रदेश और आसपास के क्षेत्रों में समुद्र तल से 3.1 और 7.6 किमी ऊपर चक्रवाती परिसंचरण के रूप में दिखाई दे रहा है, जिसके साथ मध्य और ऊपरी क्षोभमंडलीय पछुआ हवाओं में एक संबंधित गर्त है, जिसका अक्ष समुद्र तल से 5.8 किमी ऊपर लगभग  $77^{\circ}$  पूर्व देशांतर के अनुदिश  $20^{\circ}$  उत्तर अक्षांश के उत्तर में स्थित है।
- ❖ मध्य पाकिस्तान और आसपास के क्षेत्रों में निचले क्षोभमंडलीय स्तरों में एक ऊपरी वायु चक्रवाती परिसंचरण है।
- ❖ मध्य पाकिस्तान के ऊपर स्थित इस चक्रवाती परिसंचरण से उत्तरी अरब सागर तक निचले क्षोभमंडलीय स्तरों में एक गर्त फैला हुआ है।
- ❖ उत्तर-पूर्वी बांग्लादेश और आसपास के क्षेत्रों में निचले क्षोभमंडलीय स्तरों में एक ऊपरी वायु चक्रवाती परिसंचरण है।
- ❖ विदर्भ और उससे सटे उत्तरी तेलंगाना में निचले क्षोभमंडलीय स्तरों में एक ऊपरी वायु चक्रवाती परिसंचरण है।
- ❖ पूर्वी मध्य क्षेत्र से सटे उत्तर-पूर्वी बंगाल की खाड़ी में निचले और मध्य क्षोभमंडलीय स्तरों में एक ऊपरी वायु चक्रवाती परिसंचरण है।
- ❖ विदर्भ के ऊपर स्थित चक्रवाती परिसंचरण से लेकर पूर्वी मध्य बंगाल की खाड़ी के ऊपर स्थित चक्रवाती परिसंचरण तक, निचले क्षोभमंडलीय स्तरों में एक गर्त (ट्रफ) फैली हुई है।
- ❖ मध्य क्षोभमंडलीय स्तरों में स्थित पछुआ हवाओं की एक गर्त लगभग  $90^{\circ}$  पूर्व देशांतर के अनुदिश, अक्षांश  $23^{\circ}$  उत्तर की ओर फैली हुई है।
- ❖ दक्षिण केरल से सटे दक्षिण-पूर्वी अरब सागर के ऊपर, निचले और मध्य क्षोभमंडलीय स्तरों में एक ऊपरी वायु चक्रवाती परिसंचरण स्थित है।

### उपरोक्त प्रणालियों के प्रभाव से निम्नलिखित मौसम की संभावना है:

#### पूर्वोत्तर भारत:

- ❖ इस सप्ताह के दौरान इस क्षेत्र में छिटपुट से लेकर व्यापक स्तर तक हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है।
- ❖ 3 से 6 जून के दौरान असम और मेघालय में गरज, बिजली और तेज हवाओं (40-50 किमी प्रति घंटे की गति तक) के साथ छिटपुट से लेकर छिटपुट हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है।
- ❖ अरुणाचल प्रदेश में 31 मई और 2 से 6 जून के दौरान; असम और मेघालय में 3 से 6 जून के दौरान; नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में 31 मई और 1 जून और 5 से 6 जून के दौरान छिटपुट भारी वर्षा होने की संभावना है।

#### दक्षिण प्रायद्वीपीय भारत:

- ❖ 31 मई से 4 जून के दौरान तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में, 31 मई से 2 जून के दौरान केरल और माहे, लक्षद्वीप में, 31 मई से 6 जून के दौरान तेलंगाना में, 31 मई से 4 जून के दौरान उत्तरी आंतरिक कर्नाटक में और 31 मई और 1 जून को दक्षिणी आंतरिक कर्नाटक में गरज, बिजली और तेज हवाओं (40-50 किमी प्रति घंटा की गति तक) के साथ छिटपुट से मध्यम वर्षा होने की संभावना है।

- ❖ 31 मई से 4 जून के दौरान रायलसीमा, तटीय आंध्र प्रदेश और यनम, तटीय कर्नाटक में गरज के साथ आंधी (हवा की गति 50-60 किमी प्रति घंटा और 70 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) आने की संभावना है।
- ❖ 31 मई से 4 जून के दौरान तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में, 31 मई से 2 जून के दौरान केरल और माहे में छिटपुट भारी वर्षा होने की संभावना है। लक्षद्वीप में 31 मई से 6 जून तक; तटीय कर्नाटक में 3 से 6 जून तक; दक्षिण आंतरिक कर्नाटक में 31 मई और 1 जून को; केरल और माहे में 3 से 6 जून तक भारी वर्षा की संभावना है।

#### पूर्वी भारत:

- ❖ अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में 31 मई से 6 जून तक गरज, बिजली और तेज हवाओं (40-50 किमी प्रति घंटे की गति तक) के साथ व्यापक हल्की से मध्यम वर्षा की संभावना है।
- ❖ उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में 1 से 6 जून तक, गंगा के मैदानी पश्चिम बंगाल में 31 मई को, बिहार में 31 मई, 1 और 6 जून को, झारखंड में 31 मई से 6 जून तक, ओडिशा में 2 से 6 जून तक छिटपुट हल्की से मध्यम वर्षा, गरज, बिजली और तेज हवाओं (40-50 किमी प्रति घंटे की गति तक) की संभावना है।
- ❖ 31 मई और 1 जून को ओडिशा में आंधी-तूफान (हवा की गति 60-70 किमी प्रति घंटा और 80 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) की संभावना है।
- ❖ 31 मई को झारखंड में आंधी-तूफान (हवा की गति 50-60 किमी प्रति घंटा और 70 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) की संभावना है।
- ❖ 4 से 6 जून के दौरान उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में तथा 31 मई और 1 जून को ओडिशा में छिटपुट भारी वर्षा की संभावना है।
- ❖ 31 मई और 1 जून को ओडिशा में छिटपुट ओलावृष्टि की संभावना है।

#### उत्तर-पश्चिम भारत:

- ❖ उत्तराखंड में 31 मई और 1, 5 और 6 जून को गरज, बिजली और तेज हवाओं (40-50 किमी प्रति घंटा की गति तक) के साथ छिटपुट से लेकर व्यापक स्तर तक हल्की से मध्यम बारिश होने की संभावना है।
- ❖ पंजाब में 31 मई से 5 जून तक; हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली में 1 से 4 जून तक; उत्तर प्रदेश में 1 जून को; और राजस्थान में अगले 7 दिनों तक गरज, बिजली और तेज हवाओं (40-50 किमी प्रति घंटा की गति तक) के साथ छिटपुट से लेकर व्यापक स्तर तक हल्की से मध्यम बारिश होने की संभावना है।
- ❖ राजस्थान में 31 मई को गरज के साथ आंधी (हवा की गति 70-80 किमी प्रति घंटा और 90 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) आने की संभावना है।
- ❖ पूर्वी राजस्थान में 2 जून को गरज के साथ आंधी (हवा की गति 60-70 किमी प्रति घंटा और 80 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) आने की संभावना है।
- ❖ 31 मई और 3 से 6 जून के दौरान जम्मू-कश्मीर में, 4 से 6 जून के दौरान हिमाचल प्रदेश में, 31 मई और 4 जून को हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली में, 31 मई को उत्तर प्रदेश में, 2 जून को पश्चिमी राजस्थान में और 1 जून को पूर्वी राजस्थान में गरज के साथ आंधी (हवा की गति 50-60 किमी प्रति घंटा और 70 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) आने की संभावना है।
- ❖ 31 मई को उत्तराखंड और उससे सटे उत्तर पश्चिमी उत्तर प्रदेश में छिटपुट भारी वर्षा की संभावना है।
- ❖ 31 मई को हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड, उत्तर प्रदेश और राजस्थान में छिटपुट ओलावृष्टि की संभावना है।
- ❖ 31 मई को राजस्थान में कुछ स्थानों पर धूल भरी आंधी आने की प्रबल संभावना है।

#### मध्य भारत:

- ❖ 2 से 4 जून के दौरान पूर्वी मध्य प्रदेश, विदर्भ और छत्तीसगढ़ में गरज, बिजली और तेज हवाओं (गति 40-50 किमी प्रति घंटा तक) के साथ छिटपुट से मध्यम वर्षा होने की संभावना है।
- ❖ 31 मई को पश्चिमी मध्य प्रदेश में गरज के साथ आंधी (हवा की गति 70-80 किमी प्रति घंटा और 90 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) आने की संभावना है।
- ❖ 31 मई को पूर्वी मध्य प्रदेश में गरज के साथ आंधी (हवा की गति 60-70 किमी प्रति घंटा और 80 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) आने की संभावना है।

- ❖ 1 से 4 जून के दौरान पश्चिमी मध्य प्रदेश में, 1 जून को पूर्वी मध्य प्रदेश में, और 31 मई और 1 जून को विदर्भ और छत्तीसगढ़ में गरज के साथ आंधी (हवा की गति 50-60 किमी प्रति घंटा और 70 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) आने की संभावना है।
- ❖ 1 जून को पश्चिमी मध्य प्रदेश में छिटपुट भारी वर्षा की संभावना है।
- ❖ 31 मई और 1 जून को पश्चिमी मध्य प्रदेश में, और 31 मई को पूर्वी मध्य प्रदेश, विदर्भ और छत्तीसगढ़ में छिटपुट ओलावृष्टि की संभावना है।

#### **पश्चिम भारत:**

- ❖ 31 मई से 4 जून के दौरान कोंकण, गोवा, सौराष्ट्र और कच्छ में छिटपुट से मध्यम बारिश, गरज, बिजली और तेज हवाएँ (40-50 किमी प्रति घंटा की गति तक) चलने की संभावना है; मध्य महाराष्ट्र में 1, 3 और 4 जून को; मराठवाड़ा में 1 से 3 जून के दौरान; गुजरात क्षेत्र में 4 से 6 जून के दौरान।
- ❖ 31 मई और 3 जून को मध्य महाराष्ट्र में; 31 मई को मराठवाड़ा में; 31 मई से 2 जून के दौरान गुजरात क्षेत्र में गरज के साथ आंधी (हवा की गति 50-60 किमी प्रति घंटा और 70 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) चलने की संभावना है।
- ❖ 31 मई से 2 जून के दौरान गुजरात क्षेत्र में छिटपुट भारी बारिश की संभावना है।
- ❖ 31 मई को गुजरात क्षेत्र और मराठवाड़ा में तथा 31 मई और 1 जून को मध्य महाराष्ट्र में छिटपुट ओलावृष्टि की संभावना है।

#### **अधिकतम/दिन के तापमान का पूर्वानुमान:**

- ❖ इस सप्ताह उत्तर-पश्चिम भारत के कई हिस्सों में अधिकतम तापमान में 6-8 डिग्री सेल्सियस की क्रमिक वृद्धि होने की संभावना है।
- ❖ मध्य भारत में 1 जून तक अधिकतम तापमान में 2-4 डिग्री सेल्सियस की क्रमिक गिरावट और 2 से 6 जून के दौरान 2-4 डिग्री सेल्सियस की क्रमिक वृद्धि होने की संभावना है।
- ❖ पूर्वी भारत में 3 जून तक अधिकतम तापमान में 2-4 डिग्री सेल्सियस की क्रमिक वृद्धि होने की संभावना है और 4 से 6 जून के दौरान कोई महत्वपूर्ण परिवर्तन नहीं होगा।
- ❖ उत्तर-पूर्वी भारत में 2 जून तक अधिकतम तापमान में कोई महत्वपूर्ण परिवर्तन नहीं होने की संभावना है और 3 से 6 जून के दौरान 4-5 डिग्री सेल्सियस की क्रमिक गिरावट होगी।
- ❖ महाराष्ट्र के आंतरिक भागों में 4 जून तक अधिकतम तापमान में 2-4 डिग्री सेल्सियस की क्रमिक गिरावट होने की संभावना है और 5 और 6 जून को कोई महत्वपूर्ण परिवर्तन नहीं होगा।
- ❖ गुजरात राज्य में 2 जून तक अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव होने की संभावना नहीं है और 3 से 6 जून के दौरान इसमें 3-4 डिग्री सेल्सियस की क्रमिक गिरावट आएगी।
- ❖ दक्षिणी प्रायद्वीपीय भारत में 31 मई तक अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव होने की संभावना नहीं है और अगले 4 से 5 दिनों के दौरान इसमें 2-4 डिग्री सेल्सियस की क्रमिक गिरावट आएगी।
- ❖ देश के बाकी हिस्सों में 6 जून 2026 तक अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव होने की संभावना नहीं है।

#### **लू, उमस और गर्मी की चेतावनी:**

- ❖ बिहार में 4 से 6 जून के दौरान लू चलने की संभावना है।
- ❖ 31 मई को होह, कोंकण और गोवा में उमस और गर्मी रहने की संभावना है।

#### **मछुआरों के लिए चेतावनी:**

**मछुआरों को निम्नलिखित क्षेत्रों में न जाने की सलाह दी जाती है।**

- ❖ बंगाल की खाड़ी: 31 मई से 5 जून, 2026 तक मन्नार की खाड़ी, कोमोरिन और मालदीव क्षेत्र, तमिलनाडु और श्रीलंका के तटों के आसपास और उससे दूर, दक्षिण और मध्य बंगाल की खाड़ी के कई हिस्सों और दक्षिण और उत्तरी अंडमान

सागर के आसपास के क्षेत्रों में, और 31 मई और 1 जून को दक्षिण आंध्र प्रदेश के तटों के आसपास और उससे दूर, तथा 2 से 5 जून तक दक्षिण आंध्र प्रदेश के तटों के आसपास के क्षेत्रों में।

- ❖ अरब सागर: 31 मई को उत्तर-पूर्वी अरब सागर से सटे गुजरात तट पर; 31 मई, 3 और 4 जून को सोमालिया के तटों और उससे सटे समुद्री क्षेत्रों में; 31 मई से 5 जून तक केरल, लक्षद्वीप, मालदीव से सटे समुद्री क्षेत्रों में।

**दिल्ली/एनसीआर में मौसम स्थिति एवं पूर्वानुमान: 31 मई से 03 जून 2026 (अनुलग्नक IV देखें)**

**अधिक जानकारी के लिए, कृपया राष्ट्रीय मौसम बुलेटिन देखें:**

[https://mausam.imd.gov.in/responsive/all\\_india\\_forecast\\_bulletin.php](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>

**महत्वपूर्ण वर्षा दर्ज की गई (सेमी में) (कल के 0830 बजे IST से आज के 0830 बजे IST तक):**

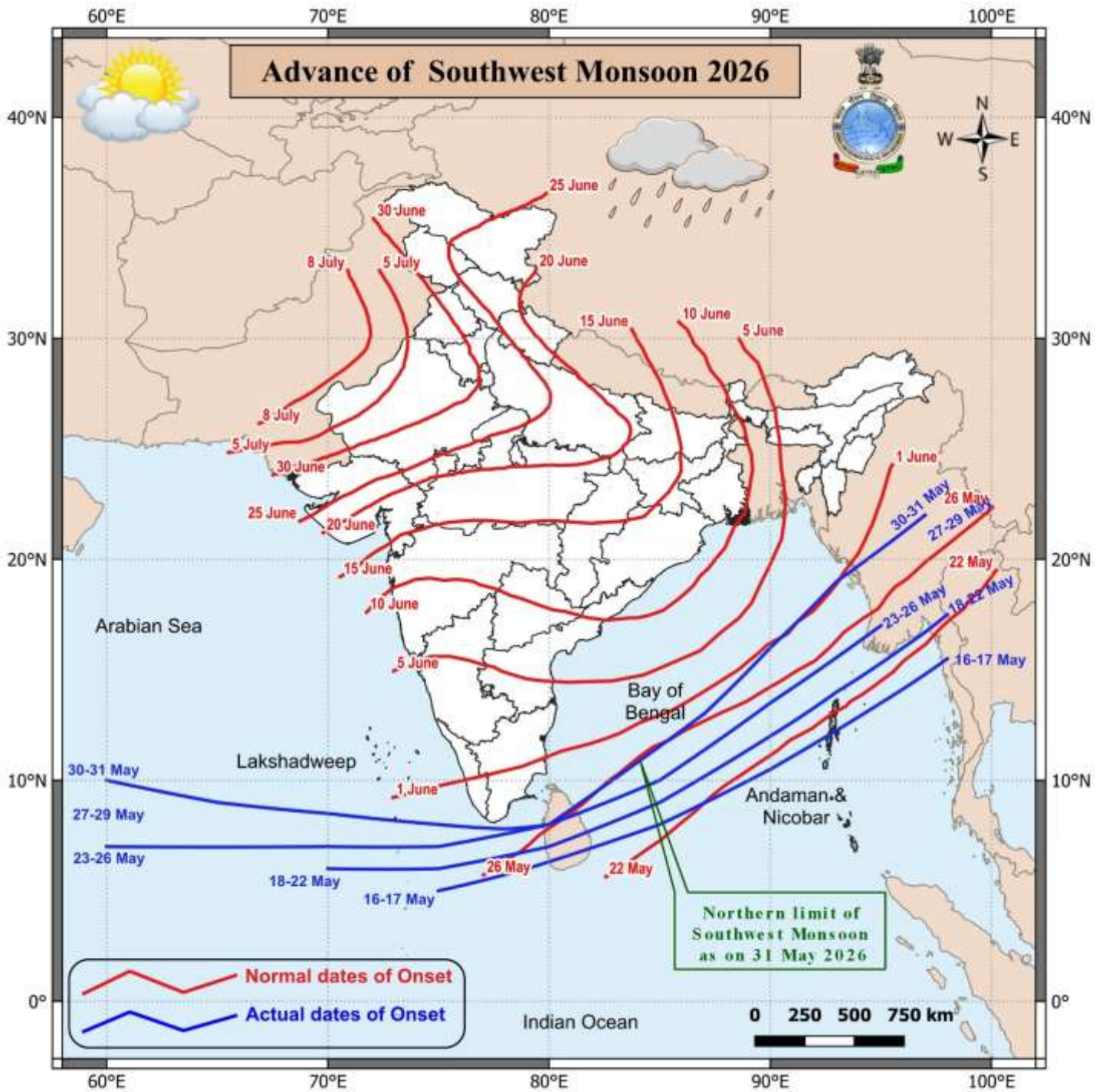
- ❖ ओडिशा: क्यौंझर (8)
- ❖ उत्तराखंड: नैनीताल\_ज्योलिकोट (8)
- ❖ बिहार: पूर्वी चंपारण (7)
- ❖ तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल: ऊथु(7)
- ❖ पूर्वी मध्य प्रदेश: अमरकंटक(7)

**तेज़ हवाएँ (>=40 किमी प्रति घंटे में) (कल के 0830 बजे IST से आज के 0830 बजे IST तक):**

- ❖ पूर्वी राजस्थान: अजमेर मदार रेलवे स्टेशन 122, आबू रेलवे स्टेशन 102, बनास रेलवे स्टेशन 78, करौली 68, प्रागढ़ 65, दौसा 54, जयपुर, झुंजरपुर 50
- ❖ पश्चिमी मध्य प्रदेश: सीहोर 94
- ❖ झारखंड: पूर्वी सिंहभूम 83
- ❖ हरियाणा: सिरसा 83, जिंद और करनाल 68, यमुनानगर 57, पंचकुला 46, रोहतक 44, चंडीगढ़ और चरखी दादरी 43,
- ❖ ओडिशा: बेनाकुडा 80
- ❖ मध्य महाराष्ट्र: जलगांव 74, कलवन नासिक 46
- ❖ पंजाब: बठिंडा 68, संगरूर 67, फरीदकोट 61, मोहाली 56, फाजिल्का 48, अमृतसर 46, पटियाला 41
- ❖ पश्चिमी उत्तर प्रदेश: बुलन्दशहर 67, शामली 65, फर्रुखाबाद और मोरादाबाद 61-61, बरेली 59, जीबी नगर 57, शाहजहाँपुर, बरेली और मोरादाबाद 46 प्रत्येक
- ❖ उत्तराखंड: रूड़की 67, पंतनगर 65, कपकोटे 63, जेपीलीगांट 57, कोसियाकुटोली 52, रानीचौरी 44, चमोली 43, मुक्तेश्वर/रानीखेत 41
- ❖ गंगीय पश्चिम बंगाल: नंदकुमार 63, खड़गपुर, निमपिथ 54, श्यामपुर 52, काकद्वीप 46, झाड़ग्राम 41
- ❖ गुजरात क्षेत्र: अम्बाजी मंदिर- बनासकांठा 61
- ❖ तटीय आंध्र प्रदेश और यानम: रागोलू 59, लाम\_गुंटूर 44, भीमावरम 44
- ❖ पूर्वी मध्य प्रदेश: सागर 57
- ❖ पश्चिमी राजस्थान: हनुमानगढ़ 56, नागौर 63, जालौर 65
- ❖ सौराष्ट्र-कच्छ: भचाऊ 52
- ❖ विदर्भ: गोंदिया 52
- ❖ तेलंगाना: रास\_पोलासा\_जगित्याल 50, घाटकेसर रंगा 46, कावेरी\_सिद्दीपेट 44, पालेम 43, सीजीडब्ल्यूबी\_नागोले मेडचल 43, दुल्लापल्ली रंगा 43, प्रकाशम\_जम्मीकुंटा 41, ममनूर\_प्रोफेसर\_जयशंकर 41
- ❖ जम्मू-कश्मीर-लद्दाख: चट्ठा 46, गुलमर्ग 41

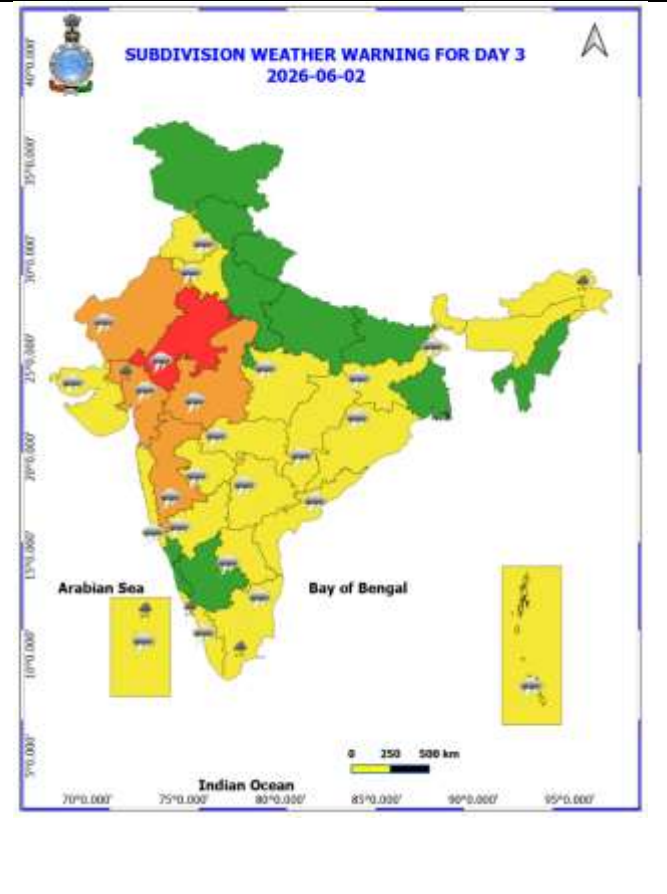
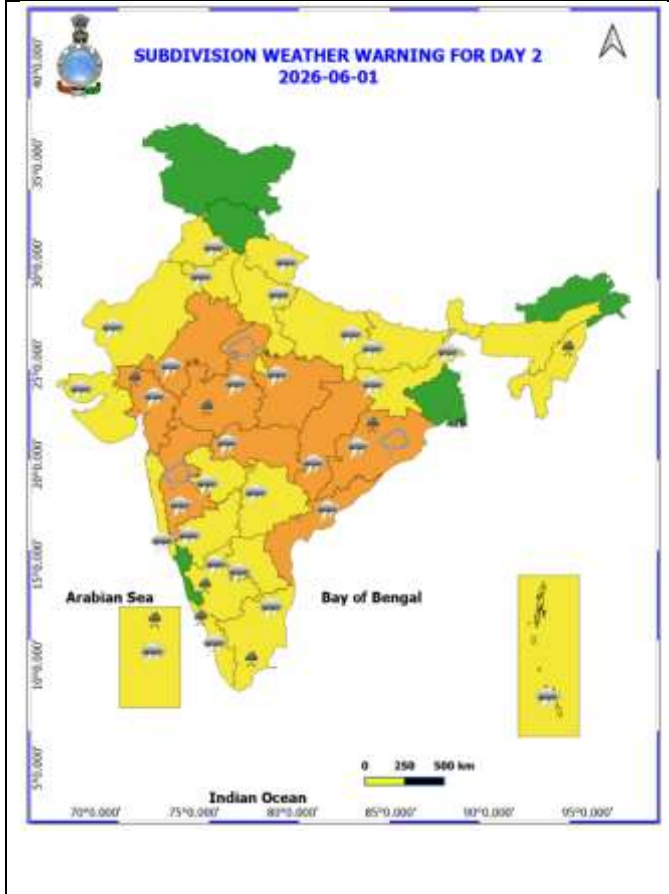
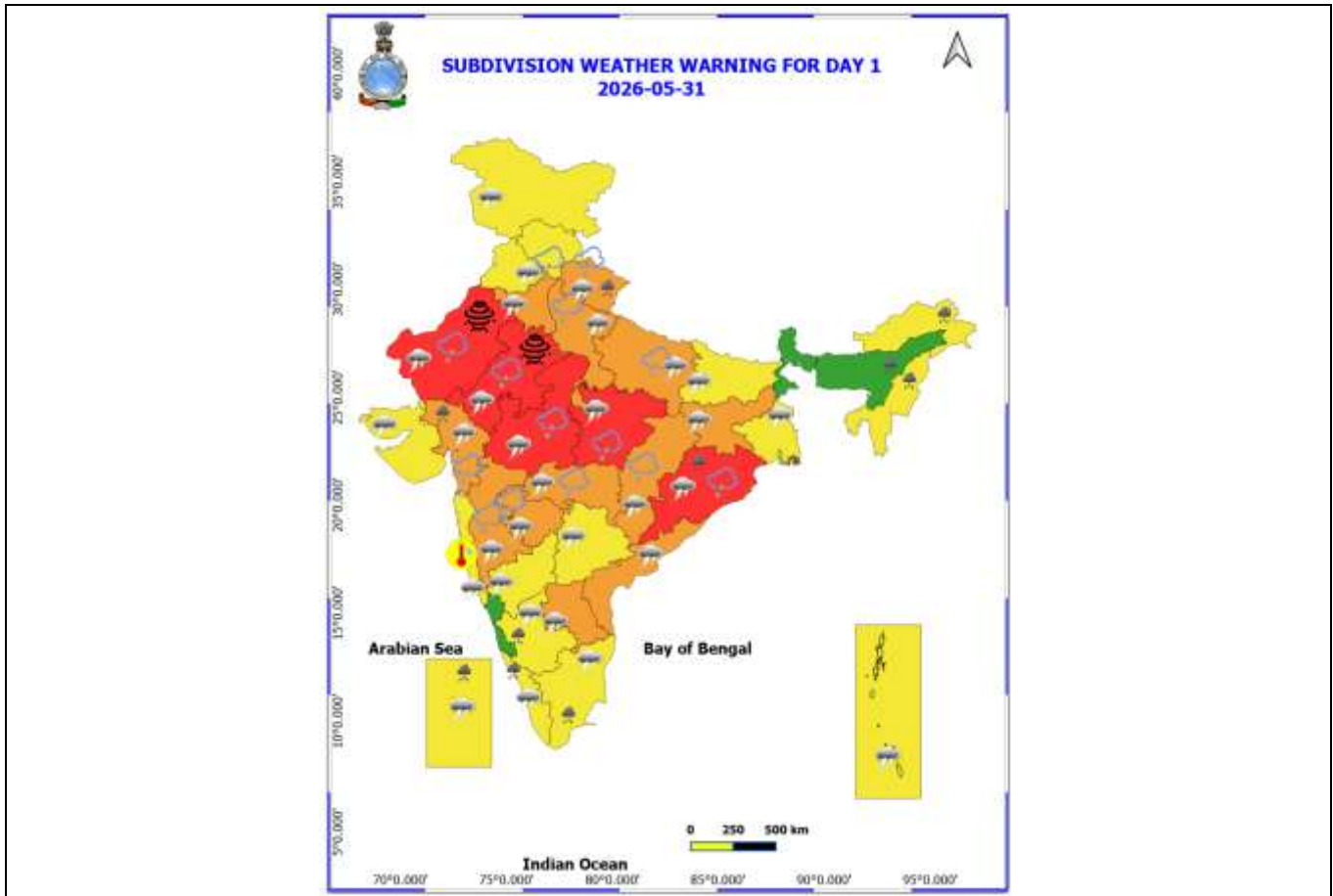
- ❖ पूर्वी उत्तर प्रदेश:सीतापुर 43
- ❖ मराठवाड़ा: मराठवाड़ा: हिंगोली 43

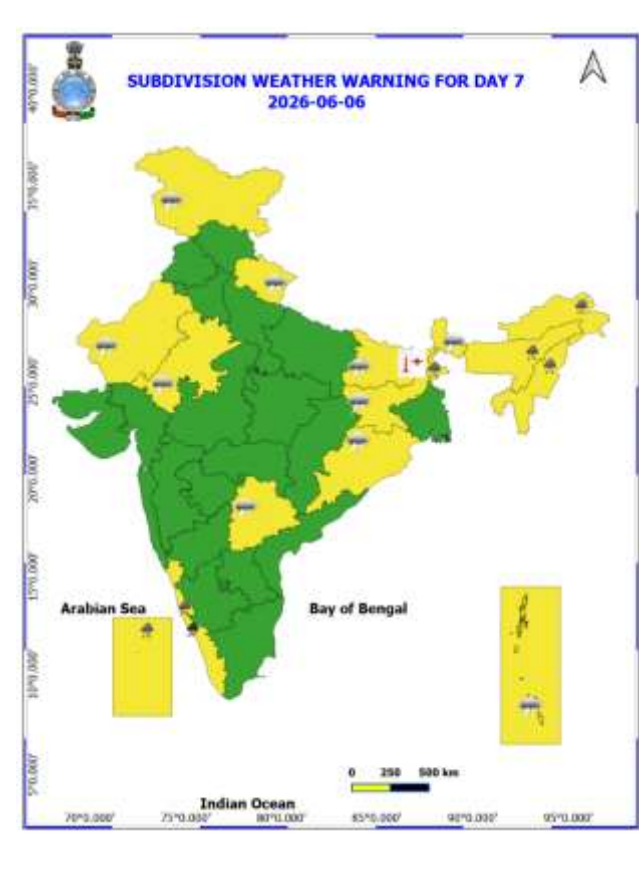
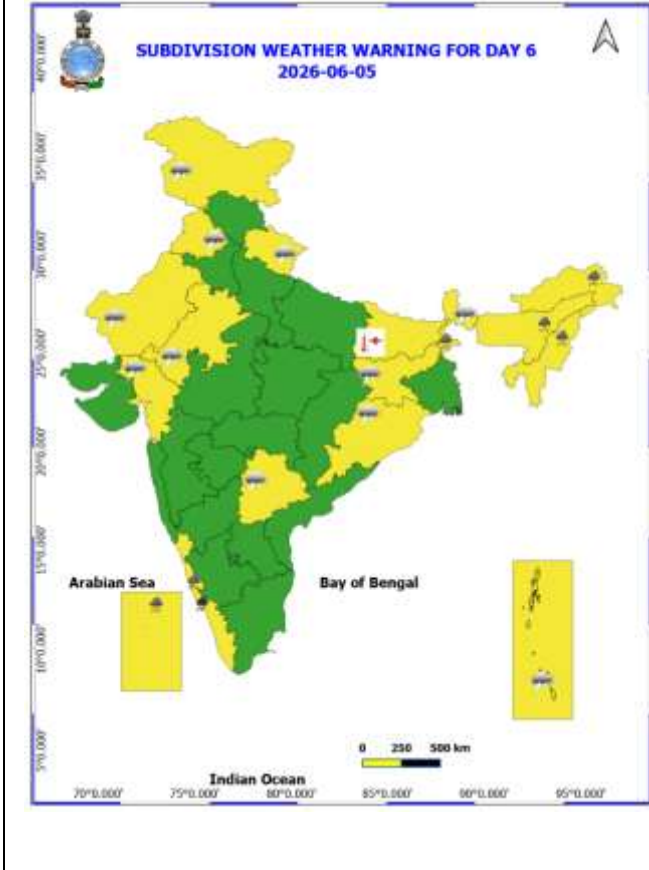
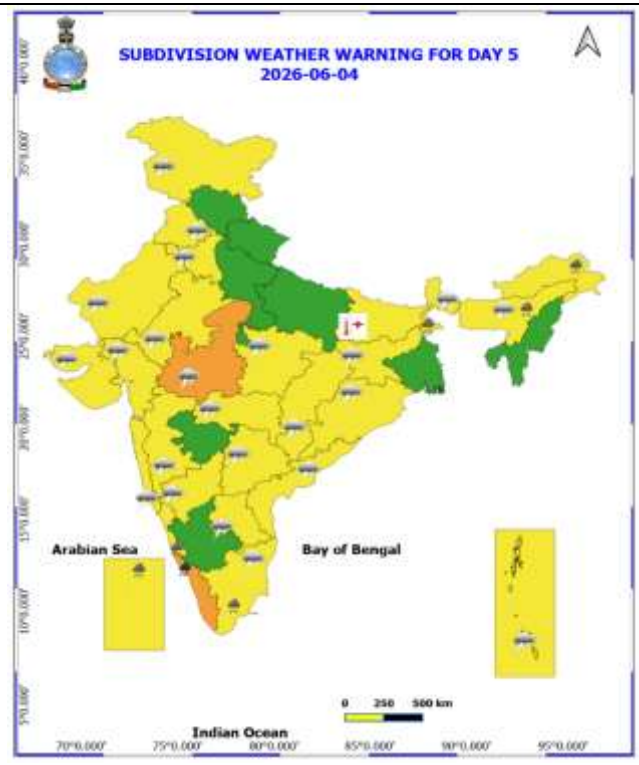
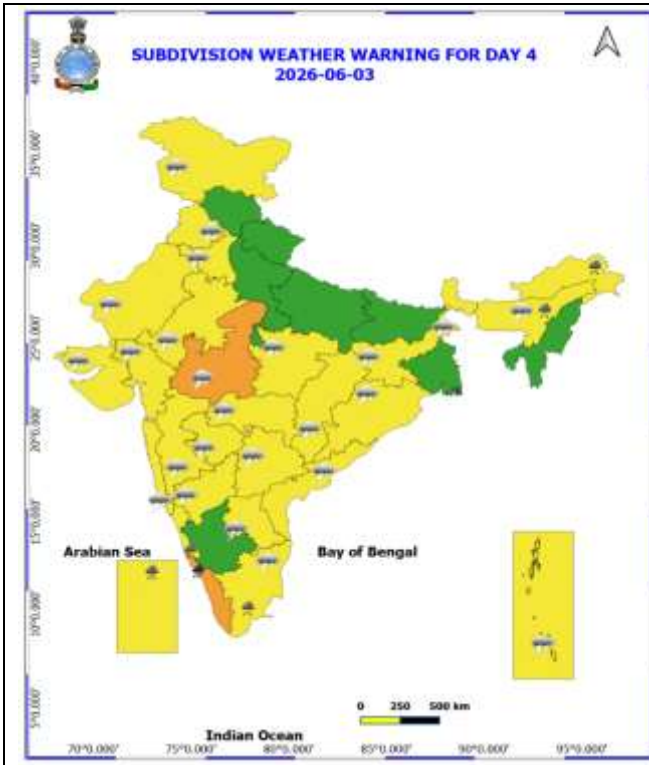
अनुलग्नक I



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

- 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>

### 31 मई से 3 जून 2026 तक दिल्ली/एनसीआर का मौसम पूर्वानुमान

#### पिछला मौसम:

पिछले 24 घंटों में दिल्ली में अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव नहीं हुआ है और न्यूनतम तापमान में 1 डिग्री सेल्सियस की गिरावट आई है। पिछले 24 घंटों में दिल्ली में अधिकतम तापमान 35-37 डिग्री सेल्सियस और न्यूनतम तापमान 21-23 डिग्री सेल्सियस के बीच रहा। कुछ स्थानों पर न्यूनतम तापमान सामान्य से काफी कम (-5.1 डिग्री सेल्सियस या उससे कम) रहा, जबकि दिल्ली के बाकी हिस्सों में यह सामान्य से काफी कम (-3.1 डिग्री सेल्सियस से -5.0 डिग्री सेल्सियस) रहा। कुछ स्थानों पर अधिकतम तापमान सामान्य से काफी कम (-5.1 डिग्री सेल्सियस या उससे कम) रहा, जबकि दिल्ली के बाकी हिस्सों में यह सामान्य से काफी कम (-3.1 डिग्री सेल्सियस से -5.0 डिग्री सेल्सियस) रहा। आसमान में आंशिक रूप से बादल छाए रहेंगे और बाद में पूरी तरह से बादल छा जाएंगे। पिछले 24 घंटों के दौरान दिल्ली में हल्की से मध्यम बारिश के साथ गरज/बिजली/धूल भरी आंधी और 58 किमी प्रति घंटे तक की रफतार वाली तेज हवाएं चलने की संभावना है। आज सुबह के समय दक्षिण-पूर्व दिशा से आंशिक रूप से बादल छाए रहेंगे और सतही हवा की गति 20 किमी प्रति घंटे तक और झोंके 35 किमी प्रति घंटे तक रहने की संभावना है।

#### मौसम पूर्वानुमान:

31.05.2026: दोपहर तक आंशिक रूप से बादल छाए रहेंगे और फिर पूरी तरह से बादल छा जाएंगे। शाम से रात तक हल्की से मध्यम बारिश के साथ गरज/बिजली/धूल भरी आंधी और 50-60 किमी प्रति घंटे तक की रफतार वाली तेज हवाएं चलने की संभावना है, झोंके 70 किमी प्रति घंटे तक भी पहुंच सकते हैं। दिल्ली में अधिकतम तापमान 36°C से 38°C के बीच रहने की संभावना है। दिल्ली के अधिकांश स्थानों पर अधिकतम तापमान सामान्य से कम (-1.6°C से -3.0°C) रहेगा। दोपहर के समय सतही हवा मुख्य रूप से दक्षिण-पूर्व दिशा से चलने की संभावना है और हवा की गति 20 किमी प्रति घंटे तक पहुंच सकती है। सतही हवा की गति कम होकर शाम और रात के दौरान दक्षिण-पूर्व दिशा से 15 किमी प्रति घंटे तक हो जाएगी।

01.06.2026: आसमान में आंशिक रूप से बादल छाए रहेंगे। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 37°C से 39°C और 24°C से 26°C के बीच रहने की संभावना है। दिल्ली के अधिकांश स्थानों पर न्यूनतम तापमान सामान्य से कम (-1.6°C से -3.0°C) रहेगा, और अधिकतम तापमान भी सामान्य से कम (-1.6°C से -3.0°C) रहेगा। सतही हवा मुख्य रूप से दक्षिण-पूर्व दिशा से चलेगी और सुबह के समय इसकी गति 15 किमी प्रति घंटा तक पहुंच सकती है। दोपहर के समय यह गति बढ़कर दक्षिण-पूर्व दिशा से 20 किमी प्रति घंटा तक हो जाएगी। शाम और रात के समय यह गति घटकर दक्षिण-पश्चिम दिशा से 15 किमी प्रति घंटा तक हो जाएगी।

02.06.2026: आसमान में आंशिक रूप से बादल छाए रहेंगे। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 38°C से 40°C और 26°C से 28°C के बीच रहने की संभावना है। दिल्ली के अधिकांश स्थानों पर न्यूनतम तापमान सामान्य के आसपास (-1.5°C से 1.5°C) रहेगा, और अधिकतम तापमान भी सामान्य के आसपास (-1.5°C से 1.5°C) रहेगा। सतही हवा मुख्य रूप से दक्षिण-पश्चिम दिशा से चलेगी और सुबह के समय इसकी गति 10 किमी प्रति घंटा तक पहुंच सकती है। दोपहर के समय सतही हवा की गति बढ़कर दक्षिण-पश्चिम दिशा से 15 किमी प्रति घंटा तक हो जाएगी। शाम और रात के समय सतही हवा की गति घटकर दक्षिण-पश्चिम दिशा से 12 किमी प्रति घंटा तक हो जाएगी।

03.06.2026: आसमान में आंशिक रूप से बादल छाए रहेंगे। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 39°C से 41°C और 27°C से 29°C के बीच रहने की संभावना है। दिल्ली में अधिकांश स्थानों पर न्यूनतम तापमान सामान्य के आसपास (-1.5°C से 1.5°C) रहेगा, और अधिकतम तापमान भी अधिकांश स्थानों पर सामान्य के आसपास (-1.5°C

से 1.5°C) रहेगा। सतही हवा मुख्य रूप से पश्चिम दिशा से चलेगी और सुबह के समय इसकी गति 15 किमी प्रति घंटा तक पहुंच सकती है। दोपहर के समय सतही हवा की गति बढ़कर दक्षिण-पश्चिम दिशा से 20 किमी प्रति घंटा तक हो जाएगी। शाम और रात के समय सतही हवा की गति घटकर पश्चिम दिशा से 18 किमी प्रति घंटा तक हो जाएगी।

- बिजली कड़कने और तेज़ हवाओं के साथ आंधी-तूफान के संभावित प्रभाव और सुझाए गए उपाय:
- बिजली कड़कने और तेज़ हवाओं (40-50 किमी प्रति घंटा, जो 60 किमी प्रति घंटा तक पहुंच सकती हैं) के साथ आंधी-तूफान आने की संभावना है, जिससे धूल उड़ने की आशंका है।
  - संभावित प्रभाव: पेड़ों की शाखाएं टूटना और बड़े पेड़ों का उखड़ना, पेड़ों की सूखी टहनियों का गिरना, खड़ी फसलों को नुकसान, शाखाओं के गिरने से बिजली और संचार लाइनों को मामूली से लेकर गंभीर नुकसान, तेज़ हवाओं के कारण कमजोर ढांचों को आंशिक नुकसान, ढीली वस्तुएं उड़ सकती हैं।
  - जन सुरक्षा सलाह: मौसम के अपडेट और बिगड़ती स्थितियों पर कड़ी नज़र रखें, घर के अंदर रहें और अनावश्यक यात्रा से बचें, खिड़कियां और दरवाजे अच्छी तरह बंद रखें, सुरक्षित स्थानों पर शरण लें और खुले क्षेत्रों से बचें, पेड़ों के नीचे शरण न लें, बिजली कड़कने के दौरान कंक्रीट के फर्श पर न लेटें या कंक्रीट की दीवारों से न टिकें, बिजली और इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों को अनप्लग करें, तुरंत जल निकायों से बाहर निकलें, बिजली का संचालन करने वाली वस्तुओं से दूर रहें। नागरिकों को सतर्क रहने और जान-माल के किसी भी नुकसान से बचने के लिए सुरक्षा सावधानियों का पालन करने की सलाह दी जाती है।

### छिटपुट आंधी, बिजली, तेज हवाओं और ओलावृष्टि के कारण संभावित प्रभाव और सुझाए गए उपाय:

- ❖ 31 मई को उत्तर-पश्चिम, मध्य और उससे सटे पूर्वी भारत में 90 किमी प्रति घंटे तक की रफ्तार वाली तेज हवाओं और छिटपुट ओलावृष्टि के साथ मध्यम से गंभीर आंधी की संभावना है।

#### संभावित प्रभाव:

- पेड़ों की शाखाएं टूटना, सड़क किनारे लगे बड़े पेड़ उखड़ना। पेड़ों से बड़ी सूखी टहनियां गिरना। खड़ी फसलों को नुकसान।
- केले और पपीते के पेड़ों को मामूली से लेकर गंभीर नुकसान।
- शाखाएं टूटने से बिजली और संचार लाइनों को मामूली से लेकर गंभीर नुकसान।
- तेज हवा/ओलावृष्टि से बागानों, बागवानी और खड़ी फसलों को नुकसान हो सकता है।
- तेज हवाओं के कारण कमजोर संरचनाओं को आंशिक नुकसान।
- कच्चे मकानों/दीवारों और झोपड़ियों को मामूली नुकसान।
- ढीली वस्तुएं उड़ सकती हैं।

#### सुझावित कार्रवाई:

- लोगों को सलाह दी जाती है कि वे मौसम की स्थिति पर नज़र रखें और आवश्यकतानुसार सुरक्षित स्थानों पर जाने के लिए तैयार रहें।
- घर के अंदर रहें, खिड़कियाँ और दरवाजे बंद रखें और संभव हो तो यात्रा से बचें।
- सुरक्षित आश्रय लें; पेड़ों के नीचे शरण न लें।
- कंक्रीट के फर्श पर न लेटें और न ही कंक्रीट की दीवारों से टेक लगाकर खड़े हों।
- बिजली/इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों को अनप्लग करें।
- जल निकायों से तुरंत बाहर निकलें।
- बिजली का संचालन करने वाली सभी वस्तुओं से दूर रहें।

## ओलावृष्टि के संभावित प्रभाव के लिए कृषि-मौसम संबंधी परामर्श

- हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड, उत्तर प्रदेश, राजस्थान, गुजरात, मध्य महाराष्ट्र, मराठवाड़ा, मध्य प्रदेश, विदर्भ, छत्तीसगढ़ और ओडिशा में फलों के बागानों और सब्जी वर्गीय फसलों को क्षति से बचाने के लिए हेलनेट या हेलकैप का उपयोग करें।
- जलभराव से बचने के लिए खेतों में उचित जल निकासी सुनिश्चित करें। परिपक्व फलों की जल्द से जल्द तुड़ाई करें और कटाई के बाद उपज को सुरक्षित स्थानों पर रखें।
- भारी वर्षा के संभावित प्रभाव के लिए कृषि-मौसम संबंधी परामर्श
- अरुणाचल प्रदेश में, सब्जियों, मक्का और नर्सरी के खेतों में पानी की निकासी का उचित प्रबंध सुनिश्चित करें। WRC धान के लिए, नर्सरी की क्यारियों से अतिरिक्त पानी निकालने हेतु जल निकासी नालियों को खुला रखें। नई बोई गई नर्सरी की क्यारियों को पॉलीथीन शीट या पुआल की मलच से ढक दें।
- असम में, भारी बारिश के मौजूदा दौर के बाद बोरो धान की कटाई करें और पहले से काटी गई फसल को किसी सुरक्षित स्थान पर भंडारित करें। धान की नर्सरी की क्यारियों को पतली पॉलीथीन शीट से ढक दें। धान की नर्सरी, सब्जियों, केले, खट्टे फलों और पपीते के खेतों से अतिरिक्त पानी की त्वरित निकासी के लिए उचित प्रबंध सुनिश्चित करें।
- मेघालय में, मौसम साफ होने पर पके हुए केले के फलों की कटाई तुरंत कर लें। मक्का, अदरक, सब्जियों, केले और अन्य बागवानी फसलों के खेतों से बारिश के अतिरिक्त पानी को निकालने के लिए आवश्यक प्रबंध करें।
- नागालैंड में, बैंगन की रोपाई मुख्य खेत में करने में देरी करें। जिन पौधों की रोपाई पहले ही हो चुकी है, उनके लिए मक्का, सब्जियों और बागों के खेतों के अंदर और आसपास जल निकासी की उचित व्यवस्था बनाए रखें।
- मणिपुर में, यह सुनिश्चित करें कि धान के खेतों के चारों ओर मेड़ें और बांध अच्छी तरह से बने हों, ताकि पानी का आवश्यक स्तर बना रहे; मिर्च, अदरक, हल्दी, केला और अन्य फसलों से अतिरिक्त वर्षा जल निकालने के लिए पर्याप्त जल निकासी की व्यवस्था करें।
- मिजोरम में, धान के खेतों के चारों ओर जल निकासी के लिए नालियां बनाएं और बीजों को ढकने के लिए घास की मलच (mulch) का उपयोग करें। फल देने वाले या आंशिक रूप से झुके हुए पौधों/पेड़ों को सहारा दें। मक्का के पौधों को गिरने से बचाने के लिए उन्हें टेक (propping) लगानी चाहिए।
- त्रिपुरा में - पके हुए बोरो धान की कटाई तुरंत करें और कटी हुई फसल को भंडारण के लिए किसी सुरक्षित और सूखी जगह पर ले जाएं।
- तमिलनाडु में, धान की नर्सरी, कपास, ज्वार और सब्जियों में पानी के जमाव को रोकने हेतु उचित जल निकासी बनाए रखें।
- केरल में केले, नारियल और अन्य सब्जियों के लिए जल निकासी की उचित व्यवस्था करें। केले के पौधों को सहारा प्रदान करें।
- लक्षद्वीप में, खड़ी फसलों के खेतों में जलभराव को रोकने के लिए उचित जल निकासी की व्यवस्था करें।
- दक्षिणी आंतरिक कर्नाटक में, वर्तमान भारी वर्षा दौर के बाद परिपक्व धान की कटाई करें। धान के खेतों, सुपारी और आम के बगीचों में उचित जल निकासी सुनिश्चित करें। टमाटर के पौधों को स्टेकिंग प्रदान करें।
- जिन क्षेत्रों में भारी वर्षा की संभावना है—जिनमें उत्तराखंड, पश्चिम उत्तर प्रदेश, ओडिशा, पश्चिम मध्य प्रदेश और गुजरात शामिल हैं—वहाँ खड़ी फसलों की सिंचाई रोक दें और फसल के खेतों से अतिरिक्त वर्षा जल निकालने के लिए आवश्यक व्यवस्था करें।
- तूफान / तेज़ हवाओं के संभावित प्रभाव के लिए कृषि-मौसम संबंधी परामर्श

- कटी हुई उपज को सुरक्षित स्थानों पर स्थानांतरित करें या खेतों में उपज को तिरपाल की चादर से ढक दें। तेज सतही हवाओं से विस्थापन के जोखिम को कम करने के लिए कटी हुई फसलों को सुरक्षित रूप से बांधें और ढक दें।
- 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।
- पशुपालन / कुक्कुट पालन / मत्स्य पालन
- ओलावृष्टि/ भारी वर्षा के दौरान पशुओं को शेड के अंदर रखें और उन्हें संतुलित आहार दें।
- चारे और पशु आहार को खराब होने से बचाने के लिए सुरक्षित स्थान पर रखें।
- तालाबों के चारों ओर जाली सहित उचित निकास की व्यवस्था करें ताकि अधिक जल भराव की स्थिति में मछलियां बाहर न निकलें।
- उच्च तापमान और ऊष्ण लहर वाले क्षेत्रों में पशुओं को स्वच्छ, साफ और पर्याप्त मात्रा में पीने का पानी उपलब्ध कराएं तथा पोल्ट्री शेड की छत को घास से ढकें ताकि प्रतिकूल प्रभाव को कम किया जा सके।

### किंवदंतियाँ और संक्षिप्त रूप:

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

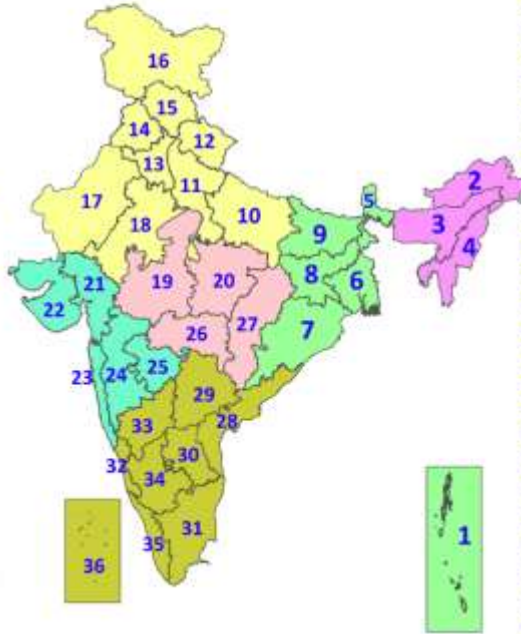
Obsy: वेधशाला; स्वचालित मौसम स्टेशन; ARG: स्वचालित वर्षा गेज; dist: जिला: NH: राष्ट्रीय राजमार्ग; KVK: कृषि विज्ञान केंद्र; DVC: दामोदर घाटी निगम; PTO: अंशकालिक कार्यालय, Aero: हवाई अड्डा, IAF: भारतीय वायु सेना।

### 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  $4.5^{\circ}\text{C}$  to  $6.4^{\circ}\text{C}$ .  
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  $40^{\circ}\text{C}$   
Warm Night: When minimum temperature departure  $4.5^{\circ}\text{C}$  to  $6.4^{\circ}\text{C}$ .  
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  $-4.5^{\circ}\text{C}$  to  $-6.4^{\circ}\text{C}$ .  
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  $-4.5^{\circ}\text{C}$  to  $-6.4^{\circ}\text{C}$ .  
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)