



भारत सरकार
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय
भारत मौसम विज्ञान विभाग



प्रेस विज्ञप्ति

तारीख: 11 सितंबर, 2026

जारी करने का समय: 1305 घंटे

विषय: उत्तर-पश्चिम और पश्चिम-मध्य बंगाल की खाड़ी और उससे सटे दक्षिण ओडिशा-उत्तर आंध्र प्रदेश के तटों पर बने कम दबाव वाले क्षेत्र के असर से, आज 11 तारीख को छत्तीसगढ़ और ओडिशा में; 13 और 14 तारीख को पश्चिमी मध्य प्रदेश में; 13 तारीख को मध्य महाराष्ट्र में; 13 और 14 तारीख को गुजरात क्षेत्र में और 14 सितंबर 2026 को सौराष्ट्र और कच्छ में कहीं-कहीं भारी से बहुत भारी बारिश होने की संभावना है।

आज, 11 सितंबर, 2026 को सुबह 08:30 बजे IST तक पिछले 24 घंटों में हुआ मौसम:

- ❖ पूर्वी मध्य प्रदेश, ओडिशा, बिहार और छत्तीसगढ़ में बहुत भारी बारिश (12-20 सेमी) दर्ज की गई है।
- ❖ उत्तर प्रदेश, पश्चिमी मध्य प्रदेश, पश्चिम बंगाल, सिक्किम और अंडमान-निकोबार द्वीप समूह में भारी बारिश (7-11 सेमी) दर्ज की गई है।

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

- ❖ औसत समुद्र तल पर, मॉनसून ट्रफ का पश्चिमी सिरा अपनी सामान्य स्थिति में और पूर्वी सिरा अपनी सामान्य स्थिति के दक्षिण में है।
- ❖ कल उत्तर-पश्चिम बंगाल की खाड़ी और उसके आस-पास बना कम दबाव का क्षेत्र आज, 11 सितंबर 2026 को सुबह 08:30 बजे IST पर उत्तर-पश्चिम-पश्चिम-मध्य बंगाल की खाड़ी और उससे सटे दक्षिण ओडिशा-उत्तर आंध्र प्रदेश के तटों पर स्थित था। इसके और अधिक तीव्र होने और अगले 24 घंटों के दौरान उत्तर तटीय आंध्र प्रदेश-दक्षिण ओडिशा से होते हुए पश्चिम-उत्तर-पश्चिम की ओर बढ़ने की संभावना है।
- ❖ यह ट्रफ अब निचले क्षोभमंडल स्तर (lower tropospheric level) में उत्तर राजस्थान से लेकर उत्तर-पश्चिम-पश्चिम-मध्य बंगाल की खाड़ी और उससे सटे दक्षिण ओडिशा-उत्तर आंध्र प्रदेश के तटों पर बने कम दबाव वाले क्षेत्र से जुड़े चक्रवाती परिसंचरण (cyclonic circulation) तक फैली हुई है।
- ❖ निचले क्षोभमंडल स्तर में दक्षिण आंतरिक कर्नाटक से मन्नार की खाड़ी तक ट्रफ बनी हुई है।
- ❖ मध्य क्षोभमंडल स्तर में दक्षिण कोंकण के पास पूर्वी-मध्य अरब सागर के ऊपर ऊपरी हवा का चक्रवाती परिसंचरण बना हुआ है।
- ❖ उत्तर पाकिस्तान और उससे सटे जम्मू के ऊपर चक्रवाती परिसंचरण के रूप में मौजूद पश्चिमी विक्षोभ (Western Disturbance) अब निचले और मध्य क्षोभमंडल स्तरों में उत्तर पंजाब और उसके आस-पास स्थित है।

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

उत्तर-पश्चिम भारत:

- ❖ 11-14 सितंबर और 17 सितंबर को जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फराबाद में; 11-17 सितंबर के दौरान हिमाचल प्रदेश में; और 15-17 सितंबर के दौरान उत्तराखंड में कहीं-कहीं या छिटपुट बारिश होने की संभावना है।

- ❖ 11-17 सितंबर के दौरान पूर्वी उत्तर प्रदेश, हरियाणा-चंडीगढ़-दिल्ली और पंजाब में; 12-17 सितंबर के दौरान पश्चिमी राजस्थान और पश्चिमी उत्तर प्रदेश में; और 12-13 सितंबर व 17 सितंबर को पूर्वी राजस्थान में कहीं-कहीं या छिटपुट बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 15-16 सितंबर के दौरान जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फराबाद में; और 11-14 सितंबर के दौरान उत्तराखंड में काफी ज़्यादा या व्यापक बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 11 सितंबर को पश्चिमी उत्तर प्रदेश में; और 14-16 सितंबर के दौरान पूर्वी राजस्थान में काफी ज़्यादा या व्यापक बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 15-16 सितंबर के दौरान जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फराबाद में; 11-15 सितंबर के दौरान उत्तराखंड में; 11 सितंबर को पूर्वी उत्तर प्रदेश और पश्चिमी उत्तर प्रदेश में; और 12-16 सितंबर के दौरान पश्चिमी राजस्थान में कहीं-कहीं आंधी-तूफान और बिजली गिरने की संभावना है।
- ❖ 11-13 सितंबर के दौरान उत्तराखंड में; 13-15 सितंबर के दौरान पंजाब में; और 13-14 सितंबर के दौरान पूर्वी राजस्थान और हरियाणा-चंडीगढ़-दिल्ली में कहीं-कहीं भारी बारिश होने की संभावना है।

मध्य भारत:

- ❖ 11 से 14 सितंबर के दौरान पूर्वी मध्य प्रदेश, विदर्भ और पश्चिमी मध्य प्रदेश में; और 11 से 15 सितंबर के दौरान छत्तीसगढ़ में काफी ज़्यादा या व्यापक बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 15 से 17 सितंबर के दौरान पूर्वी मध्य प्रदेश, विदर्भ और पश्चिमी मध्य प्रदेश में; और 16 से 17 सितंबर के दौरान छत्तीसगढ़ में कहीं-कहीं या छिटपुट बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 11 से 12 सितंबर के दौरान विदर्भ में कहीं-कहीं आंधी-तूफान, बिजली कड़कने और तेज़ हवाएं (40-50 किमी/घंटा की रफ़्तार, झोंकों के साथ 60 किमी/घंटा तक) चलने की संभावना है।
- ❖ 11 से 15 सितंबर के दौरान छत्तीसगढ़, पूर्वी मध्य प्रदेश और पश्चिमी मध्य प्रदेश में; और 13 सितंबर को विदर्भ में कहीं-कहीं आंधी-तूफान और बिजली कड़कने की संभावना है।
- ❖ 11 से 12 सितंबर के दौरान पूर्वी मध्य प्रदेश, विदर्भ और पश्चिमी मध्य प्रदेश में; और 12 सितंबर को छत्तीसगढ़ में कहीं-कहीं भारी बारिश होने की संभावना है। साथ ही, 13 से 14 सितंबर के दौरान पश्चिमी मध्य प्रदेश में; और 11 सितंबर को छत्तीसगढ़ में कहीं-कहीं बहुत भारी बारिश होने की भी संभावना है।

पूर्वी भारत:

- ❖ 11 से 17 सितंबर के दौरान अंडमान और निकोबार द्वीप समूह और उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में; 11 से 13 सितंबर के दौरान गंगा के मैदानी इलाकों वाले पश्चिम बंगाल में; 11 सितंबर को झारखंड में; और 11 से 12 सितंबर के दौरान ओडिशा में काफी ज़्यादा या व्यापक बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 14 से 17 सितंबर के दौरान गंगा के मैदानी इलाकों वाले पश्चिम बंगाल में; 12 से 17 सितंबर के दौरान झारखंड में; 11 से 17 सितंबर के दौरान बिहार में; और 13 से 17 सितंबर के दौरान ओडिशा में कहीं-कहीं या छिटपुट बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 11 सितंबर को गंगा के मैदानी इलाकों वाले पश्चिम बंगाल और ओडिशा में कहीं-कहीं आंधी-तूफान, बिजली कड़कने और तेज़ हवाएं (40-50 किमी/घंटा की गति, झोंकों के साथ 60 किमी/घंटा तक) चलने की संभावना है। इसके अलावा, 11 से 17 सितंबर के दौरान अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में; 11 से 13 सितंबर के दौरान उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में; 12 सितंबर को गंगा के मैदानी इलाकों वाले पश्चिम बंगाल में; 11 से 12 सितंबर के दौरान झारखंड में; 11 से 13 सितंबर और 16 से 17 सितंबर के दौरान बिहार में; और 12 से 13 सितंबर के दौरान ओडिशा में तेज़ हवाएं (30-40 किमी/घंटा की गति, झोंकों के साथ 50 किमी/घंटा तक) चलने की संभावना है।
- ❖ 11 से 13 सितंबर और 16 से 17 सितंबर के दौरान उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में; 11 सितंबर को गंगा के मैदानी इलाकों वाले पश्चिम बंगाल में; 11 सितंबर और 16 से 17 सितंबर को बिहार में; और 12 सितंबर को ओडिशा में कहीं-कहीं भारी बारिश होने की संभावना है। साथ ही, 11 सितंबर को ओडिशा में कहीं-कहीं बहुत भारी बारिश होने की भी संभावना है।

- ❖ 11 तारीख को उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में; और 12 सितंबर को गंगा के मैदानी इलाकों वाले पश्चिम बंगाल में मध्यम से लेकर ज़बरदस्त बिजली कड़कने की गतिविधि होने की संभावना है।

पूर्वोत्तर भारत:

- ❖ 11 सितंबर को अरुणाचल प्रदेश में; 13-14 सितंबर के दौरान असम और मेघालय में; और 15-17 सितंबर के दौरान नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में कहीं-कहीं बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 12-17 सितंबर के दौरान अरुणाचल प्रदेश में; 11-12 सितंबर और 15-17 सितंबर के दौरान असम और मेघालय में; और 11-14 सितंबर के दौरान नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में काफी ज़्यादा या बड़े इलाके में बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 11-15 सितंबर के दौरान अरुणाचल प्रदेश और असम व मेघालय में कहीं-कहीं आंधी-तूफान और बिजली गिरने की संभावना है।
- ❖ 11-16 सितंबर के दौरान अरुणाचल प्रदेश में; 12-14 सितंबर और 16-17 सितंबर के दौरान असम और मेघालय में; और 11-13 सितंबर के दौरान नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में कहीं-कहीं भारी बारिश होने की संभावना है। साथ ही, 11 सितंबर को असम और मेघालय में कहीं-कहीं बहुत भारी बारिश होने की भी संभावना है।

पश्चिम भारत:

- ❖ 11-17 सितंबर के दौरान कोंकण और गोवा; 13-17 सितंबर के दौरान मध्य महाराष्ट्र; 12-13 सितंबर के दौरान मराठवाड़ा; 12-15 सितंबर के दौरान गुजरात क्षेत्र; और 13-15 सितंबर के दौरान सौराष्ट्र और कच्छ में काफी व्यापक से व्यापक बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 11-12 सितंबर के दौरान मध्य महाराष्ट्र; 11 सितंबर और 14-17 सितंबर के दौरान मराठवाड़ा; 11 सितंबर और 16-17 सितंबर के दौरान गुजरात क्षेत्र; और 11-12 सितंबर व 16-17 सितंबर के दौरान सौराष्ट्र और कच्छ में कहीं-कहीं या छिटपुट बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 11-13 सितंबर के दौरान मराठवाड़ा और 12-15 सितंबर के दौरान सौराष्ट्र और कच्छ में कहीं-कहीं आंधी-तूफान, बिजली गिरने और तेज हवाएं (40-50 किमी/घंटा की गति, झोंकों के साथ 60 किमी/घंटा तक) चलने की संभावना है।
- ❖ 12-13 सितंबर के दौरान कोंकण और गोवा; 11-14 सितंबर के दौरान मध्य महाराष्ट्र; और 12-15 सितंबर के दौरान गुजरात क्षेत्र में कहीं-कहीं आंधी-तूफान और बिजली गिरने की संभावना है।
- ❖ 12-13 सितंबर के दौरान कोंकण और गोवा तथा मराठवाड़ा; 12 और 14 सितंबर को मध्य महाराष्ट्र; 12 और 15 सितंबर को गुजरात क्षेत्र; 13 और 15 सितंबर को सौराष्ट्र और कच्छ में कहीं-कहीं भारी बारिश होने की संभावना है। साथ ही, 13 सितंबर को मध्य महाराष्ट्र; 13-14 सितंबर के दौरान गुजरात क्षेत्र; और 14 सितंबर को सौराष्ट्र और कच्छ में कहीं-कहीं बहुत भारी बारिश होने की भी संभावना है।

दक्षिण प्रायद्वीपीय भारत:

- ❖ 11-17 सितंबर के दौरान रायलसीमा, दक्षिण आंतरिक कर्नाटक और तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में; 11-16 सितंबर के दौरान केरल और माहे में; 12-17 सितंबर के दौरान तटीय कर्नाटक में; 11-13 सितंबर के दौरान उत्तर आंतरिक कर्नाटक में; और 13-17 सितंबर के दौरान तटीय आंध्र प्रदेश और यनम तथा तेलंगाना में कहीं-कहीं या छिटपुट बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 17 सितंबर को केरल और माहे में; 11-17 सितंबर के दौरान लक्षद्वीप में; और 11-12 सितंबर के दौरान तटीय आंध्र प्रदेश और यनम तथा तेलंगाना में काफी बड़े इलाके में या व्यापक बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 11-13 सितंबर के दौरान तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में; 13-15 सितंबर के दौरान तटीय आंध्र प्रदेश और यनम में; 11 सितंबर को रायलसीमा में कहीं-कहीं आंधी-तूफान, बिजली गिरने और तेज हवाएं (40-50 किमी/घंटा की रफ्तार, झोंके 60 किमी/घंटा तक) चलने की संभावना है; साथ ही 13-14 सितंबर के दौरान दक्षिण आंतरिक कर्नाटक में और 11-13 सितंबर के दौरान तेलंगाना में तेज हवाएं (30-40 किमी/घंटा की रफ्तार, झोंके 50 किमी/घंटा तक) चलने की संभावना है।

- ❖ 15 सितंबर को तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में; और 11-12 सितंबर के दौरान तटीय आंध्र प्रदेश और यनम तथा तेलंगाना में कहीं-कहीं भारी बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 11-12 सितंबर के दौरान तटीय आंध्र प्रदेश और यनम में आंधी-तूफान (हवा की गति 50-60 किमी/घंटा, झोंके 70 किमी/घंटा तक) आने की संभावना है।
- ❖ 13-14 सितंबर के दौरान दक्षिण आंतरिक कर्नाटक में और 11 सितंबर को रायलसीमा में तेज सतही हवाएं चलने की संभावना है।

गर्म और उमस भरे मौसम की चेतावनी:

- ❖ 11 से 13 सितंबर के दौरान केरल और माहे में, और 11 व 12 सितंबर को दक्षिण तटीय आंध्र प्रदेश और यनम में गर्म और उमस भरे मौसम की स्थिति बने रहने की संभावना है।

मछुआरों के लिए चेतावनी:

- ❖ **अरब सागर:** 16 सितंबर तक दक्षिण-पश्चिम अरब सागर के कुछ हिस्सों से सटे सोमालिया के तटों के पास; 12 से 16 सितंबर के दौरान पश्चिम-मध्य अरब सागर के कुछ हिस्सों में; 13 से 16 सितंबर के दौरान उत्तर-पूर्व अरब सागर से सटे गुजरात के तटों के पास।
- ❖ **बंगाल की खाड़ी:** 11 सितंबर को बांग्लादेश से सटे पश्चिम बंगाल, ओडिशा और उत्तर-पश्चिम व पश्चिम-मध्य बंगाल की खाड़ी से सटे उत्तरी आंध्र प्रदेश के तटों के पास; 12 सितंबर को पश्चिम-मध्य बंगाल की खाड़ी से सटे उत्तरी आंध्र प्रदेश के तटों के पास, मन्नार की खाड़ी के कुछ हिस्सों में और दक्षिण श्रीलंका के तटों से सटे दक्षिण-पश्चिम बंगाल की खाड़ी के कुछ हिस्सों में।

अगले 4 दिनों के दौरान दिल्ली/NCR में मौसम की स्थिति और पूर्वानुमान (अनुलग्नक III देखें)

अधिक जानकारी के लिए, कृपया राष्ट्रीय मौसम बुलेटिन देखें:

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

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

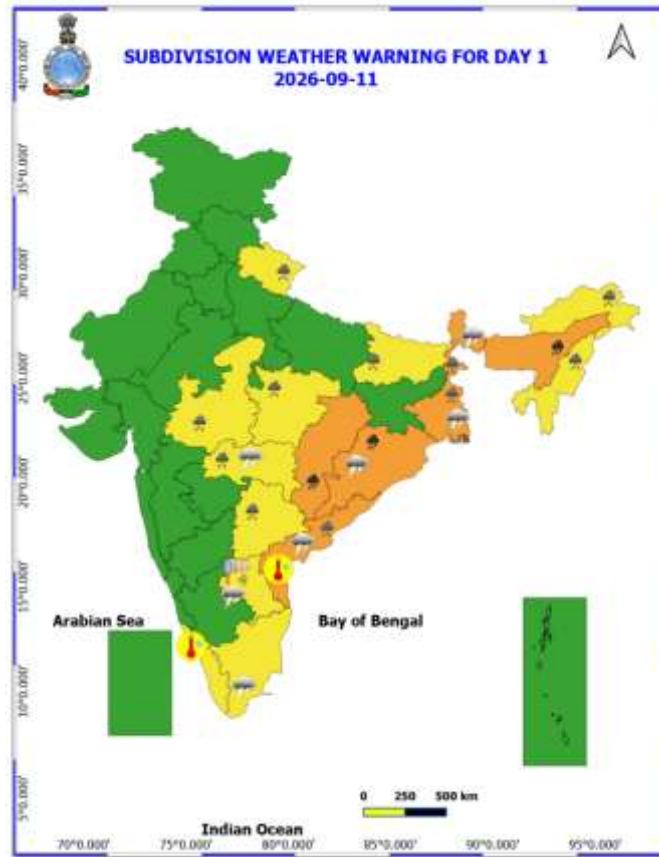
मछुआरों की चेतावनी के लिए: <https://rsmcnewdelhi.imd.gov.in/fishermen-warning.php>

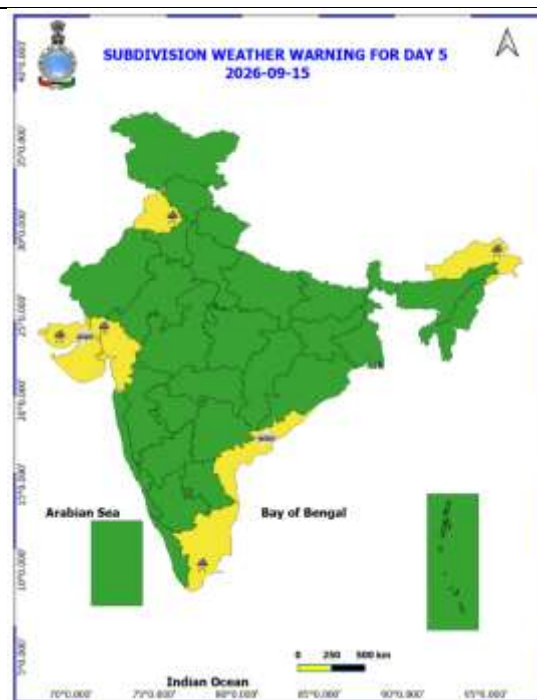
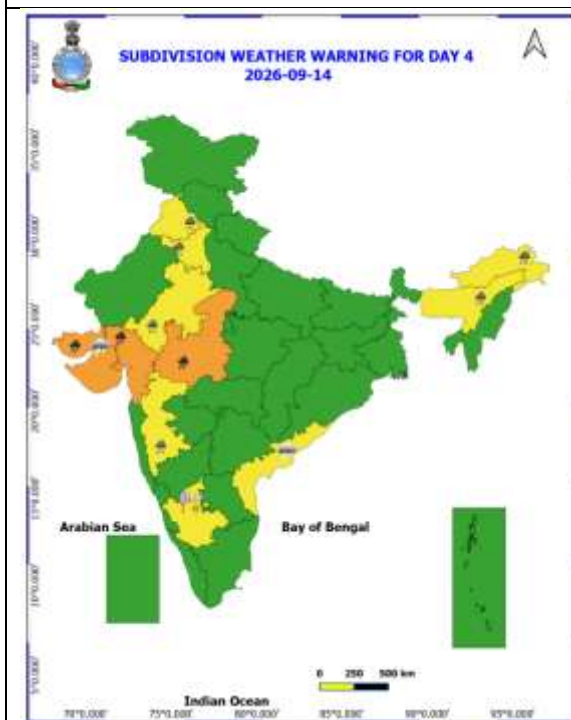
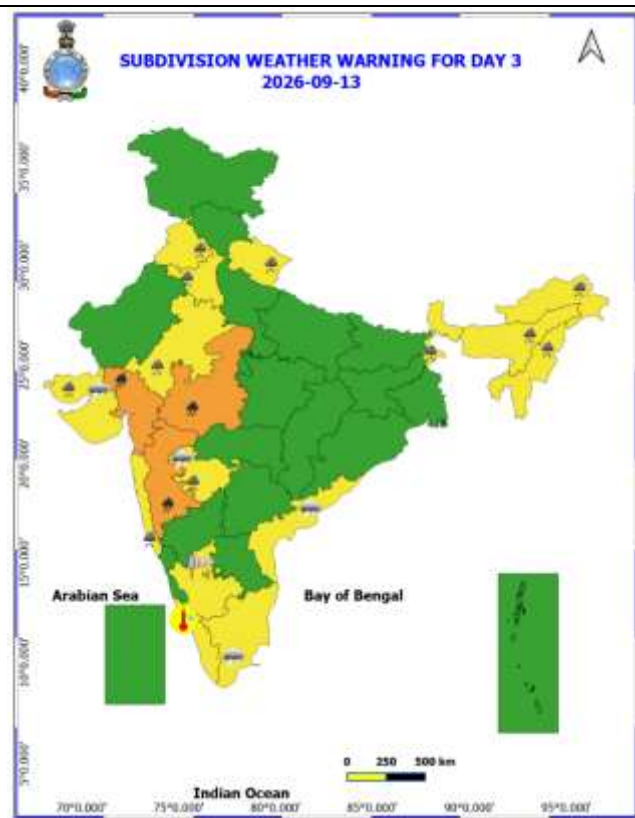
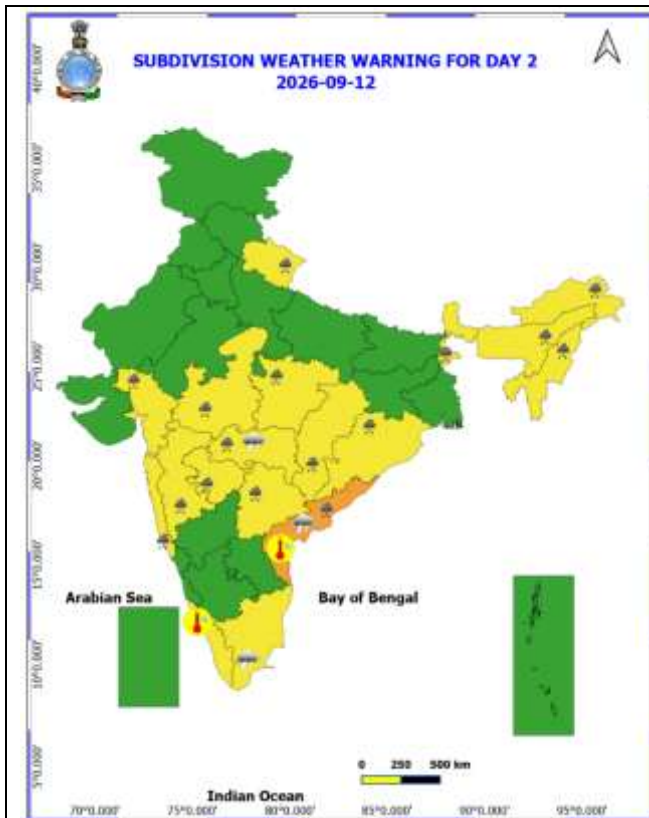
सबसे ज़्यादा बारिश (≥ 7 सेमी) (कल सुबह 08:30 IST से आज सुबह 08:30 IST तक अलग-अलग मौसम संबंधी उप-मंडल में):

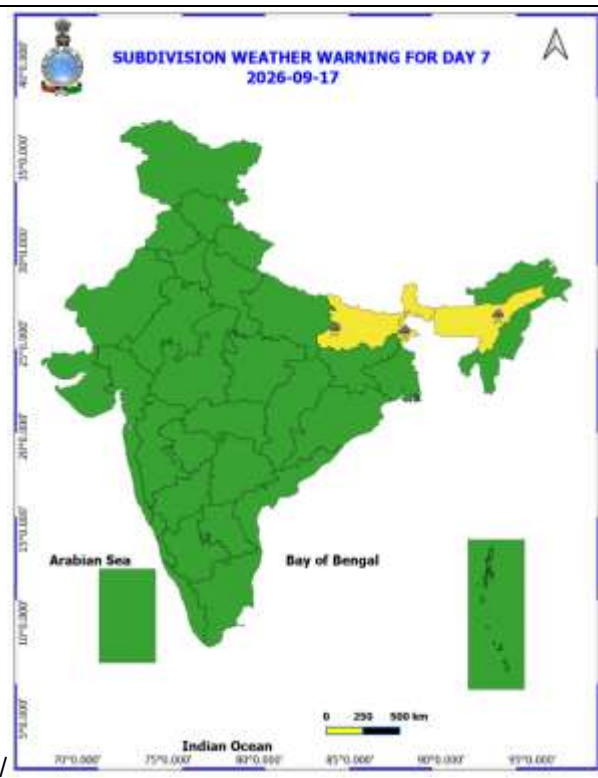
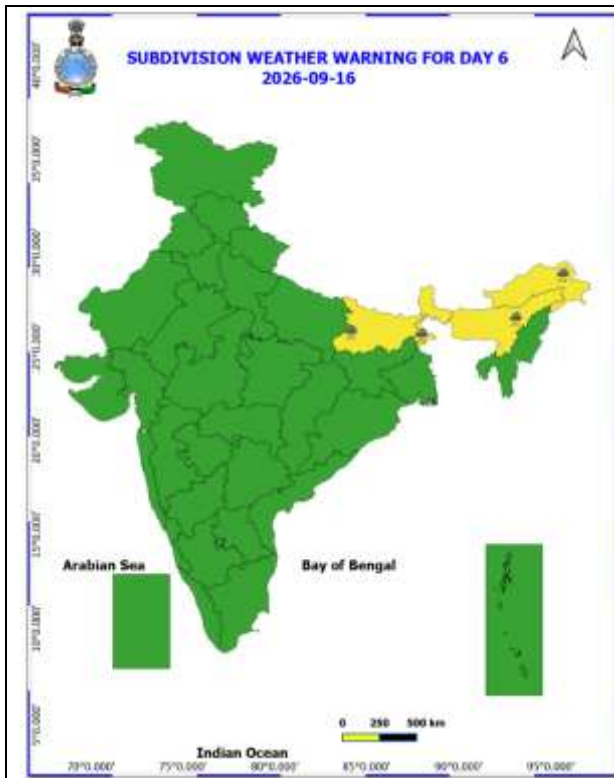
- ❖ ओडिशा: गोलामुंडा 16
- ❖ पूर्वी मध्य प्रदेश: दमोह 14
- ❖ बिहार: ओबरा 12
- ❖ छत्तीसगढ़: धमतरी 12
- ❖ पश्चिमी मध्य प्रदेश: गुलाबगंज (विदिशा) 9
- ❖ अंडमान और निकोबार द्वीप समूह: माया बंदर 8
- ❖ पूर्वी उत्तर प्रदेश: कायमगंज 8
- ❖ गंगीय पश्चिम बंगाल: नलहाटी 7
- ❖ उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल: जलपेयरगुड़ी 7
- ❖ पश्चिमी उत्तर प्रदेश: बिजनौर 7

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

अनुलग्नक III

11 सितंबर से 14 सितंबर 2026 के दौरान दिल्ली/NCR में मौसम का पूर्वानुमान

पिछले 24 घंटों का मौसम:

पिछले 24 घंटों में दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान में कोई बड़ा बदलाव नहीं हुआ है। अधिकतम तापमान 35-37°C के आसपास और न्यूनतम तापमान 23-27°C के बीच रहा। कुछ जगहों पर न्यूनतम तापमान सामान्य से ज़्यादा (1.6 से 3.0°C) और दिल्ली के बाकी हिस्सों में सामान्य (-1.5°C से 1.5°C) रहा। अधिकतम तापमान कुछ जगहों पर सामान्य से काफी ज़्यादा (3.1°C से 5.0°C), कुछ जगहों पर सामान्य से ज़्यादा (1.6°C से 3.0°C) और दिल्ली के बाकी हिस्सों में सामान्य (-1.5°C से 1.5°C) रहा। पिछले 24 घंटों में दिल्ली में मुख्य रूप से आसमान साफ़ रहा और पालम में ज़मीन पर हवा की रफ़्तार 20 किमी/घंटा रही, जो कभी-कभी 37 किमी/घंटा तक पहुँच गई; हवा पश्चिम दिशा से चल रही थी। आज सुबह के समय इस इलाके में आम तौर पर बादल छाए रहने और उत्तर-पूर्व दिशा से 10 किमी/घंटा तक की रफ़्तार से हवा चलने की संभावना है।

मौसम का पूर्वानुमान:

11.09.2026: आम तौर पर बादल छाए रहेंगे। दोपहर से शाम के बीच कई जगहों पर बहुत हल्की से हल्की बारिश के साथ-साथ आंधी और बिजली कड़कने की संभावना है। रात के समय भी कई जगहों पर बहुत हल्की से हल्की बारिश हो सकती है। दिल्ली में अधिकतम तापमान 32-34°C के बीच रहने की संभावना है। दिल्ली में ज्यादातर जगहों पर अधिकतम तापमान सामान्य (-1.5°C से 1.5°C) के आसपास रहेगा। दोपहर के समय दक्षिण-पूर्व दिशा से हवा चलने की संभावना है और हवा की रफ्तार 12 किमी/घंटा तक पहुँच सकती है। शाम और रात के समय दक्षिण-पूर्व दिशा से हवा की रफ्तार बढ़कर 15 किमी/घंटा तक हो जाएगी।

12.09.2026: आम तौर पर बादल छाए रहेंगे। सुबह से दोपहर के समय कई जगहों पर बहुत हल्की से हल्की बारिश के साथ-साथ आंधी और बिजली कड़कने की संभावना है। दोपहर से शाम के बीच भी बहुत हल्की से हल्की बारिश हो सकती है। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 30°C से 32°C और 24°C से 26°C के बीच रहने की संभावना है। ज्यादातर जगहों पर न्यूनतम तापमान सामान्य के आसपास (-1.5°C से 1.5°C) रहेगा, और दिल्ली में ज्यादातर जगहों पर अधिकतम तापमान सामान्य से कम (-1.6°C से -3.0°C) रहेगा। ज़मीन के पास मुख्य रूप से दक्षिण-पूर्व दिशा से हवा चलने की संभावना है, जिसकी गति सुबह के समय 20 किमी/घंटा तक पहुँच सकती है। दोपहर के समय दक्षिण-पूर्व दिशा से हवा की गति कम होकर 18 किमी/घंटा तक हो जाएगी। शाम और रात के समय दक्षिण-पूर्व दिशा से हवा की गति बढ़कर 15 किमी/घंटा तक हो जाएगी।

13.09.2026: आम तौर पर आसमान में बादल छाए रहेंगे। सुबह से दोपहर के बीच कुछ जगहों पर बहुत हल्की से हल्की बारिश हो सकती है। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 31°C से 33°C और 25°C से 27°C के बीच रहने की संभावना है। ज्यादातर जगहों पर न्यूनतम तापमान सामान्य से अधिक (1.6°C से 3.0°C) रहेगा और दिल्ली में ज्यादातर जगहों पर अधिकतम तापमान सामान्य के आसपास (-1.5°C से 1.5°C) रहेगा। ज़मीन के पास मुख्य रूप से दक्षिण-पूर्व दिशा से हवा चलने की संभावना है, जिसकी गति सुबह के समय 20 किमी/घंटा तक पहुँच सकती है। दोपहर के समय दक्षिण-पूर्व दिशा से हवा की गति कम होकर 15 किमी/घंटा तक हो जाएगी। शाम और रात के समय दक्षिण-पूर्व दिशा से हवा की गति बढ़कर 18 किमी/घंटा तक हो जाएगी।

14.09.2026: आम तौर पर आसमान में बादल छाए रहेंगे। सुबह से दोपहर के बीच कुछ जगहों पर बहुत हल्की से हल्की बारिश हो सकती है। शाम से रात के बीच भी बहुत हल्की से हल्की बारिश हो सकती है। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 30°C से 32°C और 24°C से 26°C के बीच रहने की संभावना है। दिल्ली में ज्यादातर जगहों पर न्यूनतम तापमान सामान्य के आसपास (-1.5°C से 1.5°C) रहेगा और अधिकतम तापमान सामान्य से कम (-1.6°C से -3.0°C) रहेगा। ज़मीन के पास हवा मुख्य रूप से दक्षिण-पूर्व दिशा से चलने की संभावना है और सुबह के समय इसकी रफ्तार 15 किमी/घंटा तक हो सकती है। दोपहर के समय दक्षिण-पूर्व दिशा से चलने वाली हवा की रफ्तार कम होकर 12 किमी/घंटा तक हो जाएगी। शाम और रात के समय दक्षिण-पूर्व दिशा से चलने वाली हवा की रफ्तार बढ़कर 15 किमी/घंटा तक हो जाएगी।

बहुत भारी बारिश के कारण संभावित असर और सुझाए गए उपाय:

- ❖ अलग-अलग स्थानों पर बहुत भारी वर्षा की भी संभावना है; 11 तारीख को छत्तीसगढ़, ओडिशा, असम और मेघालय; 13-14 के दौरान पश्चिमी मध्य प्रदेश में; 13 सितंबर को मध्य महाराष्ट्र में; 13-14 सितंबर के दौरान गुजरात क्षेत्र; 14 सितंबर को सौराष्ट्र और कच्छ।
- ❖ 11 तारीख को उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में मध्यम से गंभीर बिजली गतिविधि की संभावना; 12 सितंबर को गंगीय पश्चिम बंगाल में।

संभावित असर:

- ❖ पेड़ों की टहनियां टूट सकती हैं और केले, पपीते व सहजन जैसे छोटे पेड़ उखड़ सकते हैं। तेज़ हवा और बारिश से बागवानी और खड़ी फसलों को नुकसान हो सकता है।
- ❖ तेज़ हवा और बारिश के कारण कमज़ोर ढांचों को आंशिक नुकसान हो सकता है।
- ❖ भारी बारिश के कारण कच्चे घरों/दीवारों, झोपड़ियों और सड़कों को मामूली नुकसान हो सकता है।
- ❖ हल्की चीज़ें उड़ सकती हैं।
- ❖ छोटी नावें, ट्रॉलर और अन्य नौकाएं प्रभावित हो सकती हैं।

- ❖ भारी बारिश और तेज़ हवाओं के कारण सड़क और रेल यातायात प्रभावित हो सकता है।
- ❖ निचले इलाकों में कहीं-कहीं भूस्खलन, कीचड़ का बहाव, ज़मीन खिसकने, जलभराव और बाढ़ की स्थिति बन सकती है।
- ❖ भारी बारिश के कारण कभी-कभी दृश्यता (visibility) कम हो सकती है।
- ❖ हेलीकॉप्टर सेवाएं प्रभावित हो सकती हैं।

सुझाए गए उपाय:

- ❖ लोगों को सलाह दी जाती है कि वे मौसम की बिगड़ती स्थिति पर नज़र रखें और ज़रूरत पड़ने पर सुरक्षित स्थानों पर जाने के लिए तैयार रहें।
- ❖ सुरक्षित आश्रय लें; पेड़ों के नीचे शरण न लें, क्योंकि बिजली गिर सकती है।
- ❖ बिजली गिरने की आशंका होने पर, बिजली/इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों का प्लग निकाल दें, तुरंत जलाशयों से बाहर निकल आएँ और बिजली के सुचालक पदार्थों से दूर रहें।
- ❖ पर्यटन और मनोरंजक गतिविधियों को नियंत्रित किया जाए।
- ❖ तटीय और समुद्र में होने वाली गतिविधियों को समझदारी से नियंत्रित किया जाए।
- ❖ हेलीकॉप्टर सेवाओं को नियंत्रित किया जाए।

भारी बारिश के संभावित असर के लिए कृषि मौसम परामर्श

- ❖ ओडिशा में, धान और मूंगफली के खेतों से अतिरिक्त बारिश का पानी निकाल दें और जल निकासी के रास्तों को साफ रखें। अदरक की क्यारियों में पानी जमा न होने दें और कमजोर फसलों को गिरने से बचाने के लिए उन्हें सहारा दें या खूंटे से बांधें। बारिश रुकने और मिट्टी के काम करने लायक होने के बाद ही खेती-बाड़ी से जुड़े काम करें।
- ❖ छत्तीसगढ़ में, धान, मक्का, मूंगफली, छोटे मोटे अनाज (मिलेट्स), दालों और सब्जियों के खेतों से अतिरिक्त बारिश का पानी लगातार और प्रभावी ढंग से निकालने की व्यवस्था करें ताकि लंबे समय तक जलभराव न हो। जल निकासी के रास्तों को साफ रखें, खासकर मक्का, अदरक और हल्दी के निचले इलाकों वाले खेतों में, और अतिरिक्त पानी को तुरंत निकाल दें।
- ❖ उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में, धान, सब्जियों के खेतों और बागों में पानी जमा होने से रोकने के लिए जल निकासी की उचित व्यवस्था करें। जल निकासी के रास्तों को साफ रखें और जहां ज़रूरत हो, वहां खड़ी सब्जियों और बागवानी फसलों को अत्यधिक बारिश से बचाएं।
- ❖ बिहार में, धान, मक्का, तिल, अरहर और अन्य खड़ी फसलों के खेतों में जल निकासी की उचित व्यवस्था करें और लंबे समय तक पानी जमा न होने दें। बहुत गीले खेतों में खेती-बाड़ी के काम, खाद और पौधों की सुरक्षा से जुड़े काम तब तक टाल दें जब तक हालात अनुकूल न हो जाएं।
- ❖ मध्य प्रदेश में, जलभराव से बचने के लिए सोयाबीन, कपास, मक्का और गन्ने के खेतों में जल निकासी की उचित व्यवस्था करें। कमजोर पौधों को सहारा दें और गन्ने की लंबी फसल को गिरने से बचाने के लिए उसे सहारा (प्रॉपिंग) दें। बहुत गीली मिट्टी में सिंचाई, खाद डालने और पौधों की सुरक्षा से जुड़े काम टाल दें।
- ❖ गंगा के मैदानी इलाकों वाले पश्चिम बंगाल में, धान और सब्जियों के खेतों में जल निकासी की उचित व्यवस्था करें और जलभराव से बचने के लिए जल निकासी के रास्तों को साफ रखें। जहां खेत की स्थिति अनुमति दे, वहां तैयार फसलों की कटाई करें और कटी हुई उपज को सुरक्षित और सूखी जगहों पर रखें।
- ❖ महाराष्ट्र में, मध्य महाराष्ट्र में तैयार उड़द और मूंग की कटाई करें; मराठवाड़ा में तैयार मक्का, मूंग और उड़द की कटाई करें। कटी हुई उपज को सुरक्षित जगहों पर रखें।
- ❖ अरुणाचल प्रदेश में, धान, मक्का, रागी (फिंगर मिलेट), सोयाबीन, लोबिया, सब्जियों और बागों में जल निकासी की उचित व्यवस्था करें और अतिरिक्त पानी को तुरंत निकाल दें। जहां ज़रूरत हो, वहां कमजोर खड़ी फसलों को गिरने से बचाने के लिए सहारा दें।
- ❖ असम और मेघालय में, धान, गन्ना, सोयाबीन, अरहर, जूट, तिल और सब्जियों के खेतों में प्रभावी जल निकासी सुनिश्चित करें और जल निकासी के रास्तों को साफ रखें। जहां खेत की स्थिति अनुमति दे, वहां जूट की कटाई छोटी फलियों (पॉड) की अवस्था में करें।

- ❖ नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में, धान, सोयाबीन, उड़द, अदरक, हल्दी, गोभी वर्गीय फसलों और सब्जियों के खेतों में पानी जमा होने से रोकने के लिए जल निकासी की उचित व्यवस्था करें। जहाँ खेत की स्थिति अनुकूल हो, वहाँ पकी हुई मक्का, अरबी और अदरक की कटाई करें और कटी हुई उपज को सुरक्षित और सूखी जगह पर रखें।

तूफ़ान / तेज़ हवाओं के संभावित असर के लिए कृषि मौसम परामर्श

- ❖ काटी गई उपज को सुरक्षित जगहों पर ले जाएं या उपज को खेतों में तिरपाल शीट से ढक दें। कटी हुई फसलों को मज़बूती से बांधें और ढक दें ताकि तेज़ हवाओं से उनके हिलने का खतरा कम हो।
- ❖ बागवानी वाली फसलों को मैकेनिकल सपोर्ट दें और सब्जियों और छोटे फलों वाले पौधों / फल देने वाले पौधों को तेज़ हवाओं से गिरने से बचाने के लिए सहारा दें।

पशुधन / मुर्गी पालन / मछली पालन

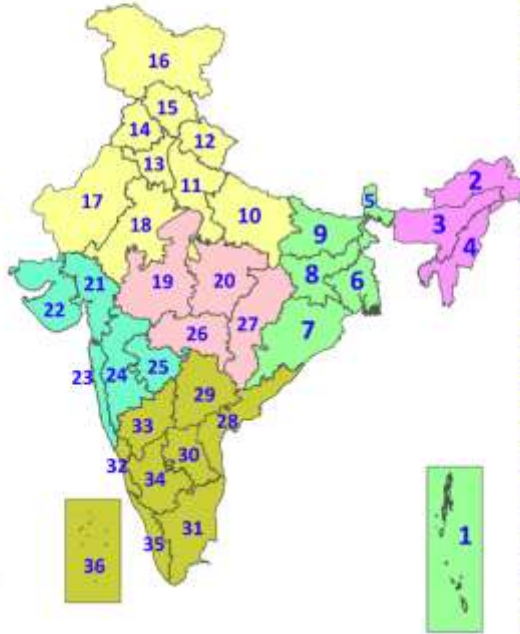
- ❖ भारी बारिश के दौरान जानवरों को शेड के अंदर रखें और उन्हें संतुलित चारा दें।
- ❖ चारा और चारे को खराब होने से बचाने के लिए सुरक्षित जगह पर रखें।
- ❖ तालाबों के चारों ओर सही जाल लगाकर एक आउटलेट बनाएं ताकि ज़्यादा पानी निकल जाए, जिससे ओवरफ्लो होने पर मछलियां बाहर न निकल सकें।

संकेत और संक्षिप्त नाम:

- ❖ भारी बारिश: 64.5-115.5 मिमी; बहुत भारी बारिश: 115.6-204.4 मिमी; अत्यधिक भारी बारिश: >204.4 मिमी।
- ❖ Obsy: वेधशाला (Observatory); Automatic Weather Station; ARG: Automatic Rain Gauge; dist: ज़िला; NH: नेशनल हाईवे; KVK: कृषि विज्ञान केंद्र; DVC: दामोदर वैली कॉर्पोरेशन; PTO: पार्ट टाइम ऑफिस; Aero: एयरोड्रोम; IAF: भारतीय वायु सेना।
- ❖ मौसम संबंधी उप-विभागों का क्षेत्र-वार वर्गीकरण:
- ❖ उत्तर-पश्चिम भारत: पश्चिमी हिमालयी क्षेत्र (जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुज़फ़्फ़राबाद, हिमाचल प्रदेश और उत्तराखंड); पंजाब, हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली; पश्चिमी उत्तर प्रदेश, पूर्वी उत्तर प्रदेश, पश्चिमी राजस्थान और पूर्वी राजस्थान।
- ❖ मध्य भारत: पश्चिमी मध्य प्रदेश, पूर्वी मध्य प्रदेश, विदर्भ और छत्तीसगढ़।
- ❖ पूर्वी भारत: बिहार, झारखंड, उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम; गांगेय पश्चिम बंगाल, ओडिशा और अंडमान और निकोबार द्वीप समूह।
- ❖ उत्तर-पूर्व भारत: अरुणाचल प्रदेश, असम और मेघालय तथा नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा।
- ❖ पश्चिमी भारत: गुजरात क्षेत्र, सौराष्ट्र और कच्छ, तटीय महाराष्ट्र (कोंकण) और गोवा, मध्य महाराष्ट्र और मराठवाड़ा।
- ❖ दक्षिण भारत: तटीय आंध्र प्रदेश और यनम, तेलंगाना, रायलसीमा, तटीय कर्नाटक, उत्तरी आंतरिक कर्नाटक, दक्षिणी आंतरिक कर्नाटक, केरल और माहे, तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल तथा लक्षद्वीप।

LEGENDS

1. अंडमान और निकोबार द्वीपसमूह
2. अरुणाचल प्रदेश
3. असम और मेघालय
4. नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा
5. उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम
6. गंगीय पश्चिम बंगाल
7. ओडिशा
8. झारखंड
9. बिहार
10. पूर्वी उत्तर प्रदेश
11. पश्चिम उत्तर प्रदेश
12. उत्तराखंड
13. हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली
14. पंजाब
15. हिमाचल प्रदेश
16. जम्मू और कश्मीर और लद्दाख
17. पश्चिम राजस्थान
18. पूर्वी राजस्थान
19. पश्चिम मध्य प्रदेश
20. पूर्वी मध्य प्रदेश
21. गुजरात
22. सौराष्ट्र
23. कोंकण और गोवा
24. मध्य महाराष्ट्र
25. मराठवाड़ा
26. विदर्भ
27. छत्तीसगढ़
28. तटीय आंध्र प्रदेश और यनम
29. तेलंगाना
30. रायलसीमा
31. तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल
32. तटीय कर्नाटक
33. आंतरिक उत्तरी कर्नाटक
34. आंतरिक दक्षिणी कर्नाटक
35. केरल और माहे
36. लक्षद्वीप



1. Andaman & Nicobar Islands
2. Arunachal Pradesh
3. Assam & Meghalaya
4. Nagaland, Manipur, Mizoram & Tripura
5. Sub-Himalayan West Bengal & Sikkim
6. Gangetic West Bengal
7. Odisha
8. Jharkhand
9. Bihar
10. East Uttar Pradesh
11. West Uttar Pradesh
12. Uttarakhand
13. Haryana, Chandigarh & Delhi
14. Punjab
15. Himachal Pradesh
16. Jammu & Kashmir and Ladakh
17. West Rajasthan
18. East Rajasthan
19. West Madhya Pradesh
20. East Madhya Pradesh
21. Gujarat
22. Saurashtra
23. Konkan & Goa
24. Madhya Maharashtra
25. Marathwada
26. Vidarbha
27. Chhattisgarh
28. Coastal Andhra Pradesh & Yanam
29. Telangana
30. Rayalaseema
31. Tamilnadu, Puducherry & Karaikal
32. Coastal Karnataka
33. North Interior Karnataka
34. South Interior Karnataka
35. Kerala & Mahe
36. Lakshadweep

SPATIAL DISTRIBUTION (% of Stations reporting)

% Stations	Category	% Stations	Category
76-100	Widespread (WS/Most Places)	26-50	Scattered (SCT/A Few Places)
51-75	Fairly Widespread (FWS/Many Places)	1-25	Isolated (ISOL)



Fog



Heavy Rain



Very Heavy Rain



Extremely Heavy Rain



Thunder & Lightning



Hailstorm



Dust Raising Winds



Heavy Snow



Dust Storm



Heat Wave



Warm Night



Hot Day



Hot & Humid



Strong Surface Winds



Cold Wave



Cold Day



Ground Frost

COLOUR CODED WARNING

No Warning (No Action)

Watch (Be Aware)

Alert (Be Prepared To Take Action)

Warning (Take Action)

Probabilistic Forecast

Terms	Probability of Occurrence (%)
Unlikely	< 25
Likely	25 - 50
Very Likely	50 - 75
Most Likely	> 75

* Red colour warning does not mean "Red Alert", Red colour warning means "Take Action".

Forecast and Warning for any day is valid from 0830 hours IST of day till 0830 hours IST of next day.

For more details, kindly visit <https://mausam.imd.gov.in> or contact: 011-2434-4599

(Service to the Nation since 1875)

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 118-165 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)