

GOVERNMENT OF INDIA MINISTRY OF EARTH SCIENCES INDIA METEOROLOGICAL DEPARTMENT METEOROLOGICAL CENTRE DEHRADUN

उत्तराखंड के लिए 5 दिनों का जनपद-स्तरीय मौसम पूर्वानुमान 5 days District-Level Weather Forecast for Uttarakhand

जारी करने की तिथि व समय / Date & Time of issue: 23rd May, 2023 at 10:00 Hours IST

दिनांक/Date	मौसम पूर्वानुमान	WEATHER FORECAST	
23.05.2023	उत्तराखंड राज्य के जनपदों के अनेक स्थानों में हल्की से मध्यम वर्षा / गर्ज-	districts of Uttarakhand.	
	चमक के साथ वर्षा हो सकती है		
	उत्तराखंड राज्य के जनपदों के अधिकांश स्थानों में हल्की से मध्यम वर्षा / गर्ज-	Light to moderate rain/thunderstorm likely to occur at most places in	
24.05.2023	चमक के साथ वर्षा हो सकती है 3500 मीटर व उससे अधिक ऊंचाई वाले क्षेत्रों	districts of Uttarakhand. Snowfall likely to occur at isolated places with	
	में कही-कही बर्फ़बारी होने की संभावना है	height 3500 meter and above.	
	उत्तराखंड राज्य के जनपदों के अधिकांश स्थानों में हल्की से मध्यम वर्षा / गर्ज-	Light to moderate rain/thunderstorm likely to occur at most places in	
25.05.2023	चमक के साथ वर्षा हो सकती है । 3500 मीटर व उससे अधिक ऊंचाई वाले क्षेत्रों	districts of Uttarakhand. Snowfall likely to occur at isolated places with	
	में कही-कही बर्फ़बारी होने की संभावना है	height 3500 meter and above.	
	उत्तराखंड राज्य के जनपदों के अनेक स्थानों में हल्की से मध्यम वर्षा / गर्ज-	Light to moderate rain/thunderstorm likely to occur at many places in	
26.05.2023	चमक के साथ वर्षा हो सकती है 3500 मीटर व उससे अधिक ऊंचाई वाले क्षेत्रों	districts of Uttarakhand. Snowfall likely to occur at isolated places with	
	में कही-कही बर्फ़बारी होने की संभावना है	height 3500 meter and above.	
27.05.2022	उत्तराखंड राज्य के जनपदों में कहीं-कहीं बहुत हल्की से हल्की वर्षा / गर्ज-चमक	Very light to light rain/thunderstorm likely to occur at isolated places in	
27.05.2023	के साथ वर्षा होने की संभावना है	districts of Uttarakhand.	
	अगले दो दिनों के लिए दृष्टिकोण	OUTLOOK FOR NEXT TWO DAYS	
कोई उल्लेखनीय परिवर्तन नहीं		No large change.	

उत्तराखंड के लिए 5 दिनों की जनपद-स्तरीय मौसम चेतावनी / 5 days District Level Weather Warning for Uttarakhand

23.05.2023	राज्य के देहरादून, हरिद्वार, पौड़ी, नैनीताल, उधम सिंह नगर तथा चम्पावत जनपदों में कहीं-कहीं गर्जन के साथ आकाशीय बिजली चमकने, ओलावृष्टि होने तथा झक्कड़ (50-60 किमी/घंटा से बढ़कर 70 किमी/घंटा तक) चलने की संभावना है	Thunderstorm accompanied with lightning, hail and squall (50-60 kmph gusting up to 70 kmph) likely to occur at isolated places in Dehradun, Haridwar, Pauri, Nainital, Udham singh nagar and Champawat districts of Uttarakhand.
	राज्य के शेष जनपदों में कहीं-कहीं गर्जन के साथ आकाशीय बिजली चमकने, ओलावृष्टि होने तथा झोंकेदार हवाएं (40-50 किमी/घंटा) चलने की संभावना है	Thunderstorm accompanied with lightning, hail and gusty wind (40-50 kmph) likely to occur at isolated places in remaining districts of Uttarakhand.
24.05.2023	राज्य के जनपदों में कहीं-कहीं गर्जन के साथ आकाशीय बिजली चमकने, ओलावृष्टि होने तथा झक्कड़ (50-60 किमी/घंटा से बढ़कर 70 किमी/घंटा तक) चलने की संभावना है	Thunderstorm accompanied with lightning, hail and squall (50-60 kmph gusting up to 70 Kmph) likely to occur at isolated places in districts of Uttarakhand.
25.05.2023	राज्य के जनपदों में कहीं-कहीं गर्जन के साथ आकाशीय बिजली चमकने, ओलावृष्टि होने तथा झक्कड़ (50-60 किमी/घंटा से बढ़कर 70 किमी/घंटा तक) चलने की संभावना है	Thunderstorm accompanied with lightning, hail and squall (50-60 kmph gusting up to 70 Kmph) likely to occur at isolated places in districts of Uttarakhand.
26.05.2023	राज्य के जनपदों में कहीं-कहीं गर्जन के साथ आकाशीय बिजली चमकने तथा झोंकेदार हवाएं (30-40 किमी/घंटा) चलने की संभावना है	Thunderstorm accompanied with lightning and gusty wind (30-40 kmph) likely to occur at isolated places in districts of Uttarakhand.
27.05.2023	कुछ नहीं	NIL

(उत्तराखंड के लिए 5 दिनों की जनपद-स्तरीय मौसम पूर्वानुमान/चेतावनी के मानचित्र अंतिम पृष्ठ पर उपलब्ध है / 5 days District-level weather Forecast/warning maps for Uttarakhand are available on last page)

चरम मौसम के लिए जनपद-स्तरीय प्रभाव और सलाह / District-level impact and advisory for severe weather

4x0 0140 47 1012 010144-4(1x14 x014 511x x1018 1 District-level impact and advisory for severe weather					
Date	Districts	Weather warning	Impact	Suggested Actions	
23.05.2023 & 26.05.2023	उपरोक्त उल्लेखित जनपद	गर्जन के साथ आकाशीय बिजली तथा झोंकेदार हवाएं (30-40 kmph)	 कहीं-कहीं बिजली गिरने से जान-माल की हानि कच्चे/असुरक्षित मकानों में हल्का नुकसान होना खुले में खड़े वाहन को क्षति पहुचना 	 लोगो को सलाह दी जाती है कि वे आकाशीय बिजली/झोंकेदार हवाओं के समय सुरक्षित स्थानों/पक्के मकानों में शरण ले, पेड़ो के नीचे शरण ना ले गर्जन के दौरान बिजली का संचालन करने वाली सभी वस्तुओं से दूर रहे आकाशीय बिजली / झोंकेदार हवाओं के दौरान जानवरों को बाहर न बांधें 	
	Above mentioned districts	Thunderstorm accompanied with lightning and gusty wind (30-40 kmph)	 Damages to property/ human/ livestock at isolated places due to struck of lightning. Minor damages to kuccha houses and loose/unsecured structures due to gusty wind. Damage to vehicles parked in open area. 	-	
23.05.2023- 25.05.2023	उपरोक्त उल्लेखित जनपद	गर्जन के साथ आकाशीय बिजली चमकने, ओलावृष्टि तथा झक्कड़ (वायु गति 50-60 किमी/घंटा से	अोलावृष्टि वृक्षारोपण, बागवानी और खडी फसलों को नुकसान पंहुचा सकती है खुले स्थानों पर ओलावृष्टि से लोग और मवेशी घायल हो सकते हैं कहीं-कहीं बिजली गिरने से जान-माल की हानि	 कटी हुई उपज (यदि खेत में हो) को सुरक्षित स्थान पर रखें लोगो को सलाह दी जाती है कि वे गर्जन/ओलावृष्टि/झक्कड़ के समय सुरक्षित स्थानों/पक्के मकानों में शरण ले, पेड़ो के नीचे शरण ना ले पेड़ों को ओलों से बचाने के लिए ओलों के जाल का प्रयोग करें 	

• झक्कड़ से कच्चे/असुरक्षित मकानों में हल्के से | • घर के अन्दर रहे, खिडकियाँ और दरवाजे बंद रखें |

लेकर 70 किमी/घंटा

	तक)	मध्यम नुकसान होना •पेड़ों के जड़ से उखड़ने व शाखाओं के टूटने की संभावना •ओलावृष्टि/झक्कड़ से खुले में खड़े वाहन को क्षति पहुंचना •झक्कड़ से फसलों का उखड़ना	 गर्जन/आकाशीय बिजली के दौरान बिजली का संचालन करने वाली सभी वस्तुओं से दूर रहे गर्जन/ आकाशीय बिजली/ ओलावृष्टि/ झक्कड़ के दौरान जानवरों को बाहर न बांधें लोगो को सलाह दी जाती है कि वे अपने वाहन को सुरक्षित स्थानों में रखें
Above mentioned districts	Thunderstorm accompanied with lightning, hail and squall (Wind Speed 50-60 kmph gusting to 70 Kmph)	 Hail may damage plantation, horticulture and standing crops. Hail may injure people and cattle at open places. Damages to property/ human/ livestock at isolated places due to struck of lightning. Minor to medium damages to kuccha houses and loose/unsecured structures due to squall. Uprooting of trees and breaking of branches. Damage to vehicles parked in open area due to hail/squall. Dislodgement of crops due to squall 	 Keep the harvested produce (if in the field) at safe place. People are advised to be cautious and take shelter in safe places/Pucca houses during thunderstorm/hailstorm/squall activities; do not take shelter under trees. Use hail net to protect the trees from hail. Stay indoors, keep windows & doors closed. Keep away from all the objects that conduct electricity. Do not tie the animals in outdoor during thunderstorm/lightning/hail/squall. People are advised to park their vehicles at safe places/sheltered parking.

(बिक्रम सिंह) निदेशक/हेड मौसम विज्ञान केंद्र, देहरादून

WATCH (BE UPDATED)

LEGENDS:

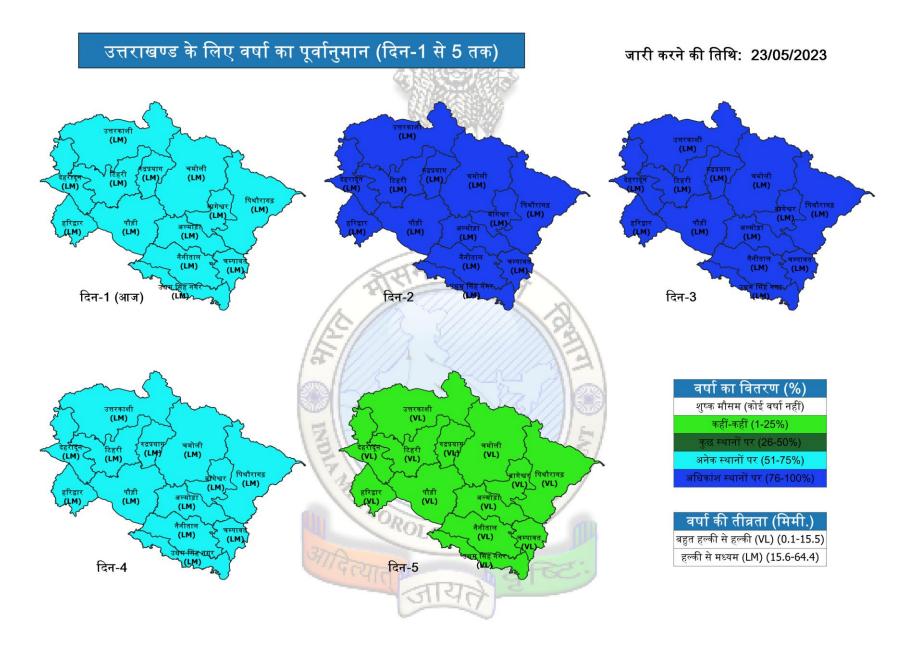
ALERT (BE PREPARED)			NO WARNING (NO ACTION)			
INTENSITY (INSTY)		DISTRIBUTION (DISTR)		PROBABILITY OF OCCURRENCE		
VERY LIGHT/बहुत हल्की	TRACE - 2.4 mm	ISOLATED /कहीं-कहीं	ISOLATED (UPTO 25% AREA)	UNLIKELY	Up to 25%	
LIGHT/हल्की	2.5- 15.5 mm	FEW /कुछ स्थान	SCATTERED (BETWEEN 25-50% AREA)	LIKELY	26 to 50%	

FAIRLY WIDE SPREAD (BETWEEN MODERATE /मध्यम MANY /अनेक स्थान **VERY LIKELY** 15.6 – 64.4 mm 51 to 75% 50-75% AREA) WIDE SPREAD (MORE THAN 75% MOST /अधिकांश स्थान HEAVY /भारी MOST LIKELY 64.5- 115.5 mm Above 75% AREA) VERY HEAVY /बहुत भारी 115.6- 204.4 mm EXTREMELY HEAVY /अत्यंत > 204.4 mm

♦ Heavy snow: 64.5 – 115.5 cm (in depth) & Very heavy snow: 115.6 – 204.4 cm (in depth). (As per the new guidelines w.e.f January 1, 2016).

♦ Forecast and Warning for a particular day is valid from 0830 hours IST of day till 0830 hours IST of next day.

WARNING (TAKE ACTION)



उत्तराखण्ड के लिए मौसम चेतावनी (दिन-1 से 5 तक)

जारी करने की तिथि: 23/05/2023

