

Inundaciones repentinas el 6 de agosto en Uttarakhand, India Flash floods on August 6 in Uttarakhand, India

Características del evento / Event features:

País / Country: India

Fecha / Date: 06/08/2025

Zona con mayor afectación / Area with the greatest impact: Uttarkashi District, Uttarakhand (Dharali, Harshil, Sukki)

Antecedentes / Background

En el distrito de Uttarkashi de Uttarakhand, se produjo un aguacero que provocó inundaciones súbitas o repentinas (*flash floods*¹) y causó estragos en las aldeas de Dharali, Harsil y Sukki, cobrando al menos 5 vidas, y se teme que entre 60 y 70 personas estén atrapadas, incluidos 11 miembros del ejército.

A cloudburst occurred in the Uttarkashi district of Uttarakhand, triggering flash floods² and wreaking havoc in the villages of Dharali, Harsil and Sukki, claiming at least 5 lives, with an estimated 60-70 people feared trapped, including 11 army personnel.



Flash floods provocado por aguacero del martes 5 de agosto en aldeas de gran altitud en Dharali distrito de Uttarkashi, Uttarakhand /Cloudburst led to flash floods on Tuesday August 5 in high altitude villages of Dharali in Uttarakhand's Uttarkashi district. Foto/Source: thehindu.com

[Flash flood VIDEO](#)

¹ Las inundaciones repentinas pueden ser causadas por varias cosas, pero la mayoría de las veces se deben a lluvias extremadamente fuertes de tormentas eléctricas. Las inundaciones repentinas pueden ocurrir debido a roturas de presas o diques, o deslizamientos de tierra (flujo de escombros). La intensidad de la lluvia, la ubicación y distribución de la lluvia, el uso de la tierra y la topografía, los tipos de vegetación y el crecimiento y densidad, el tipo de suelo y el contenido de agua del suelo determinan qué tan rápido puede ocurrir la inundación repentina e influyen en dónde puede ocurrir.

Daños / Damages

Más de 40-50 edificios resultaron dañados o completamente destruidos, y 163 carreteras fueron bloqueadas por los deslizamientos de tierra, incluidas 5 carreteras nacionales.

Over 40-50 buildings were damaged or completely destroyed, and 163 roads were blocked by the landslides, including 5 national highways.



Carretera dañada en Bhatwari Uttarkashi / Road damaged in Bhatwari, Uttarkashi Foto/Source: @ANI



Retiro de escombros en caminos cerca de Harsil, Uttarkashi /Debris removal on roads near Harsil, Uttarkashi Foto/Source: PTI

Hubo cortes masivos de energía los lugares afectados, donde el gobierno intenta restaurar la energía y la conectividad.

Massive power outage continues in the affected locations, with the government trying to restore power and connectivity.

² Flash floods can be caused by a number of things, but most of the time they are due to extremely heavy rains from thunderstorms. Flash floods can occur due to dam or levee breaks, and/or landslides (debris flow). Rainfall intensity, rainfall location and distribution, land use and topography, vegetation types and growth/density, soil type, and soil water content determine how quickly flash flooding can occur and influence where it can occur.

Alrededor de 150 personas se ven afectadas directamente, con casi 500-600 personas involucradas en operaciones de rescate con el ejército y la policía.

Around 150 people are affected directly, with nearly 500-600 people involved in rescue operations with the army and police.



Flash floods en Dharali / Dharali's flash floods. Foto/Source: @ UttarkashiPol/x

Estudios previos por ERN en Uttarakhand *Previous studies in Uttarakhand by ERN*

Uttarakhand es inherentemente frágil a los desastres provocados por eventos naturales, como aguaceros, deslizamientos de tierra, inundaciones repentinas, inundaciones, estallidos de lagos glaciares y terremotos. En 2016, ERN junto con DHI Water & Environment y el Asian Institute of Technology se realizó un Proyecto de recuperación de desastres de Uttarakhand (UDRP, por sus siglas en inglés), el cual es el primer intento de cuantificar el riesgo y las pérdidas esperadas (económicas y humanas) asociadas con terremotos e inundaciones en todo el estado.

Uttarakhand is inherently fragile to natural event led disasters such as cloudbursts, landslides, flash floods, floods, glacial lake outbursts and earthquakes. In 2016, ERN in a Joint Venture with DHI Water & Environment and the Asian Institute of Technology undertook an Uttarakhand Disaster Recovery Project (UDRP), which is the first attempt to quantify the risk and expected losses (economic and human) associated with earthquakes and flooding across the entire state.

El proyecto propuso estrategias para mejorar la resiliencia y reducir riesgos, aunque destacó que se necesita fortalecer la gobernanza y la aplicación de regulaciones.

The project proposed strategies to improve resilience and reduce risks, although it stressed that governance and regulatory enforcement need to be strengthened.

Las inundaciones repentinas, causadas por lluvias intensas, son impredecibles y difíciles de mitigar económicamente,

por lo que se debe priorizar la protección de vidas humanas. Las advertencias pueden basarse en niveles de lluvia determinados por análisis hidrológicos y deben integrar el conocimiento local y la participación comunitaria.

Flash floods, caused by heavy rainfall, are unpredictable and difficult to mitigate economically, so the protection of human lives must be prioritized. Warnings can be based on rainfall levels determined by hydrological analyses and should integrate local knowledge and community participation.

Es fundamental almacenar suministros de emergencia localmente, definir rutas de evacuación claras y comunicar las respuestas a la población, especialmente a los grupos vulnerables y turistas. Las medidas estructurales como muros deben usarse con precaución, y es necesario exigir protección contra inundaciones en edificios ubicados en zonas de riesgo.

It is critical to store emergency supplies locally, define clear evacuation routes, and communicate responses to the population, especially vulnerable groups and tourists. Structural measures such as walls should be used with caution, and flood protection should be required in buildings located in risk areas.

Eventos recientes / Recent events

En julio de 2025, se produjeron inundaciones destructivas y mortales en la región de Hill Country del estado estadounidense de Texas. Durante las inundaciones, los niveles de agua a lo largo del río Guadalupe aumentaron rápidamente. Como resultado, hubo al menos 135 muertes, de las cuales al menos 117 ocurrieron en el condado de Kerr.

In July 2025, destructive and deadly flooding took place in the Hill Country region of the U.S. state of Texas. During the flooding, water levels along the Guadalupe River rose rapidly. As a result, there were at least 135 fatalities, of which at least 117 occurred in Kerr County.

La planificación de la preparación es un proceso que exige una vigilancia constante y sostenida. No debemos tomar a la ligera todos los estudios, sistemas de alerta e indicaciones hechas por expertos, hay factores que están dentro de nuestra responsabilidad.

Readiness planning is a process that requires constant and sustained vigilance. We should not take lightly all the studies, alert systems and indications made by experts, there are factors that are within our responsibility