

## PREVIENE, INFÓRMATE Y PREPÁRATE

### ¿Qué es un aluvión?

Un aluvión es un flujo de barro donde el agua arrastra el material suelto (detritos) por una ladera, quebrada o cauce. Puede viajar muchos kilómetros desde su origen, aumentando de tamaño a medida que avanza pendiente abajo transportando rocas, hojas, ramas, árboles y otros elementos, alcanzando gran velocidad.

A lo largo de nuestro país los aluviones se originan principalmente por precipitaciones intensas en zonas de altas pendientes y quebradas. En sectores cordilleranos han ocurrido situaciones de lluvias sostenidas en el tiempo y con **isoterma cero**<sup>1</sup> más alta de lo normal, que han generado este tipo de flujos.

De acuerdo a las características de ocupación territorial un aluvión puede provocar pérdidas de vidas humanas y cuantiosos daños en viviendas, obras civiles, instalaciones mineras, obras de riego, telecomunicaciones, etc.

---

<sup>1</sup> La isoterma cero grados es una línea imaginaria que une puntos de temperatura igual a cero grados, separando la precipitación líquida de la sólida, es decir sobre esa línea cae nieve y bajo esa misma línea llueve.

### RECOMENDACIONES ALUVIONES

#### MESA POR VARIABLE DE RIESGO REMOCIÓN EN MASA:

- Servicio Nacional de Geología y Minería
- Dirección Meteorológica de Chile.
- Dirección General de Aguas - Ministerio de Obras Públicas.
- Dirección de Obras Hidráulicas - Ministerio de Obras Públicas.

### ONEMI

Av. Beaucheff 1671, Santiago, Chile.

### Sistema Integral de Atención Ciudadana (SIAC)

Oficina de Atención Ciudadana (56-2) 600 586 7700

Centro de Documentación (56-2) 2252 43 91

[www.repositoriodigitalonemi.cl](http://www.repositoriodigitalonemi.cl)

[www.onemi.cl](http://www.onemi.cl)

# PREVIENE

## infórmate y prepárate



# Aluviones

TODOS  
POR  
CHILE





**SI VIVES, TRABAJAS O VISITAS ZONAS CON RIESGO DE ALUVIÓN, PRESTA ATENCIÓN A LAS SIGUIENTES SEÑALES:**

Lluvia fuerte y sostenida mayor que lo normal.



En zonas cordilleranas, temperatura ambiental más alta que lo normal.



Subida repentina del nivel y caudal de un curso de agua.



Aumento de turbiedad del agua en los cauces.



Disminución repentina del nivel y caudal sin una causa conocida.



Fuerte ruido de fondo, como de muchos camiones acercándose.



**¿QUÉ HACER EN CASO DE UN ALUVIÓN?**

Si estás en la cordillera, precordillera o en la zona norte del país, no te ubiques en quebradas u hondonadas en días de lluvia.



Si debes evacuar, hazlo hacia lugares que la autoridad haya definido como zonas seguras, si no existen áreas definidas, aléjate del curso de ríos, esteros y quebradas.



Si el aluvión se está acercando y no puedes evacuar a una zona segura, procura buscar protección en la parte alta de un inmueble (pisos superiores de casas, techos o edificios u otra estructura).



Si estás conduciendo y llegas a un área afectada por el aluvión, evita cruzarla y aléjate del lugar.



Aléjate de la zona afectada por el aluvión, podrían generarse otros en la cercanía.



Vuelve a tu hogar cuando las autoridades indiquen que es seguro hacerlo.

**Consideraciones Generales**

- Reconoce tu entorno, averigua si donde vives o en el lugar que visitas existe alguna amenaza e infórmate sobre el plan de emergencia del municipio respectivo.
- Una emergencia no afecta sólo a las personas, considera que animales y mascotas también se ven afectados.
- Elabora y pon en práctica tu Plan Familia Preparada [www.familiapreparada.cl](http://www.familiapreparada.cl)

- Mantén siempre preparado tu Kit de Emergencia [www.onemi.cl/kits-de-emergencia](http://www.onemi.cl/kits-de-emergencia)

- Los desastres, sean de origen natural o social, nos afectan a todos y todas por igual, estos tienen impactos diferentes sobre la calidad de vida de mujeres y hombres, sean estos niños, niñas, adultos mayores, personas con discapacidad, grupos étnicos, entre otros. Por lo que se deben considerar las vulnerabilidades, necesidades y capacidades, de cada uno de ellos.

*Manténte informado de los pronósticos del tiempo, el clima y alertas vigentes.*