

PREPÁRATE CON SENAPRED

Aluviones



SENAPRED
Ministerio del Interior

Gobierno de Chile

MÁS RECOMENDACIONES



SI VIVES O TRABAJAS O VISITAS ZONAS CON RIESGO DE ALUVION, PRESTA ATENCION A LAS SIGUIENTES SEÑALES



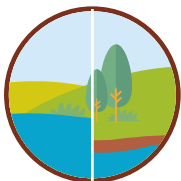
Lluvia fuerte y sostenida mayor a lo normal.



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



Aumento de turbiedad del agua en los cauces.



Cambios repentinos en la disminución o aumento del nivel y caudal de un curso de agua.



Fuerte ruido de fondo, como de muchos camiones acercándose.



Mantente informado sobre las condiciones de tiempo en **www.meteochile.gob.cl** y de alertas vigentes en **www.senapred.cl**.

CONSIDERACIONES GENERALES PARA TODO TIPO DE EMERGENCIA

- 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**, entrando a **www.senapred.cl**, donde además podrás aprender cómo preparar tu **kit de Emergencia**.
- Los desastres NO afectan a todos y todas por igual, estos tienen impactos diferentes sobre la calidad de vida de las mujeres, niños, niñas y hombres, 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.

¿QUÉ HACER EN CASO DE UN ALUVIÓN?



Si estas cercano a sectores altos, precordillera, cordillera, laderas, no te ubiques en quebradas o desembocaduras por donde podrían pasar aluviones, ni en obras como puentes o badenes.



Si debes evacuar, hazlo hacia lugares que la autoridad haya definido como Puntos de Encuentro. Si no existen, aléjate del curso de ríos, esteros y quebradas.



Si el aluvión se está acercando y no puedes evacuar hacia un Punto de Encuentro, evacua hacia zonas superiores de casas, techos, 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.



¿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 e infraestructura que encuentre a su paso, 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**¹ más alta que lo normal, que han generado este tipo de flujos.

De acuerdo con 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, entre otras.

¹ 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 REMOCIONES 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.
- Instituto Nacional de Hidráulica – Ministerio de Obras Públicas.
- Servicio Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres.

SENAPRED

Av. Beaucheff 1671, Santiago, Chile.

**Sistema Integral de Atención Ciudadana
(SIAC)**

Oficina de Atención Ciudadana

600 586 770

www.senapred.cl