

LA FUERZA OCULTA DE UN ALUVIÓN

En Taltal, los aluviones son más que simples flujos de barro; son masas altamente energéticas y turbulentas. Estos eventos tienen la fuerza de movilizar escombros, grandes bloques de roca y cemento, e incluso arrastrar vehículos. El material que transportan suele incluir fragmentos de rocas con puntas, lo que los hace particularmente cortantes y peligrosos si te encuentras en su trayectoria.

¿POR QUÉ TALTAL ES VULNERABLE A LOS ALUVIONES?

La ciudad se encuentra emplazada en la desembocadura de una gran cuenca hidrográfica que se extiende desde la Cordillera de Domeyko hasta la costa. Esto significa que todo el flujo de agua y detritos de esta extensa cuenca llega directamente al área urbana.



TALTAL Y LOS ALUVIONES

GUÍA PARA EL PEATÓN



PARA GARANTIZAR TU SEGURIDAD COMO PEATÓN EN TALTAL, ES CRUCIAL CONOCER LAS PARTICULARIDADES DE TU ENTORNO



IDENTIFICA LAS RUTAS DE LOS FLUJOS EN LA CIUDAD

Los aluviones en Taltal se dirigen por calles centrales específicas. Evita vías como Sady Zañartu, Progreso, Francisco Bilbao, B. O'Higgins, Atacama, Riquelme, Matta y Esmeralda durante o tras lluvias intensas, ya que son rutas históricas de los flujos.



RECONOCE LA VERDADERA AMENAZA DE UN ALUVIÓN

Estos flujos pueden mover escombros y bloques de roca de hasta 1 metro de diámetro, alcanzando alturas de hasta 150 cm. No intentes cruzar estas áreas a pie, ya que el material es muy peligroso.



VIGILA LAS QUEBRADAS SECUNDARIAS DE LA CIUDAD

Además de la Quebrada de Taltal, hay quebradas menores en las laderas noreste y sureste de la ciudad, que pueden provocar flujos aluvionales intensos y aportar material al cauce principal, incluso con precipitaciones moderadas. Si estás cerca de estas laderas, mantente alerta.



RIESGOS POR CONTAMINACIÓN

Si te encuentras en áreas donde los flujos aluviales pueden tocar depósitos de materiales industriales o mineros, es crucial reconocer este riesgo. Estos flujos pueden arrastrar material fino y contaminar el agua, afectando zonas habitables y recursos hídricos utilizados por las personas.

CÓMO ACTUAR CON RESPONSABILIDAD Y CUIDADO DURANTE UN ALUVIÓN



ESPERAR LA INDICACIÓN DE LAS AUTORIDADES

Es crucial entender que, incluso después de un primer flujo, la zona afectada por el aluvión sigue siendo peligrosa, ya que podrían generarse otros en la cercanía. Esto significa que no debes regresar a un área afectada hasta que se confirme la seguridad.



UTILIZA RUTAS ESTABLECIDAS Y RECONOCE REFUGIOS

Si te encuentras en una zona desconocida o de riesgo, mantente en los caminos conocidos y busca identificar edificios o lugares elevados que puedan servir como refugio seguro en caso de una emergencia repentina.



EVITA LOS POSIBLES COLAPSOS

Manténgase alejado del tendido eléctrico, grandes árboles y carteles publicitarios frente a fuertes vientos.



CONSIDERA LAS VULNERABILIDADES DE OTROS

Recuerda que los desastres, no afectan a todas las personas por igual. Tienen impactos diferentes en la calidad de vida. Por ello, se deben considerar sus vulnerabilidades, necesidades y capacidades.