

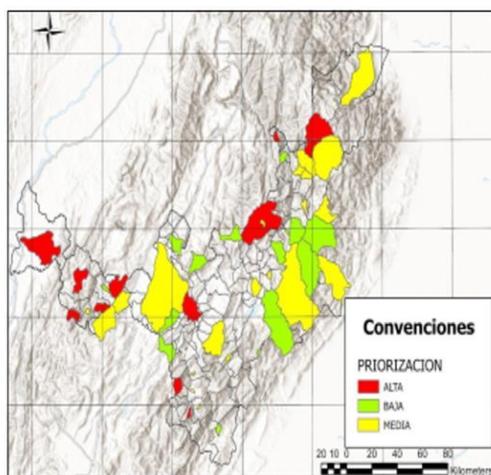


CONTEXTO AVENIDAS TORRENCIALES



Definición: Son una mezcla de agua y sedimentos en diferentes proporciones, que se desplazan rápidamente a lo largo de cauces en cuencas pequeñas y de montaña.

(Koutroulisy Tsanis 2010; Marchiet ál. 2010)



En Colombia, de acuerdo con datos extraídos del Sistema de Inventario de Efectos de Desastres (DesInventar), se han registrado 1.139 avenidas torrenciales entre 1914 y 2018, con un saldo de 3.318 víctimas Fatales.

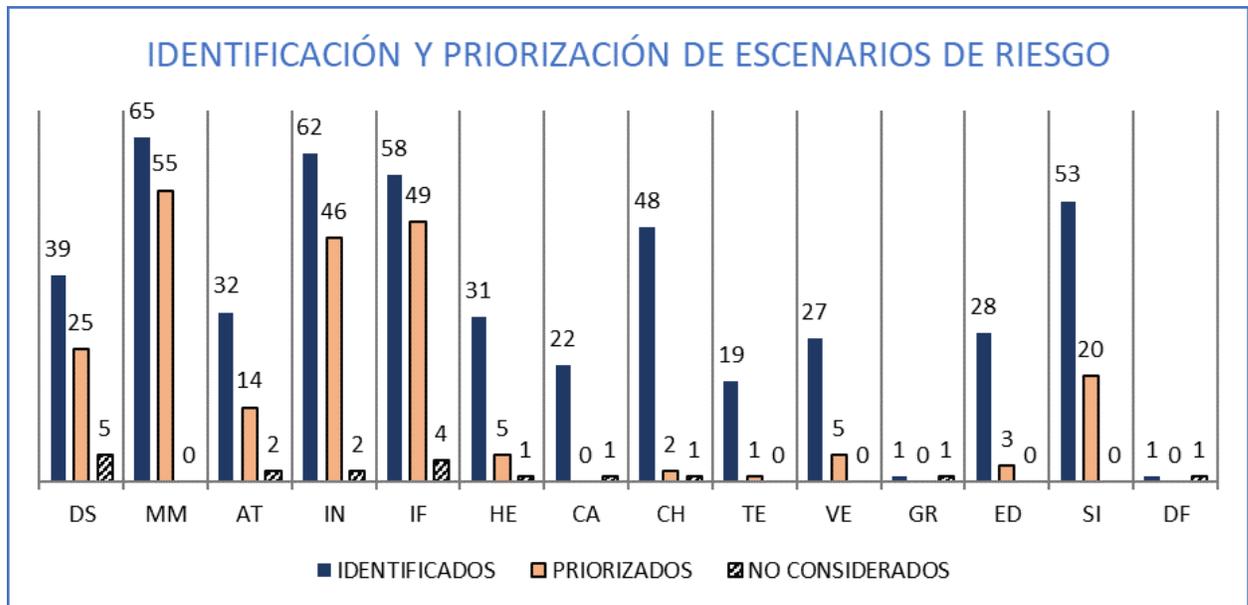
(Aristizábal, et. Al, 2019)

Aunque en 2018 la UNGRD presentó un estudio que determinaba que Antioquia, Valle, Huila y Cundinamarca eran los departamentos con mayor amenaza por avenidas torrenciales (Rodríguez, 2023), Boyacá no está exento ante esta amenaza.

Corpoboyacá cuenta con 10 registros de AT en su jurisdicción en los últimos 12 años. Páez (1), Monguí (1), Floresta (1), Güicán (1), Guacamayas (2), La Uvita (1), Socha (1), Tutazá (1) y Paz de Río (1).



Gráfica xx: Relación de escenarios identificados, priorizados y no considerados en los PMGRD.



Gráfica xx: Codificación de Escenarios de Riesgo.



Fuente: Ministerio de Minas y Energía, 2021



Figura No. xxxx: Frecuencia de eventos de avenida torrencial por año dentro de la jurisdicción de Corpoboyacá.



Fuente: Corpoboyacá, 2024.