

I

Encuentro de Geología Subterránea Cueva de Nerja

17 de abril de 2026

Excursión al entorno de la Cueva de Nerja

Organizan

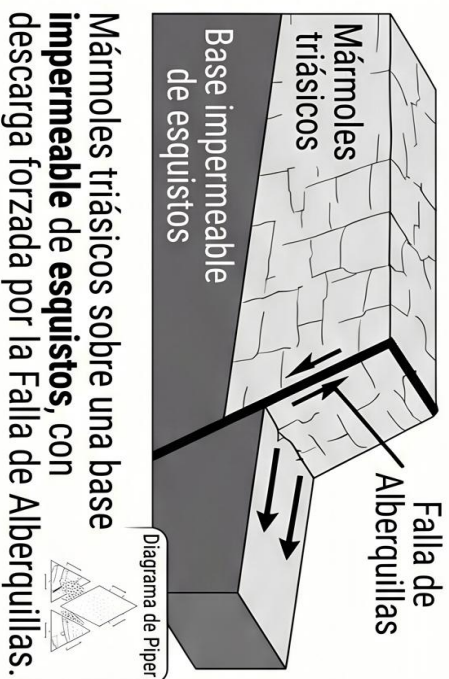


Colaboran

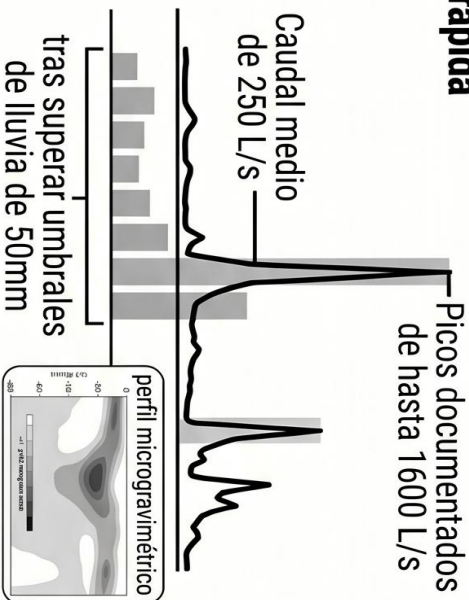


El manantial de Maro es el **principal punto de descarga** del acuífero carbonático de la Sierra Almiijara, operando bajo un sistema kárstico altamente **jerarquizado y sensible**.

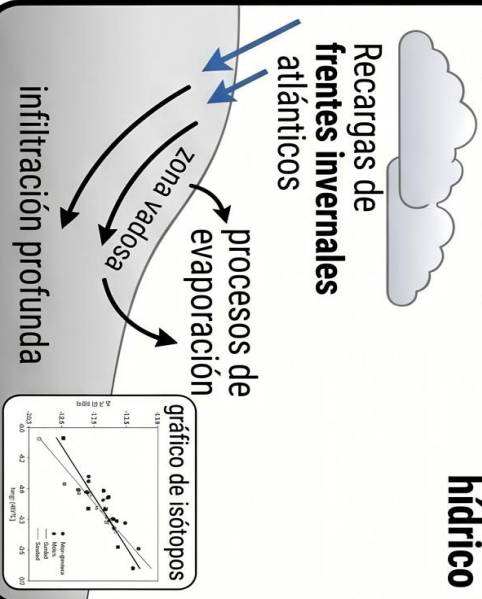
Configuración geológica y control



Dinámica hidrodinámica de respuesta rápida



Origen isotópico y fraccionamiento hídrico

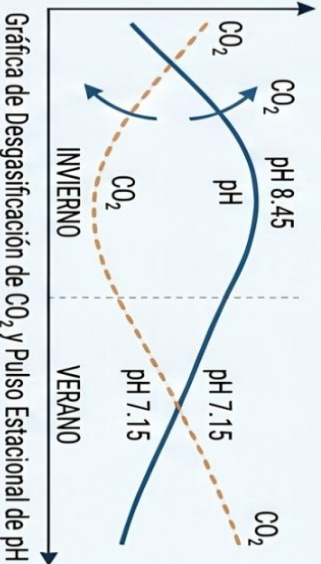


Alerta sanitaria por radionucleidos naturales

Agua declarada NO APTA en 2023 por excesos masivos de Pb-210 y Ra-228

debido al mayor tiempo de residencia por sequía.

DINÁMICA ATMOSFÉRICA



Sistema de conductos excepcionalmente ventilados. Presenta un pulso estacional de pH regulado por la desgasificación masiva de CO₂ en invierno.

TRANSFerencia del **CON**ocimiento **HIDRO**geológico para la correcta gobernanza de los recursos hídricos disponibles en un contexto de escasez hídrica estructural y cambio climático

