



**GOBIERNO
DE COSTA**

Comisión Técnica Interinstitucional
para la Gestión del Agua
Subterránea
DE-42929-MINAE-MAG

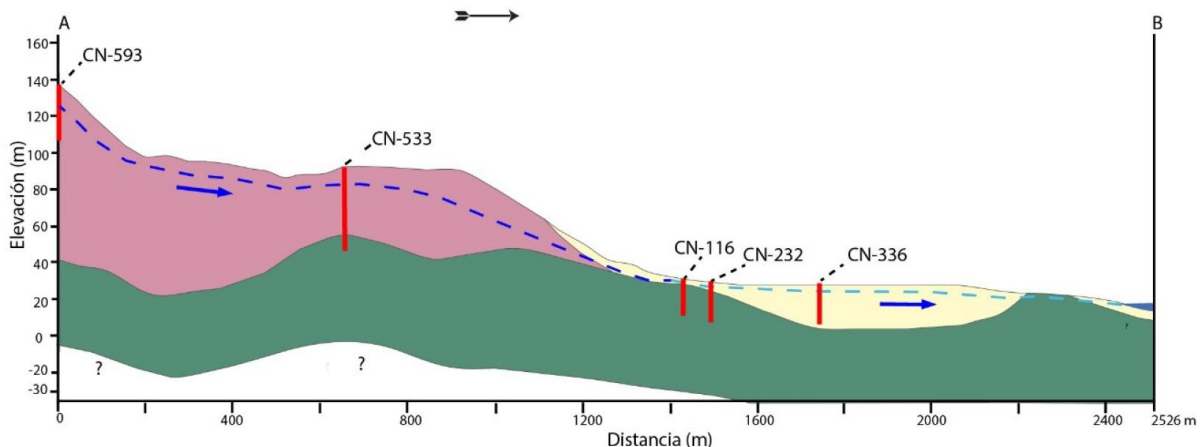
PROPUESTA PARA REALIZAR UN MODELO NUMÉRICO ACOPLADO CON INTRUSIÓN SALINA DE LA CUÍFERO PLAYA PANAMÁ, GUANACASTE

CTI 18 de junio del 2025
Alonso Alfaro Martínez

Tema 4. Atención de los compromisos del CTI-agua subterránea relacionados con el acuífero Playa Panamá, Guanacaste

1. INFORMACIÓN EXISTENTE

- Modelo conceptual.



(Recuperado de Dormond, 2021)

- Recarga potencial y neta.
- Series de medición de niveles.
- Análisis físico – químicos.

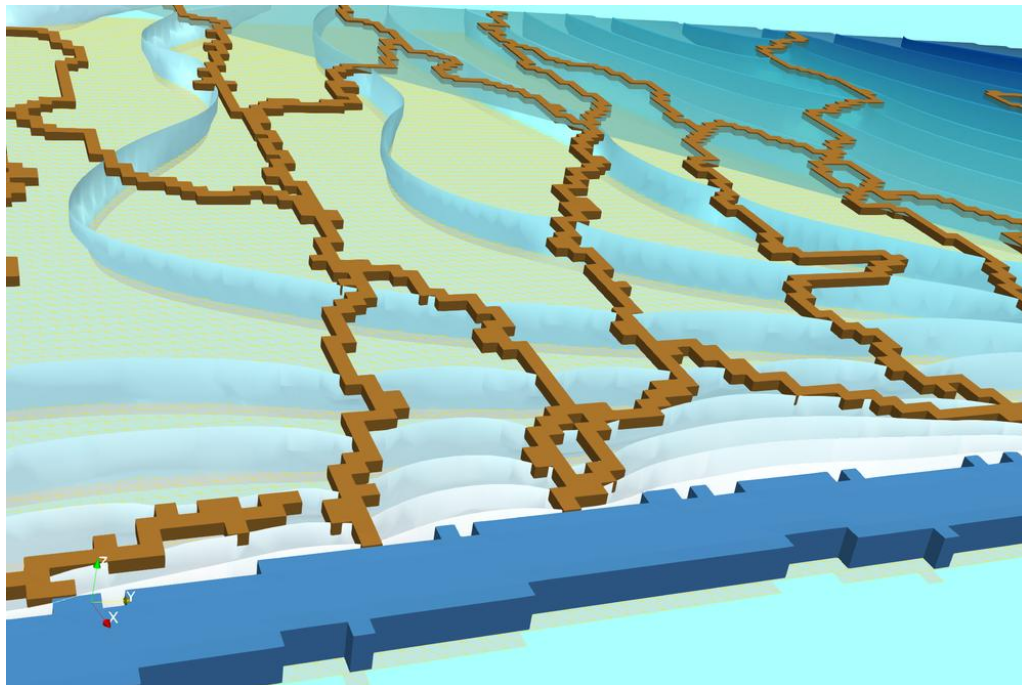
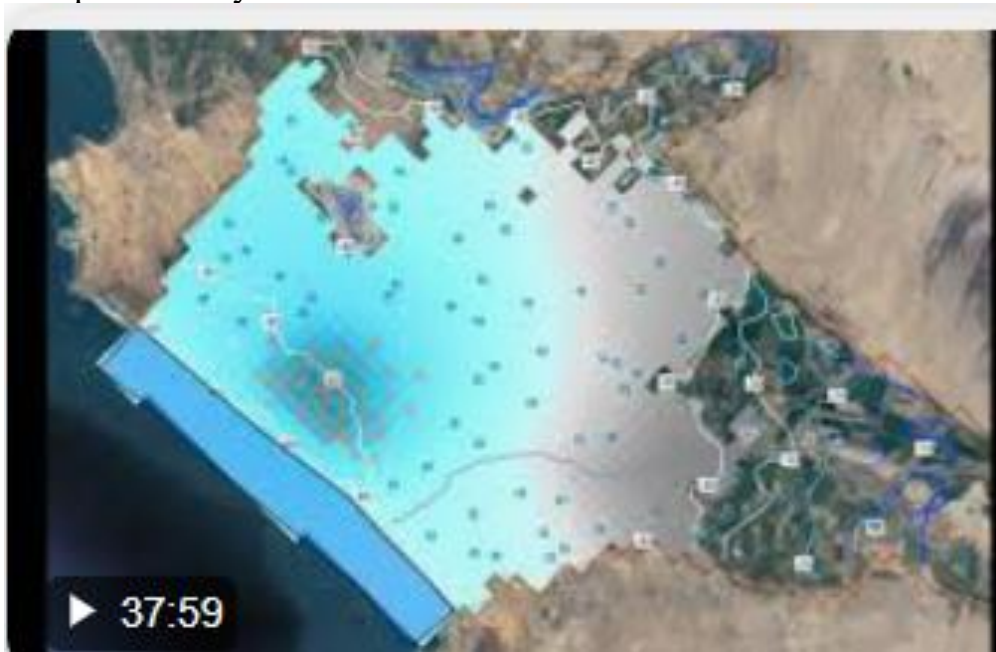


**GOBIERNO
DE COSTA**

Comisión Técnica Interinstitucional
para la Gestión del Agua
Subterránea
DE-42929-MINAE-MAG

2. MODELO NUMERICO CON INTRUSIÓN SALINA

- Modelo Numérico en estado estacionario.
- Acoplamiento y análisis de intrusión salina.





3. PASOS A SEGUIR

- Perfil del Proyecto.
- Prefactibilidad.
- Factibilidad.



4. INSTITUCIÓN PROPONENTE

- **SENARA**

