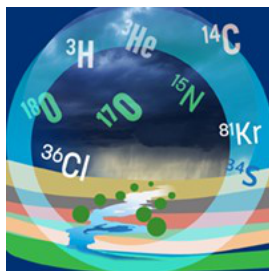


International Symposium on Isotope Hydrology: Advancing the  
Understanding of Water Cycle Processes CN-271



Contribution ID: 154

Type: Poster

## Isotope geochemistry as management tools for hydraulic barriers effectiveness in tailings dams

*Tuesday, 21 May 2019 17:15 (15 minutes)*

**Primary authors:** NAVARRO CIURANA, DIDAC (MAiMA, Facultad de Geología, Universidad de Barcelona); SALETA I DAVÍ, AGNES (MAiMA, Facultad de Geología, Universidad de Barcelona); SOLER I GIL, ALBERT (MAiMA, Facultad de Geología, Universidad de Barcelona); QUINTANA SOTOMAYOR, Carlos Felipe (DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS); NOVOA GODOY, GULLIBERT (Servicio Nacional de Geología y Minería. ); AGUIRRE-DUEÑAS, EVELYN (Comisión Chilena de Energía Nuclear)

**Co-authors:** SAN MIGUEL CORNEJO, DIEGO (DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS); MUSALEM JARA, MÓNICA (DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS); CARRASCO JARAMILLO, CRISTOBAL (Servicio Nacional de Geología y Minería); ESCUDERO VARGAS, MANUEL (Comisión Chilena de Energía Nuclear)

**Presenter:** QUINTANA SOTOMAYOR, Carlos Felipe (DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS)

**Session Classification:** Poster Session 1

**Track Classification:** Isotopes in Groundwater Chemistry and Water Pollution Research