

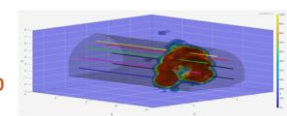
“DETECCION DE ZONAS CON AGUA-BARRO EN MINERIA SUBTERRAÑA CON TECNICAS GEOELECTRICAS”.

Es bien sabido que uno de los grandes problemas que trae la explotación de yacimientos mediante minería subterránea es el bombeo de agua-barro acumulado, que genera grandes riesgos para las personas y trastornos operacionales en la extracción del mineral.

En Matgeo.spa contamos con la instrumentación para detectar y monitorear en línea las galerías con sistema Geo eléctrico, a objeto de detectar la aparición de estas acumulaciones, y así contar con una herramienta predictiva que ayude a una operación segura.



ISO 9001:2015
No SC-3483/25
REGISTRO NACIONAL No 14320



Servicios de ensayo en el área de la geociencia, que incluyen análisis geotécnico, mediciones de esfuerzo mediante técnicas acústicas, medición del estado de fortificación y lechada mediante tecnología NDT-Q-BOLT, medición y simulación de tronaduras con criterios de daño dinámico, orientados al desarrollo e implementación de soluciones tecnológicas innovadoras para la industria

