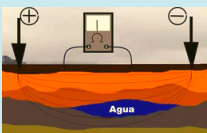
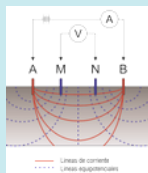


# SONDEOS ELECTRICOS VERTICALES (SEV)

## QUÉ SON ?

Es una prueba que se usa para conocer la distribución de resistividad del suelo. Dadas las propiedades eléctricas de los materiales que constituyen el subsuelo, manifiesta un determinado comportamiento ante el paso de la corriente eléctrica continua.



## PARA QUÉ SIRVEN?

Permite conocer las condiciones geológicas e hidrogeológica del subsuelo, identificación de acuíferos, geometría, distribución espacial, establecer sitios de interés, profundidades óptimas para la perforación de pozos de extracción de agua. El informe sirve para obtener la licencia de exploración de agua subterránea

## NOS CONTACTAS

Revisamos rápidamente tu caso, planteamos el servicio de manera detallada para resolver tus necesidades y además te asesoramos en la ubicación de los sondeos exploratorios para búsqueda de agua subterránea.



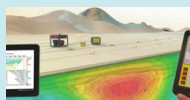
## PLAN DE TRABAJO

La clave es comenzar bien y para eso desarrollaremos un plan de trabajo conteniendo los detalles las actividades, cuando se defina los puntos para ejecutar los SEVs procedemos con el servicio. De esta manera marcamos las directrices y el alcance del servicio.



## TRABAJOS EN EL SITIO

Es tiempo de ejecutar el trabajo en el sitio. Trasladamos el equipo de resistividad de alta resolución y precisión, al lugar donde se definió los puntos de interés, se ejecuta el ensayo con los parámetros adecuados para llegar a la profundidad deseada, se verifica el registro digital y finaliza el trabajo de campo.



## INFORME

Con la información de los SEVs interpretamos la geoléctrica de los estratos y correlacionamos con la geología, para entregar un reporte que define los posibles estratos potenciales de almacenamiento de agua subterránea y recomendar la ubicación de los sondeos exploratorios que servirá además para presentarlo al MAATE



## VALOR

PRECIO: Es muy variable en función de las características del sitio y la profundidad del estudio, pero podría rondar desde los 1000 hasta los 5000 USD considerando 3 SEVs.

VALOR: Saber que tu caso está en manos de profesionales y que puedes continuar **produciendo** es fundamental para tu negocio.

