



Autovía de Levante km 57 - 03400 Villena, Alicante

T. 965 80 62 49 · F. 965 81 73 04

M. 677 48 08 17

info@sondeosmartinez.com
www.sondeosmartinez.com

TE AYUDAMOS A EVALUAR TU RIQUEZA

ALLÁ DONDE LOS SENTIDOS NO ALCANZAN



MÁS DE 40 AÑOS DE EXPERIENCIA

Una forma científica y rigurosa de verificar las características constructivas de su nuevo sondeo o el estado de conservación de uno existente.

Para verificar las características de un sondeo recién construido, conocer el estado de conservación de un sondeo en explotación o cuando éste comienza a dar problemas, ya sea por la disminución de los caudales, pérdidas de calidad o acusado descenso de nivel dinámico; es necesario saber qué está ocurriendo en su interior y así decidir razonadamente qué actuaciones llevar a cabo para devolver el pozo a condiciones óptimas y eficientes de explotación.

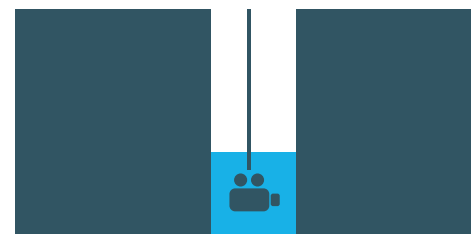
La testificación geofísica nos permite obtener esta valiosa información de una forma rigurosa y científica aumentando considerablemente las probabilidades de éxito de las actuaciones de mejora.

Sondeos Martínez cuenta con dos equipos de testificación geofísica de la más avanzada tecnología y técnicos cualificados para realizar estos estudios, diagnosticar los pozos y proponer los pasos a seguir para devolver un pozo a sus condiciones óptimas de utilización.

Estos equipos trabajan hasta 1500 m de profundidad, tanto en geofísica como en registro videográfico.

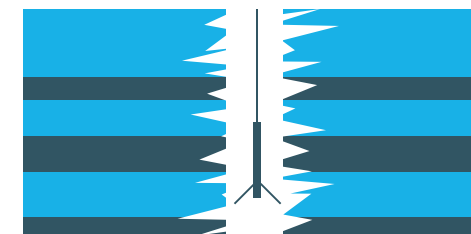


CÁMARA TV



Control de calidad en sondeos nuevos. Control y mantenimiento de sondeos en explotación o con problemas. Puestas en explotación de antiguos sondeos.

DIÁMETROS



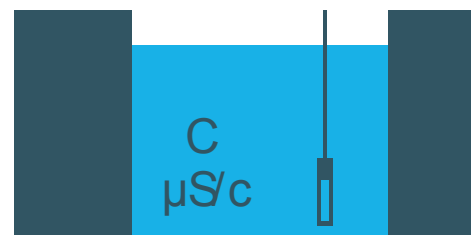
Registra los diámetros de la perforación o de las tuberías de acondicionamiento.

VERTICALIDAD



Registro de la verticalidad y azimut.

CALIDAD DEL AGUA



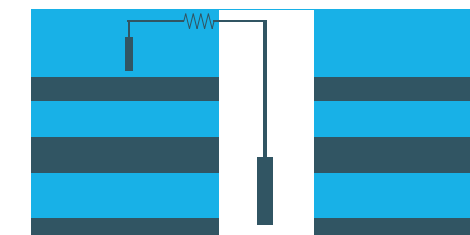
Registra la temperatura y conductividad del agua a lo largo del sondeo.

GAMMA NATURAL



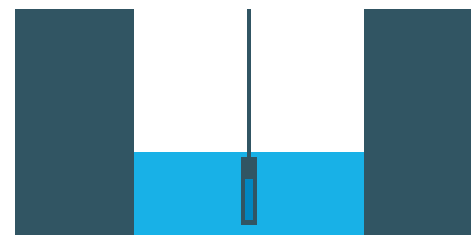
Con este registro obtenemos información relevante sobre los terrenos atravesados.

ELÉCTRICA



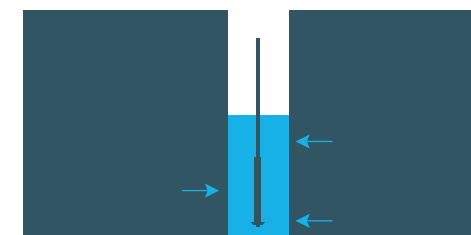
Potencial espontáneo, resistencia puntual y resistividades de 8, 16, 32 y 64". Con este registro obtenemos información relevante sobre los terrenos atravesados.

TOMA MUESTRAS



Esta herramienta permite la extracción desde el interior del sondeo de un volumen de 2 litros de agua a la profundidad deseada.

FLOWMETER



Permite estudiar los flujos verticales de agua en una captación, tanto en régimen estático como en régimen dinámico.