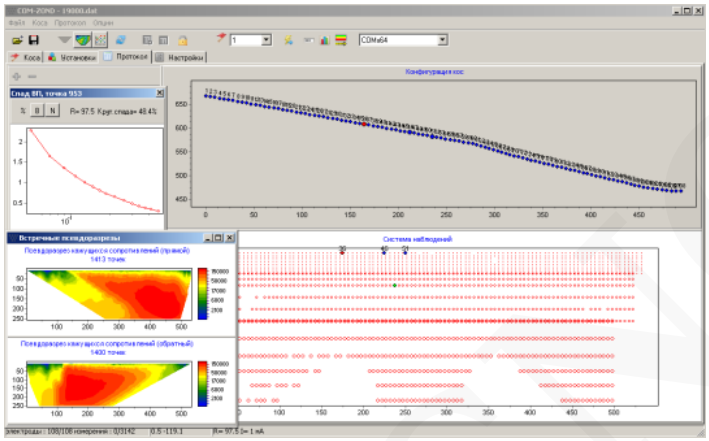
ZONDPROTOCOL — ERT. PROTOCOLOS, CONTROL DE CALIDAD, PREPARACIÓN DE DATOS PARA INVERSIÓN (INSTRUMENTOS MULTIMAX, COMX64, SGD-ETT, OMEGA, SYSCAL, ABEM, SCALA48/64)



SKU: GeoDevice-ZondProtocol | **Categorías:** Geoeléctrica y electromagnética | **Etiquetas:** Control de Calidad, Protocolo

COTECNO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

ZondProtocol representa una solución lista para la tomografía eléctrica y resuelve una amplia gama de problemas, desde la creación de protocolos y el procesamiento de datos de campo hasta el control de calidad y los datos de preparación para la inversión. El software proporciona soporte para los siguientes instrumentos: SYSCAL, ABEM, COMMDD, ERA-MULTIMAX, TOMOZOND, OMEGA-48. La interfaz conveniente y la variedad de características de visualización de datos permiten resolver una amplia gama de problemas geológicos con la máxima efectividad.

La simplicidad de uso y la compatibilidad con varios tipos de instrumentos, permite obtener resultados de alta calidad directamente en el lugar de trabajo. ZondProtocol permite trabajar los siguientes tipos de levantamiento: terreno ERT 2D, terreno ERT 3D, orificio transversal ERT, agua y ERT submarino. Dependiendo de la habilidad del operador, el software proporciona varios modos de operación.

ZondProtocol le permite crear protocolos de cualquier complejidad, combinando cualquier tipo de matriz de electrodos ERT. Dependiendo de la resistividad media de las rocas y del nivel mínimo de respuesta, el sistema puede elegir los parámetros óptimos de la matriz de electrodos.

El software utiliza un formato de archivo de datos simple y claro que le permite combinar diferentes tipos de encuestas ERT. Se admiten formatos de datos conocidos.

ZondProtocol incluye una variedad de procedimientos para la visualización y el procesamiento de la polarización inducida obtenida en el dominio del tiempo o la frecuencia.

El software se puede utilizar para las siguientes tareas: creación de protocolos (automáticos e interactivos), mediciones de control de procesos, carga de datos hacia / desde instrumentos, visualización y análisis de medición, control de calidad, conversión de datos, importación y exportación, preparación de datos para inversión.

Se pueden encontrar más detalles sobre la funcionalidad del software descargando el manual del usuario, así como su versión de demostración o viendo reseñas en video y tutoriales.

Descargas

Download
User manual
Driver download

COTECNO

COTECNO