Bogotá 19 de diciembre 2025

Señores
CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
ATT. Carlos Eduardo Rodriguez
Supervisor Contrato
Cundinamarca – Colombia

REF: DETERMINAR ESTADO Y FUNCIONALIDAD DE LOS EQUIPO DE GEOFÍSICA OBJETIVO DEL CONTRATO N° 3216

ESTADO INICIAL DE LOS EQUIPOS

A continuación, citamos con registro fotográfico los tres equipos y estado inicial, como lo son Terrameter LS2, Geode Magneto telúrico y GPR Proex con 3 antenas de 800Mhz, 100 MHz y 30 MHz.

1-**TERRAMETER LS2**

Fig.1 Terrameter y Carretes para Tomografías.



El equipo presento lo siguiente.

a) Cable de tomografía cortado cerca de uno de sus terminales.
b) Equipo súper sucio con restos de arcillas y pasto.

Por lo demás el equipo funciona normalmente.

2-Equipo de Geode Magneto telúrica de Geometrics.

El equipo presento los siguientes detalles.

a) Algunos cables de los electrodos estaban abiertos, no permitía el paso de la corriente.
b) El equipo no presentaba registros en el software.
c) Equipo con visible desgaste.

Por lo demás el equipo funciona normalmente.

Fig.2 Equipo de magneto telúrica.



Fig.3 Tx y las bobinas Magneticas



3-Equipo GPR Proex de Mala.

El equipo no presento novedades a destacar.

Fig.3 Antena de 100 Mhx y monitor XV



Fig.4 Carro all terrain y las demás antenas, asi como los accesorios.



Cordialmente: Vlady R.

Vladimir Rodríguez
Soporte Técnico