Bogotá 19 de diciembre 2025

Señores
CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA
ATT. Carlos Emilio Gutiérrez
Supervisor Contrato
Cundinamarca – Colombia

REF: INFORME FINAL DE TERRAMETER LS2 CAR MOSQUERA DE DLIA

1-Luego de realizar el mantenimiento completo al Terrameter LS2 y sus accesorios, podemos decir los siguiente**.**

a) El equipo queda en perfecto estado físico y eléctrico.
b) Presenta la última actualización de Firmware de acuerdo a fabricante 3.7.2
c) Cada uno de los accesorios se encuentra en buenas condiciones físicas y eléctricas.

2- A continuación, anexamos imágenes del equipo, luego del mantenimiento.

Fig. 1 Estado Inicial del equipo.



Fig.2 Estado final luego del mantenimiento.



Fig.3 Cable cortado fue reparado perfectamente.

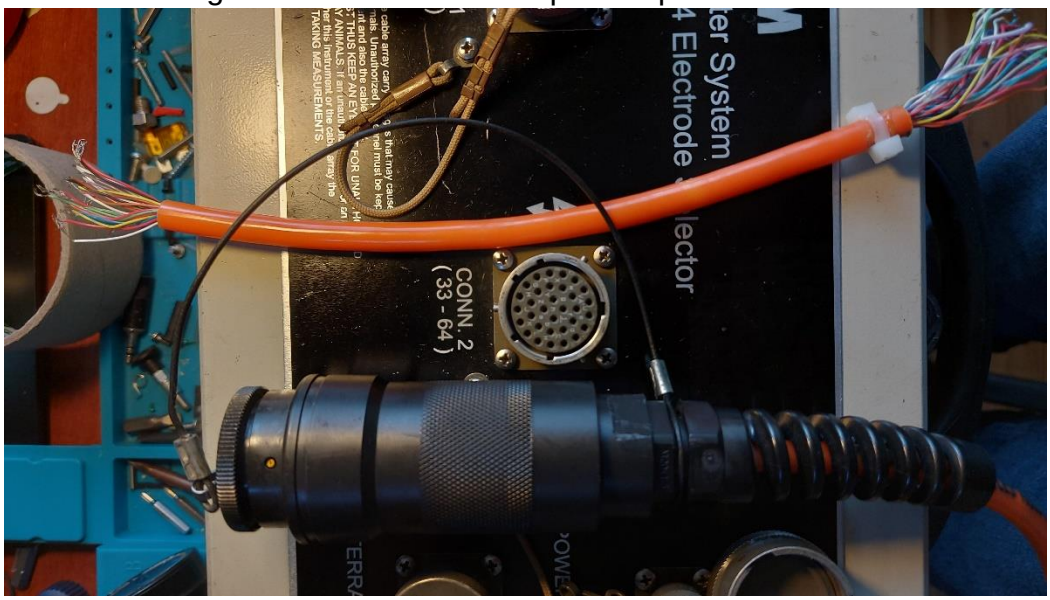


Fig. 3 Estado óptimo de los carretes.



3- **REPUESTOS O PARTES QUE SE CAMBIARON EN ESTE EQUIPO**

a) No fue Reemplazo , sino que se completó el número de electrodos en bronce ya que estaban desoldados y fue necesario repararlos.
b) La versión del firmware es la más reciente, de acuerdo a fabricante ABEM.

4- **PARTES O ACCESORIOS QUE ESTEN EN CURSO DE SER REEMPLAZADOS**

-Luego de la revisión, no se advirtió por ahora necesidad de programar ningún cambio en repuestos.

Nota. Esto se cumplirá siempre y cuando el equipo no sufra accidentes o daños por motivos diferentes al buen uso del equipo.

RECOMENDACIÓN FINAL.

Se recomienda un mantenimiento preventivo al menos una 1 vez al año

Cordialmente: Vlady R.

Vladimir Rodríguez
Soporte Técnico Sandox Científica