CERTIFICADO DE OPTIMAS CONDICIONES
SISTEMA RTK

Este documento no acredita la propiedad del equipo.

DATOS GENERALES

Fecha Exp.: 25 SEP 2024 Vence: 24 SEP 2025 Propiedad: HERRERA Y PATERNINA TOPOGRAFIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

Dirección: BRR POZON URB INDIA CATALINA MZ47 LT 6 Tel. 3004225395 Id: 901594157-4

DATOS DEL EQUIPO

Marca: EFIX Modelo: F4(3370275) Serie: 1150432975134

CANALES: 824 SATELITES: GPS, GLONNAS, GALILEO, BEIDOU, SBAS, QZSS

Fue verificado y ensayado en nuestro taller de mantenimiento, realizando una revisión exhaustiva del equipo, encontrándose en perfecto estado de funcionamiento, dentro de los parámetros estipulados por el fabricante.

CARACTERISTICAS Y PRECISION

LEVANTAMIENTO ESTATICO.

H: 0.002m + 0.5ppm RMS

V: 0.005m + 0.5ppm RMS

Nota: Tiempo de observación oscila entre 4 y 40 minutos. En función de la distancia entre los receptores y otros factores ambientales.

LEVANTAMIENTO CONEMATICO.

H: 0.007m + 1ppm RMS

V: 0.010m + 1ppm RMS

Nota: Tiempo de observación de 15 segundos mínimo. En función de la distancia entre los receptores y otros factores ambientales.

El equipo fue revisado con diferentes BM's instalados con coordenadas horizontales y verticales conocidas.

Certificamos que el equipo ha sido verificado y ajustado de acuerdo a las especificaciones técnicas de los manuales del fabricante de esta marca amparado en la NTC-ISO/IEC 17025/10012 Certificamos que el equipo luego de realizadas todas las pruebas, chequeos y ajustes de acuerdo a las normas establecidas según lascaracterísticas técnicas para estos instrumentos se encuentran en óptimas condiciones de trabajo, pero no eximen al operador de efectuar chequeos constantes en el lugar donde se desarrolla el proyecto.

DUVAN FELIPE MONTERO PABON
INGENIERO ELECTRONICO
JEFE DE LABORATORO