CASA DEL TOPÓGRAFO

Bogotá D.C 15 de septiembre de 2025 **N.0598**

CERTIFICADO DE OPTIMO FUNCIONAMIENTO GNSS

Por medio de la presente, CASA DEL TOPOGRAFO COLOMBIA S.A.S, NIT: 900.681.833-4, en calidad de distribuidor

Exclusivo para la Republica de Colombia de los equipos de la línea de productos GNSS de la marca HI TARGET, CERTIFICA que el sistema GNSS marca **HI TARGET** referencia V30 PLUS, cuyos receptores tienen números de serie **WF11666407/WE11665736**, cumplen con los parámetros de fabricante y se encuentra en el rango de precisión, referente a las características técnicas para este modelo de equipo y en óptimas condiciones de funcionamiento.

PARAMETROS TECNICOS

Constelaciones de rastreo simultaneo	GPS, GLONASS, GALILEO, BDS, QZSS
Precisión en medición estática	Hz: 2.5mm+ 0.5ppm Vt: 25mm+ 0.5ppm
Precisión en medición cinemática	Hz: 10mm+ 1ppm Vt:25mm +1ppm
Precisión en medición RTK	Hz: 8mm+ 1ppm Vt:15mm +1ppm
Precisión GNSS de código diferencia	Hz: 25mm+ 1ppm Vt:50mm +1ppm
Alcance de red RTK (via CORS)	20 – 50km.
Frecuencia UFH radio interna	450-470 MHz con 800+ canales
Temperaura de Trabajo	-55°C - +85°C

MARIA PAULA PINEDA P.
Soporte técnico Casa Del Topógrafo S.A.S.