

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

OTORGADO A: FLORES URQUIA JOEL JOSU

R.U.C: 10412952877

EQUIPO: Nivel Electrónico Marca LEICA Modelo SPRINTER 150m

SERIE: 2119951

FECHA DE EMISION: 2021-09-01

GEOTOP SAC , CERTIFICA EL CUMPLIMIENTO DE LA NORMA DIN 18723, SEGUN LOS ESTANDARES INTERNACIONALES ESTABLECIDOS

CARACTERISTICAS DEL EQUIPO

Constante Estadimetrica 100m

Telescopio Imagen directa: 24X

Precisión de medición doble a 1km: 1.5 mm

VERIFICACIÓN DEL EQUIPO**BASE**

CONDICION FISICA OK

NIVEL OK

TORNILLOS OK

CALIBRACION

HORIZONTAL OK

APARIENCIA VISIBLE

COLOR OK

LIMPIEZA OK

RESULTADOS DE LA VERIFICACION

NIVEL CIRCULAR OK

COMPENSADOR OK

ALINEACION DE RETICULO OK

VALOR DEL PATRON	VALOR LEIDO EN EL INSTRUMENTO	ERROR	INCERTIDUMBRE
90°00'00"	90°00'00"	0 mm	1.5 mm

CERTIFICAMOS QUE EL EQUIPO EN MENCIÓN, SE ENCUENTRA TOTALMENTE REVISADO, CONTROLADO Y CALIBRADO, SEGÚN NORMA DIN 18723.

CONDICIONES AMBIENTALES DE CALIBRACIÓN Y VERIFICACIÓN

Lugar: Taller de Servicio Técnico de GEOTOP S.A.C.

Temperatura: Promedio de 20 grados C con variacion de +/- 0.5 grados C. Humedad Relativa de 58%.

TRAZABILIDAD DE LA VERIFICACIÓN**Equipo utilizado
como patrón**Equipo Patrón Multi Estación Marca LEICA Modelo MS60 1" R2000 N° Serie: 885432 con certificación SILVER N° 885432-10282019
Set de Colimadores Marca LEICA HZ1, Serie: 11858 HZ2 Serie: 11905, V1 Serie: 11912, V2, Serie: 11934

Colimador Marca LEICA con telescopios cuyo retículo es enfocado al infinito, el grosor de sus brazos esta dentro de 1" y consta 4 colimadores: El colimador principal HZ1 consta de 4 retículos en plataforma fija, 2 colimadores verticales V1 y V2 constan de un solo retículo y el segundo colimador HZ2 incluye vista de cámara con distancia de enfoque infinito y una distancia focal de 250mm, apertura efectiva de 50mm y 2° de campo de visión, que es revisado periódicamente con el equipo patrón Multi Estación Marca LEICA Modelo MS60 1" R2000 Serie: 885432, con método de lectura directa inversa.

FECHA DE CALIBRACIÓN: 2021-09-01

PROXIMA CALIBRACION: 2022-03-01

DATOS: ESTE EQUIPO ANTES DE SALIR DE ALMACEN HA SIDO CHEQUEADO, Y SE ENCUENTRA EN PERFECTO ESTADO, ES DE SU RESPONSABILIDAD EL ADECUADO CUIDADO, ESTA EMPRESA NO SE RESPONSABILIZA POR POSIBLES DAÑOS CAUSADOS POR UNA MALA MANIPULACIÓN Y/O TRANSPORTE INAPROPIADO. A LA FIRMA SE MUESTRA LA CONFORMIDAD.

ENTREGUÉ CONFORME:


GEOTOP S.A.C.
Jorge Camacho Delgado
Administración - DNI: 40478229
Osmar Pereira
Jefe de Soporte Técnico