

SERVIT S.A.C.

SERVICIO DE REPARACION VENTA Y ALQUILER DE
INSTRUMENTOS TOPOGRAFICOS Y LABORATORIOS

R.U.C. 20511276927

-Estación Total
-Teodolitos electrónicos y mecánicos
-Planchetas, niveles, altímetros
-Brújulas, eclímetros, planímetro
-Balanzas, Microscopios
-Binoculares, GPS, telémetros
-Miras, jalones y trípodes

CERTIFICADO DE CALIBRACION

Lima, 08 de Julio de 2020

SEÑORES:

CESEL S.A.

R.U.C. 20101064191

CERTIFICADO DE CALIBRACION:

Equipo:

Marca:

Modelo:

Serie:

Código:

Precisión:

Sensibilidad del nivel esférico:

Rango del compensador automático:

Aumento del objetivo:

Imagen del objetivo:

Limbo horizontal:

Fecha de calibración:

Fecha de vencimiento:

6210-07-2020

NIVEL AUTOMATICO

TOPCON

AT-G6

9U8441

03.01.04.001.0307

2.00 mm x 1 km en doble nivelación

8" / 2.00 mm

12"

24X

DIRECTO

360°/1°/ESTIMACION 0.1°

08-JUL-2020

08-ENE-2021

SERVIT S.A.C. certifica que el equipo topográfico descrito arriba cumple con las especificaciones técnicas de la fábrica y los estándares internacionales establecidos (DIN 18723).

EQUIPO DE CALIBRACION UTILIZADO:

SET COLIMADOR GPT 320 MARCA TOPCON

METODOLOGIA APLICADA TRAZABILIDAD DE LOS PATRONES.

Para controlar y calibrar los ángulos se contrastan con un SET COLIMADOR con telescopio de 30X y en cuyo retículo enfocado al infinito, el grosor de sus trazos está dentro de 01".

PROCEDIMIENTO DE CALIBRACION.

Por estimación del ángulo de inclinación del compensador automático enfocado al infinito respecto a la línea horizontal del retículo del colimador TOPCON.

RESULTADOS

VALOR DEL PATRON	VALOR LEIDO EN EL INSTRUMENTO	ERROR MEDIDO	RANGO	RESULTADO
90°00'00"	90°00'00"	0.00"	± 2.00 mm	OPERATIVO

CERTIFICADO POR

JORGE ÑAÑEZ
GERENTE TECNICO

FIRMA:

SERVIT S.A.C.

Carlos J. Ñañez Lopez
Gerente Técnico

FECHA DE EMISION:

08-JUL-2020