



NIT. 59818590-2
JUDY ANDREA GUARANGUAY GUERRERO

CERTICADO DE CALIBRACION

CLIENTE: CN NETWORKS S.A.S
DOCUMENTO: 901671799-2


EQUIPO	OPTICAL POWER METER
MARCA	NORMAL
MODELO :	OPM
NUMERO DE SERIE:	HM57652
INCERTIDUMBRE (%)	± 0,5
LONGITUD DE ONDA ESTANDAR	1310, 1490, 1510
FECHA DE CALIBRACION:	27 DE MARZO DE 2025
PROXIMA CALIBRACION:	27 DE MARZO DE 2026

PRUEBA N°	LONGITUD DE ONDA (nm)	POTENCIA(dBm)	VALOR LONGITUD DE ONDA (±0.020nm)	APROBADO
1	1310	-0,500	1310	CUMPLE
2	1310	-0,500	1310	CUMPLE
3	1310	-0,510	1310	CUMPLE
4	1310	-0,540	1310	CUMPLE
5	1310	-0,500	1310	CUMPLE
6	1490	-0,510	1490	CUMPLE
7	1490	-0,510	1490	CUMPLE
8	1490	-0,520	1490	CUMPLE
9	1490	-0,540	1490	CUMPLE
10	1490	-0,500	1490	CUMPLE
11	1550	-0,530	1550	CUMPLE
12	1550	-0,520	1550	CUMPLE
13	1550	-0,500	1550	CUMPLE
14	1550	-0,500	1550	CUMPLE
15	1550	-0,500	1550	CUMPLE

EQUIPOS DE PRUEBA

- * MEDIDOR DE POTENCIA EXFO EXFO FPM300
- * PATRON DE MUESTREO Y RETENCION 1310nm-1490nm-1550nm
- * ANALIZADOR DE ESPECTRO PROLITE-60

CERTIFICA


GIOVANNY ZARATE GUTIERREZ.
Dpto. Técnico TELEZAR COMUNICACIONES

Giovanny Zarate G.
Técnico de Laboratorio
Electrónica y Telecomunicaciones



Bogotá D.C. carrera 81G BIS B 54-22, Teléfonos 3118869533 - 3103024059 e-mail
telezarcomunicaciones@gmail.com