

CERTICADO DE CALIBRACION

CLIENTE: INSPIRINGPGD COLOMBIA S.A.S
DOCUMENTO: 901741746-3

EQUIPO	KING OPTICAL FIBER COMUNICATION
MARCA	KING
MODELO :	60S
NUMERO DE SERIE:	27AM1701
INCERTIDUMBRE (%)	± 0,5
LONGITUD DE ONDA ESTANDAR	1310, 1490, 1510
FECHA DE CALIBRACION:	11 DE ABRIL DE 2024
PROXIMA CALIBRACION:	11 DE ABRIL DE 2025

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	-0,540	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

