

# Informe OTDR (1550 nm (9 μm))

## Información general

Nombre de archivo: ODF PRINCIPAL-PUNTO TERMINAL-HILO9.trc  
Fecha de la prueba: 13/07/2024  
Hora de la prueba: 11:48  
ID de cable: ADSS G652  
ID de trabajo: CERTIFICACION CARGIL  
Comentarios:

Cliente: OMACONSA  
Empresa: TECNOTELCA  
ID de fibra: HILO9

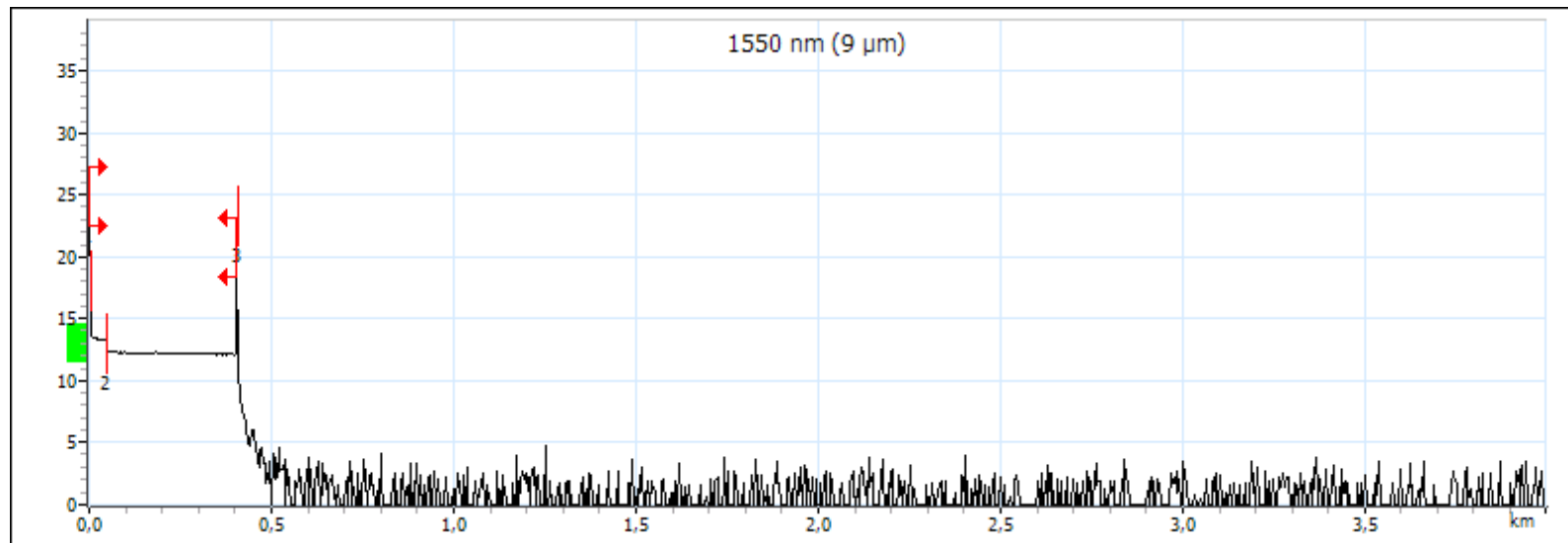
## Ubicaciones

	Ubicación A	Ubicación B
Ubicación	ODF PRINCIPAL	PUNTO TERMINAL
Operario	JOSE NUNES	
Modelo	MAX-730C-SM2-EA	
Número de serie	1263321	
Fecha de calibración	01/07/2022 (UTC)	

## Resultados

Longitud de tramo: **0,4067 km**      Pérdida promedio: 4,073 dB/km      Nivel de inyección: 13,5 dB  
Pérdida de tramo: **1,657 dB**      Pérdida prom. por empalme: 1,182 dB  
ORL de tramo: **39,38 dB**      Pérdida máx. por empalme: 1,182 dB

## Gráfico



## Tabla de eventos

Tipo	N.º	Pos./L. (km)	Pérdida (dB)	Reflectancia (dB)	Atenuación (dB/km)	Acumulativo (dB)
Eventos combinados	1	0,0000	---	-37,4		0,000
Sección		0,0475	0,298		6,271	0,298
No reflexivo	2	0,0475	<b>1,182</b>			1,480
Sección		0,3592	0,176		0,490	1,657
Reflexivo	3	0,4067	---	-37,4		1,657

# Informe OTDR (1550 nm (9 μm))

## Configuración de la prueba

	A → B
IOR	1,469000
Retrodispersión (dB)	-81,87
Factor helicoidal (%)	0,00
Umbral de detección de pérdida por empalme (dB)	1,000
Umbral de detección de reflectancia (dB)	-72,0
Umbral de detección de final de fibra (dB)	5,000