# **Rapport iOLM**



## Informations générales

Nom de fichier : F14 REP.iolm

 Date du test :
 24/09/2020
 Client :
 SIB

 Heure du test :
 12:16
 Société :
 CIC

ID de la tâche : Reflectometrie

Commentaires:

### **Emplacements**

	Emplacement A	Emplacement B
Opérateur		
Modèle	MAX-720B-M1-EA	
Numéro de série	916653	
Date d'étalonnage	22/10/2019 (UTC)	

#### **Identificateurs**

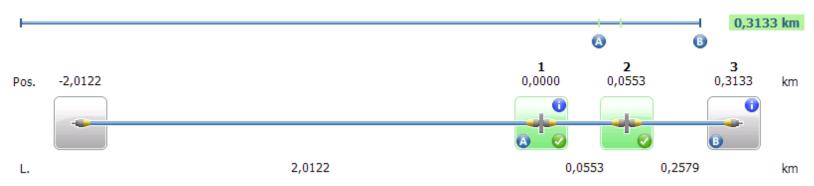
Cable ID	Fiber ID		
8	Fibre12		

#### Résultats iOLM

Longueur du lien : 0,3133 km Statut d'acquisition : Terminée

Longueur d'onde (nm)	Perte du lien (dB)	ORL du lien (dB)		
1310	0,463	45,21		
1550	0,367	46,89		

#### Visualisation du lien



#### Tableau d'éléments

Туре		Nº	Pos.	Perte (dB)		Réfl. (dB)		
			(km)	1310 nm	1550 nm	1310 nm	1550 nm	
Connecteur			-2,0122	0,231	0,557	-59,1	-62,6	
Connecteur		1	0,0000	0,003	0,008		-80,1	
			• La connexion entre la fibre d'amorce et le lien testé est introuvable. Vérifiez que la lor spécifiée correspond à la fibre d'amorce utilisée. Utilisez la fonction de mesure afin de déterminer la longueur exacte de la fibre d'amorce.					
Connecteur		2	0,0553	0,368	0,328	-63,2	-55,3	
Connecteur	<b>(3)</b>	3	0,3133			-47,4	-51,2	
			, une fibre de					

Date: 24/09/2020



Signature : \_\_\_\_\_

# **Rapport iOLM**



### Seuils succès/échec iOLM

	Longueur de la s d'onde (nm) de f	Atténuation	Perte du lien (dB)		ORL max.	Longueur du lien (km)	
		de la section de fibre (dB/km)	Min.	Max.	du lien (dB)	Min.	Max.
Seuils personnalisés de succès/échec	1310		0,000	20,000	15.00	0,0000 80,000	90,000
	1550		0,000	20,000	15,00		80,000

## Seuils personnalisés de succès/échec pour les éléments

	Perte m	ax. (dB)	Réflectance max. (dB)		
	1310 nm	1550 nm	1310 nm	1550 nm	
Connecteur	0,750	0,750	-40,0	-40,0	
Premier connecteur					

## Paramètres et configuration iOLM

Configuration de test : Point to Point IR (1550 nm):

1,468325 Taille du cœur de la fibre : 9 μm Rétrodiffusion (1550 nm): -81,87 dB

Fibre d'amorce : 2,0121 km 0,0000 km Fibre de réception :



Signature: \_\_\_ Date: 24/09/2020 Page 2 sur 2