

ZONA	LANGA	NOMBRE SITE:	LANGA FITEL	CODIGO SITE:	LI5189	FECHA :	2026-06-30 21:59:33
CRQ	CRQ000000091981	COORDENADAS	12°7'38.577"S 76°25'15.024"W	TÉCNICO RESPONSABLE	Adrian Paucar		

I.- INFRAESTRUCTURA

Site:	Modelo:	Greenfield
	Tipo:	Indoor
Torre:	Tipo:	Triángular autosoportada
	Estado:	OK
	Altura (m):	35
	Verticalidad:	OK
	Pintura:	OK
	Escalera:	OK
	Línea de vida:	OK
	Cable Vientos:	N/A
	Grapas:	N/A
	Templadores:	N/A
	Base Templadores:	N/A
Base de Torre:	OK	
Paredes:	OK	
Concertina:	OK	
Puerta:	OK	
Chapa:	OK	



VISTA PANORAMICA DEL SITE

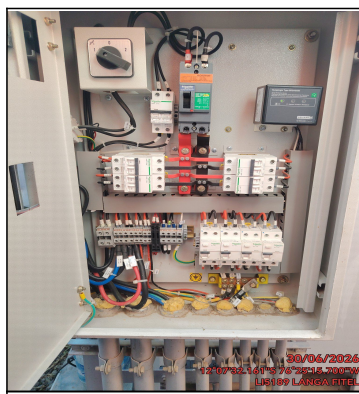


VISTA PARED PARIMETRICA

II.- SUMINISTRO DE ENERGIA AC:

Tipo de Instalacion:	Aérea
Nivel de Tensión:	LBT
Sistema de Conexión:	Monofásica
N° Suministro:	No visible

PDP:	Estado:	OK
	Voltaje 1(VAC):	219
	ITM(A):	50
	TVSS	N/A
	Corriente 1(AAC):	9.7



PDP

III .- SUMINISTRO DE ENERGIA DC:

Gabinete Rectificador:	Estado:	OK		
	Marca:	Huawei		
	Ventiladores:	OK		
	A/A:	OK		
	Filtros:	OK		
Power Core:	Marca:	Huawei		
	Modelo:	MTS9000A		
	Controlador:	Modelo:	SMU02B	
		Voltaje (VDC):	51	
		Carga (ADC):	19.6	
		LVBD/BLVD(VDC):	43	
		LVLD/LLVD(VDC):	47	
		Módulos:	Estado:	OK
			Modelo1:	Huawei
			Cantidad1:	2
Bancada Total 1:	Estado:	OK		
	Cantidad:	1		
	Voltaje (V):	48		
	Marca1:	Huawei		
	Modelo1:	ESM-48150A1		
	Capacidad1(Ah):	150		
	Autonomía (Hr):	29.6		



Rectificador 1



Power Core 1

IV .- GABINETE DE TRANSMISION:

Gabinete Tx1:

Estado:

Ventiladores:

A/A:

Filtros:

Radios (#):

Routers (#):

Modem (#):

BBU (#):

Switch (#):

Media Converter (#):

OK

OK

OK

OK

1

0

0

1

0

0



Gabinete Tx 1 Abierto



Pasamuro Gabinete Tx 1

V .- BTS:

BBU:

Tipo:

Estado:

FAN:

Cable FO:

5900

OK

OK

Estado: OK

Banda 1 (MHz): 3500

Cantidad: 1

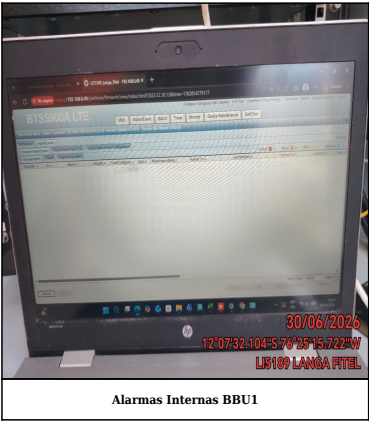
VSWR: OK

Alarmas Externas: OK

Alarmas Internas: OK



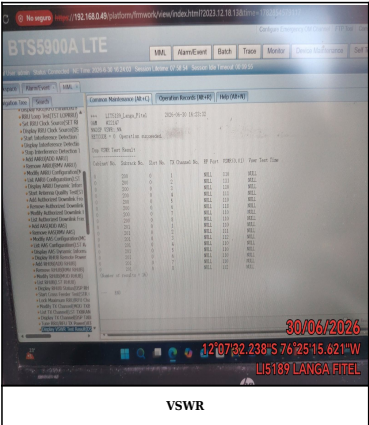
Panoramica de BBU1



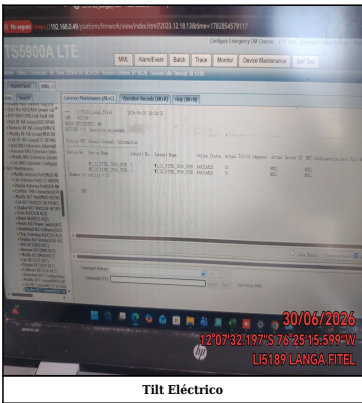
Alarmas Internas BBU1



Alarmas Externas



VSWR



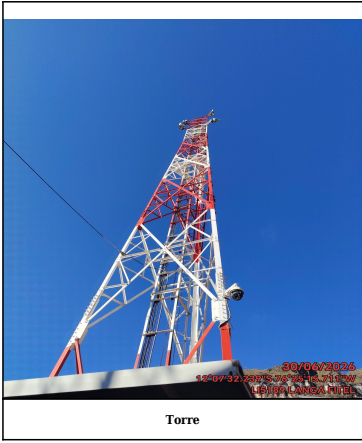
Tilt Eléctrico

VI .- SISTEMA RADIANTE:

Antenas:

Sectoriales TDD:	Estado:	OK
	Cantidad:	1
	Modelo:	No no visible
	Tilt m.1(°):	OK

Microondas:	Estado:	OK
	Cantidad:	1



Torre



Vulcanizado Conectores S1

RRU	Cantidad:	1
	Conectores:	OK
	Cables RF/IF:	OK

Luz de Balizaje:	Estado:	N/A
	Cantidad:	0

Pararrayos:	Estado:	OK
-------------	---------	----



Vulcanizado Conectores S2



Vulcanizado Conectores S3

VII.- SISTEMA DE PUESTA A TIERRA:

Estado:	OK
Tipo:	Parre
Cantidad:	2
Resistencia (Ω)	1.87
Topologia :	Malla



Resistencia de SPAT



Pozo a tierra

VIII.- IMAGENES FINALES:



Foto Panorámica del Interior del Site



Resistencia de SPAT



Pozo a tierra

IX.- OBSERVACIONES FINALES:

Ok

N/A

Observacion 1