



PARTE OPERATIVO DE MANTENIMIENTO DE SITE - ANNUAL



ZONA	LANGA	NOMBRE SITE:	ESCOMARCA	CODIGO SITE:	LI5190	FECHA :	2026-04-22 20:56:53
CRQ	CRQ000000056770	COORDENADAS	12°10'54.246"S 76°21'25.104"W	TÉCNICO RESPONSABLE	Adrian Paucar		

I .- INFRAESTRUCTURA

Site:	Modelo:	Greenfield
	Tipo:	Indoor
Torre:	Tipo:	Autosoportada Triangular
	Estado:	OK
	Altura (m):	25
	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	



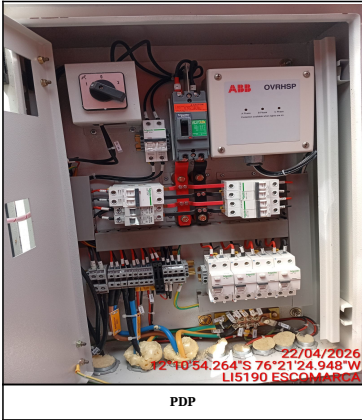
VISTA PANORAMICA DEL SITE



VISTA PARED PARIMETRICA

II .- SUMINISTRO DE ENERGIA AC:

Tipo de Instalacion:	Aérea	
Nivel de Tensión:	LBT	
Sistema de Conexión:	Monofásica	
N° Suministro:	NV	
PDP:	Estado:	OK
	Voltaje 1(VAC):	223
	ITM(A):	50
	TVSS	OK
	Corriente 1(AAC):	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):	15	
		LVBD/BLVD(VDC):	44	
		LVLVD/LLVD(VDC):	47	
		Módulos:	Estado:	OK
			Modelo1:	R4850G
			Cantidad1:	2
Bancada Total 1:	Estado:	OK		
	Cantidad:	2		
	Voltaje (V):	51		
	Marca1:	Huawei		
	Modelo1:	ESM-48150A1		
	Capacidad1(Ah):	150		
	Autonomia (Hr):	15.4		



Rectificador 1



Power Core 1

IV .- GABINETE DE TRANSMISION:

Gabinete Tx1: Estado: OK
Ventiladores: OK
A/A: OK
Filtros: OK
Radios (#): 1
Routers (#): 1
Modem (#): 0
BBU (#): 1
Switch (#): 0
Media Converter (#): 0



Gabinete Tx 1 Abierto



Pasamuro Gabinete Tx 1

V.- BTS:

BBU: Tipo: BBU5900
Estado: OK
FAN: OK
Cable FO: Estado: OK
Banda 1 (MHz): 3500
Cantidad: 1

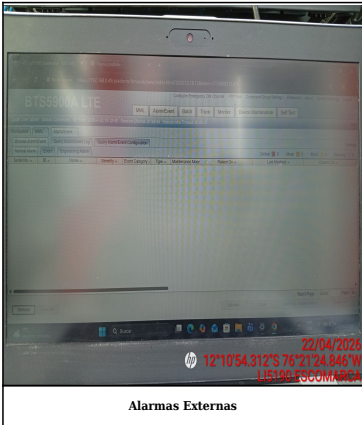
VSWR: OK
Alarmas Externas: OK
Alarmas Internas: OK



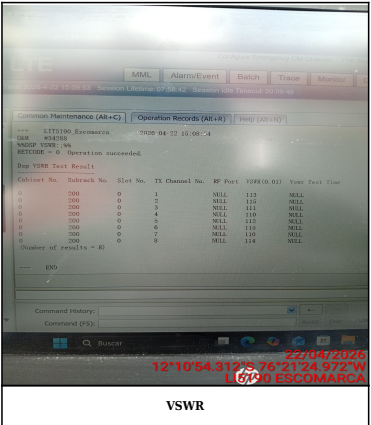
Panoramica de BBU1



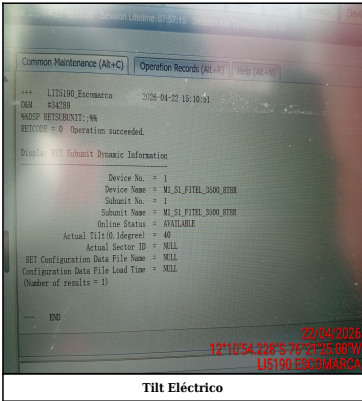
Alarmas Internas BBU1



Alarmas Externas



VSWR



Tilt Eléctrico

VI.- SISTEMA RADIANTE:

Antenas:

Sectoriales TDD: Estado: OK
Cantidad: 1
Modelo: NV
Tilt m.1(*): OK

Microondas: Estado: OK
Cantidad: 1



Torre



Vulcanizado Conectores S1



Vulcanizado Conectores S2



Vulcanizado Conectores S3

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

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

Pararrayos: Estado: OK

VII.- SISTEMA DE PUESTA A TIERRA:

Estado: OK
Tipo: Parres
Cantidad: 3
Resistencia (Ω) 1.99
Topologia : Unico



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