

ZONA	ALLAUCA	NOMBRE SITE:	CALACHOTA	CODIGO SITE:	LI5739	FECHA :	2026-06-24 15:49:40
CRQ	CRQ000000088904	COORDENADAS	12°37'47.047"S 75°58'55.954"W	TÉCNICO RESPONSABLE	Wilson Paucar		

I .- INFRAESTRUCTURA

Site:	Modelo:	Greenfield
	Tipo:	Outdoor
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: Voltaje 1(V: ITM(A): TVSS Corriente 1



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):	20	
		LVBD/BLVD(VDC):	44	
		LVLD/LLVD(VDC):	47	
		Módulos:	Estado:	OK
			Modelo1:	R4850G
			Cantidad1:	2
Bancada Total 1:	Estado:	OK		
	Cantidad:	3		
	Voltaje (V):	51		
	Marca1:	Huawei		
	Modelo1:	ESM-48150A1		
	Capacidad1(Ah):	150		
	Autonomia (Hr):	21		



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

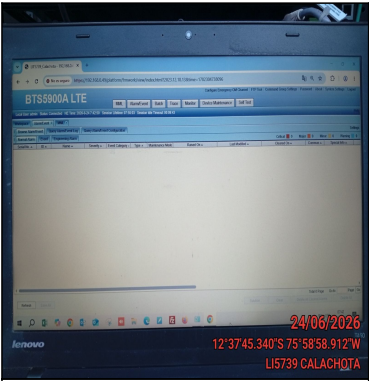
V .- BTS:

BBU: Tipo: BBU5900
Estado: OK
FAN: OK
Cable FO: Estado: OK
Banda 1 (MHz): 3500
Cantidad: 2

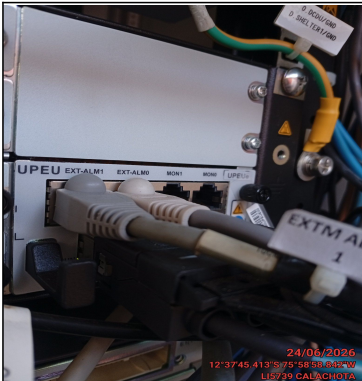
VSWR: OK
Alarmas Externas: OK
Alarmas Internas: OK



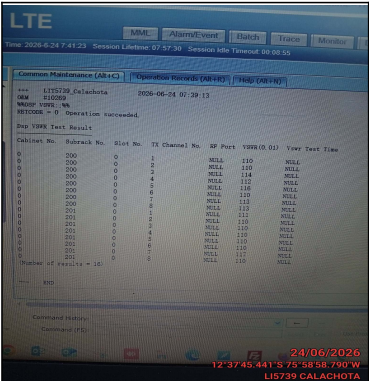
Panoramica de BBU1



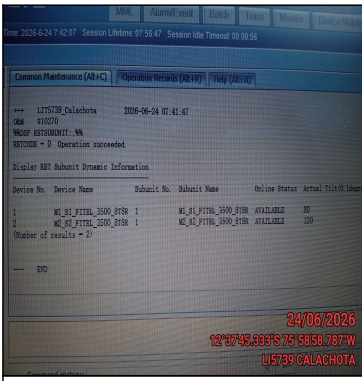
Alarmas Internas BBU1



Alarmas Externas



VSWR



Tilt Eléctrico

VI .- SISTEMA RADIANTE:

Antenas:

Sectoriales TDD:	Estado:	OK
	Cantidad:	2
	Modelo:	NV
	Tilt m.1(°):	OK

Microondas:	Estado:	OK
	Cantidad:	1



Torre



Vulcanizado Conectores S1

RRU	Cantidad:	2
	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:	Parres
Cantidad:	3
Resistencia (Ω)	0.3
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