

ZONA	SAN LUIS	NOMBRE SITE:	SANTA BARBARA	CODIGO SITE:	LI4633	FECHA :	2026-06-17 17:14:56
CRQ	CRQ000000085577	COORDENADAS	-13.062884 -76.454256	TÉCNICO RESPONSABLE	Wilson Paucar		

I.- INFRAESTRUCTURA

Site:	Modelo:	Greenfield
	Tipo:	Outdoor
Torre:	Tipo:	Autosoportada
	Estado:	Triangular
	Altura (m):	OK
	Verticalidad:	35
	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):	213
	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):	21
	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

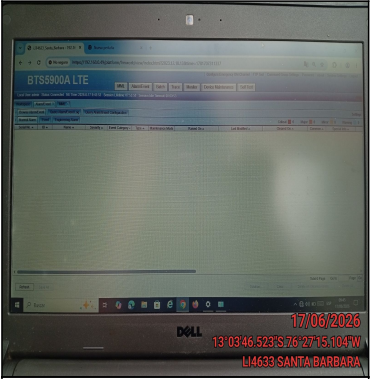
V .- BTS:

BBU:

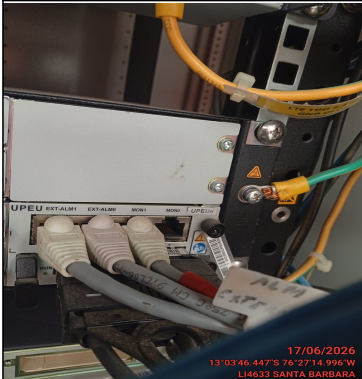
Tipo:	BBU5900
Estado:	OK
FAN:	OK
Cable FO:	Estado: OK
	Banda 1 (MHz): 3500
	Cantidad: 2
	VSWR: OK
	Alarmas Externas: OK
	Alarmas Internas: OK



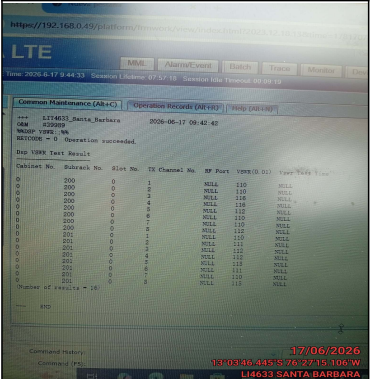
Panoramica de BBU1



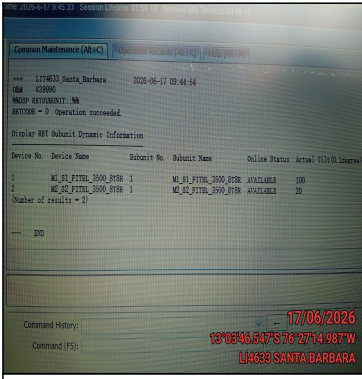
Alarmas Internas BBU1



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



Vulcanizado Conectores S2



Vulcanizado Conectores S3

RRU Cantidad: 2
Conectores: OK
Cables RF/IF: OK

Luz de Balizaje: Estado: OK
Cantidad: 1

Pararrayos: Estado: OK

VII.- SISTEMA DE PUESTA A TIERRA:

Estado: OK
Tipo: Parres
Cantidad: 3
Resistencia (Ω): 1.23
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:

NA

N/A

Observacion 1