

ZONA	SUMBILCA	NOMBRE SITE:	SUMBILCA	CODIGO SITE:	LI1185	FECHA :	2026-06-25 23:18:01
CRQ	CRQ000000097950	COORDENADAS		TÉCNICO RESPONSABLE	Milton Díaz		

I .- INFRAESTRUCTURA

Site:	Modelo:	GREENFIELD		
	Tipo:	OUTDOOR		
Torre:	Tipo:	VENTADA		
	Estado:	OK		
	Altura (m):	35		
	Verticalidad:	OK		
	Pintura:	OK		
	Escalera:	OK		
	Línea de vida:	OK		
	Cable Vientos:	OK		
	Grapas:	OK		
	Templadores:	OK		
	Base Templadores:	OK		
	Base de Torre:	OK		
Paredes:	OK			
Concertina:	OK			
Puerta:	OK			
Chapa:	OK			

II .- SUMINISTRO DE ENERGIA AC:

Tipo de Instalacion:	Aérea		
Nivel de Tensión:	LMT		
Sistema de Conexión:	Monofásica		
N° Suministro:	0		
PDP:	Estado:		OK
	Voltaje 1(VAC):		227
	ITM(A):		50
	TVSS		OK
	Corriente 1(AAC):		0

III .- SUMINISTRO DE ENERGIA DC:

Gabinete Rectificador:	Estado:	OK		
	Marca:	HUAWEI		
	Ventiladores:	OK		
	A/A:	OK		
	Filtros:	OK		
Power Core:	Marca:	HUAWEI		
	Modelo:	HUAWEI		
	Controlador:	Modelo: SMU02B		
		Voltaje (VDC): 52		
		Carga (ADC): 17.8		
		LVBD/BLVD(VDC):43		
		LVLD/LLVD(VDC): 46		
	Módulos:	Estado: OK		
		Modelo1: R4850G		
		Cantidad1: 2		
Bancada Total 1:	Estado:	OK		
	Cantidad:	3		
	Voltaje (V):	51		
	Marca1:	HUAWEI		
	Modelo1:	ESM48150A1		
	Capacidad1(Ah):	150		
	Autonomia (Hr):	25.3		

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

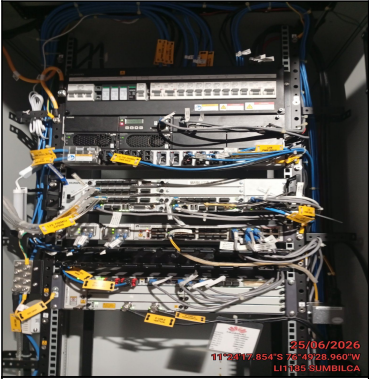
V.- BTS:

BBU: Tipo: TDD
Estado: OK
FAN: OK
Cable FO: Estado: OK
Banda 1 (MHz): 3.5
Cantidad: 1

VSWR: OK
Alarmas Externas: OK
Alarmas Internas: OK



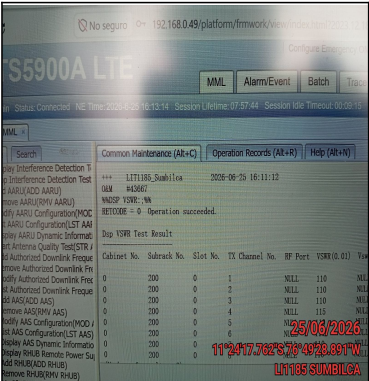
Panoramica de BBU1



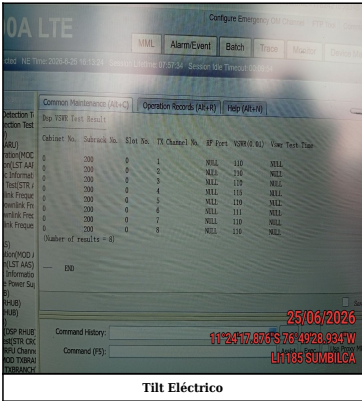
Alarmas Internas BBU1



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

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

Luz de Balizaje:	Estado:	OK
	Cantidad:	2

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



Torre



Vulcanizado Conectores S1



Vulcanizado Conectores S2



Vulcanizado Conectores S3

VII.- SISTEMA DE PUESTA A TIERRA:

Estado:	OK
Tipo:	PARRES
Cantidad:	3
Resistencia (Ω)	1.55
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:

Paredes con descascaracion



Observacion 1