

ZONA	PATIVILCA	NOMBRE SITE:	PROVIDENCIA	CODIGO SITE:	LI3914	FECHA :	2026-05-14 22:03:46
CRQ	CRQ000000066398	COORDENADAS	10°40'27"S 77°42'38"W	TÉCNICO RESPONSABLE	Anderson Mejia		

I.- INFRAESTRUCTURA

Site:	Modelo:	Greenfield
	Tipo:	Indoor
Torre:	Tipo:	Autosportada 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

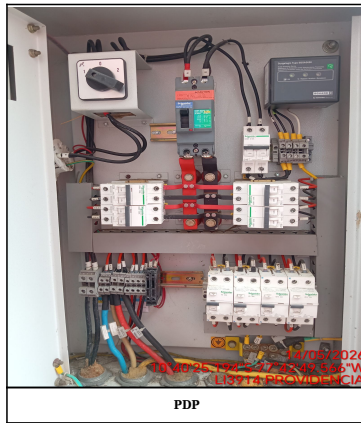


VISTA PARED PARIMETRICA

II.- SUMINISTRO DE ENERGIA AC:

Tipo de Instalacion:	Súbterranea
Nivel de Tensión:	LBT
Sistema de Conexión:	Monofásica
N° Suministro:	0

PDP:	Estado:	OK
	Voltaje 1(VAC):	220
	ITM(A):	50
	TVSS	OK
	Corriente 1(AAC):	14.8



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):	17.1
	LVBD/BLVD(VDC):	43.5
	LVLD/LLVD(VDC):	47
	Módulos:	Estado: OK
	Modelo1:	R4850G
	Cantidad1:	2
Bancada Total 1:	Estado:	OK
	Cantidad:	3
	Voltaje (V):	51
	Marca1:	otros
	Modelo1:	ESM48150A
	Capacidad1(Ah):	150
	Autonomía (Hr):	19



Rectificador 1

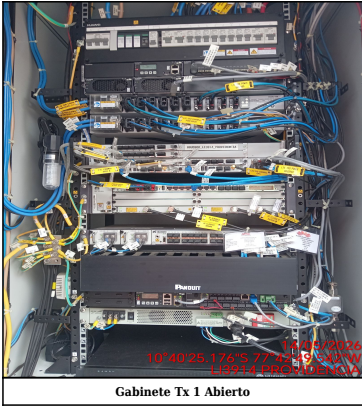


Power Core 1

IV.- GABINETE DE TRANSMISION:

Gabinete Tx1:

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



Gabinete Tx 1 Abierto



Pasamuro Gabinete Tx 1

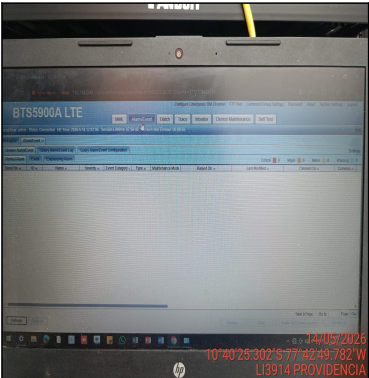
V.- BTS:

BBU:

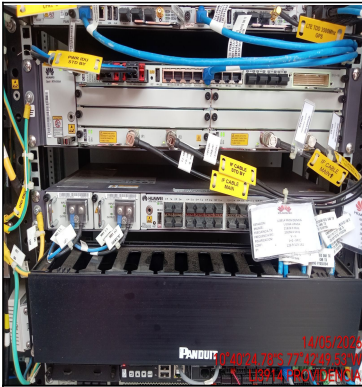
Tipo:	TTD
Estado:	OK
FAN:	OK
Cable FO:	Estado: OK
	Banda 1 (MHz): 3500
	Cantidad: 1
	VSWR: OK
	Alarmas Externas: OK
	Alarmas Internas: OK



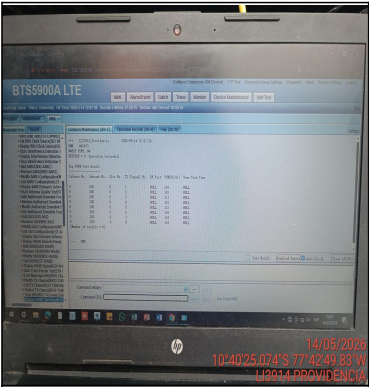
Panoramica de BBU1



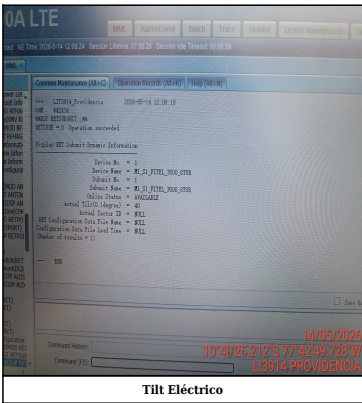
Alarmas Internas BBU1



Alarmas Externas



VSWR



Tilt Eléctrico

VI.- SISTEMA RADIANTE:

Antenas:

Sectoriales TDD: Estado: OK
Cantidad: 2
Modelo: N.V
Tilt m.1(°): N/A

Microondas: Estado: OK
Cantidad: 1



Torre



Vulcanizado Conectores S1

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

Luz de Balizaje: Estado: OK
Cantidad: 1

Pararrayos: Estado: OK



Vulcanizado Conectores S2



Vulcanizado Conectores S3

VII.- SISTEMA DE PUESTA A TIERRA:

Estado: OK
Tipo: Parres
Cantidad: 2
Resistencia (Ω) 1.67
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:

N.A

N/A

Observacion 1