

ZONA	PATIVILCA	NOMBRE SITE:	ARAYA_GRANDE	CODIGO SITE:	LI5772	FECHA :	2026-03-21 18:50:50
CRQ	CRQ000000039562	COORDENADAS		TÉCNICO RESPONSABLE	Jesus Espinoza		

I.- INFRAESTRUCTURA

Site:	Modelo:	Greenfield
	Tipo:	indoor
Torre:	Tipo:	autosoportada triangular
	Estado:	OK
	Altura (m):	40
	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	



VISTA PANORAMICA DEL SITE

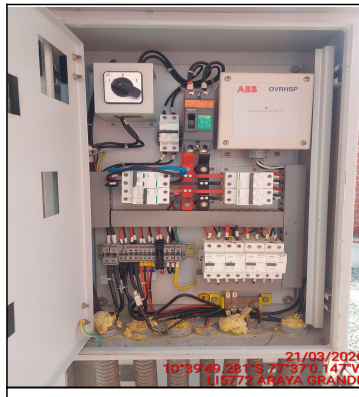


VISTA PARED PARIMETRICA

II.- SUMINISTRO DE ENERGIA AC:

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

PDP:	Estado:	OK
	Voltaje 1(VAC):	220
	ITM(A):	50
	TVSS	OK
	Corriente 1(AAC):	13



PDP

III.- SUMINISTRO DE ENERGIA DC:

Gabinete Rectificador:	Estado:	OK
	Marca:	huawei
	Ventiladores:	OK
	A/A:	OK
	Filtros:	OK
Power Core:	Marca:	huawei
	Modelo:	MTS9000A1
	Controlador:	
	Modelo:	SMU02B
	Voltaje (VDC):	51
	Carga (ADC):	13
	LVBD/BLVD(VDC):	45
	LVLD/LLVD(VDC):	47
	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):	23



Rectificador 1



Power Core 1

IV.- GABINETE DE TRANSMISION:

Gabinete Tx1:

Estado:

Ventiladores:

A/A:

Filtros:

Radios (#):

Routers (#):

Modem (#):

BBU (#):

Switch (#):

Media Converter (#):

OK

OK

OK

OK

1

1

1

1

1

1



Gabinete Tx 1 Abierto



Pasamuro Gabinete Tx 1

V .- BTS:

BBU:

Tipo:

Estado:

FAN:

Cable FO:

5900

OK

OK

Estado:

Banda 1 (MHz):

Cantidad:

OK

3500

2

VSWR:

Alarmas Externas:

Alarmas Internas:

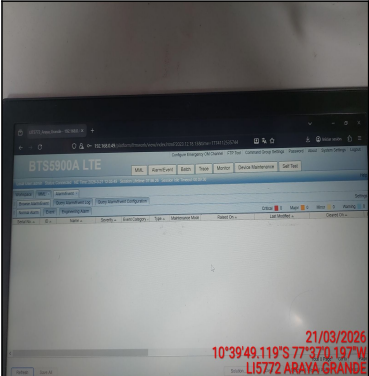
OK

OK

OK



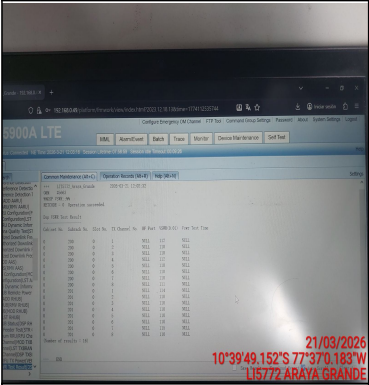
Panoramica de BBU1



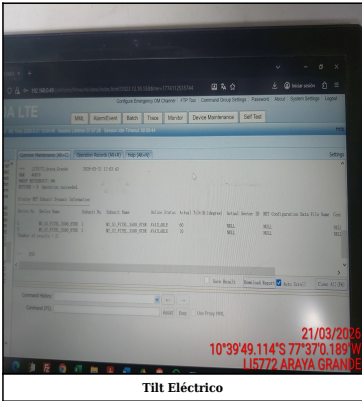
Alarmas Internas BBU1



Alarmas Externas



VSWR



Tilt Eléctrico

VI .- SISTEMA RADIANTE:

Antenas:

Sectoriales TDD: Estado: OK
Cantidad: 3
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: OK
Cantidad: 1

Pararrayos: Estado: OK



Vulcanizado Conectores S2



Vulcanizado Conectores S3

VII.- SISTEMA DE PUESTA A TIERRA:

Estado: OK
Tipo: parres
Cantidad: 3
Resistencia (Ω) 3.97
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