



Resolución Administrativa Regulatoria

ANEXO  
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 578/2014
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 30 de abril de 2014, vence el 30 de abril de 2019
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
- d) **NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:**  
Ericsson AB  
PDU HW  
Torshamnsgatan 23  
Stockholm, 164 80  
Sweden

- e) **CATEGORIA Y SUBCATEGORIA DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO**

<b>CATEGORIA</b>	Transceptores y transmisores
<b>SUBCATEGORIA</b>	Transceptor para estación radiobase

- f) **DATOS BASICOS:**

<b>PRODUCTO</b>	Unidad de Radio Remota – Ampliación de Cobertura para el Servicio Móvil-RUS
<b>FABRICANTE</b>	Ericsson AB
<b>MARCA</b>	Ericsson
<b>MODELO</b>	RRUS 12 B5 – KRC 161 321/2

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

A) **ESPECIFICACIONES FISICAS**

<b>Tamaño</b>	Dimensiones con Escudo Solar, manija y Pies: Alto: 518 mm, Ancho: 470 mm , Grosor: 190 mm Dimensiones sin Escudo Solar, manija ni Pies: Alto: 418 mm, Ancho: 458 mm , Grosor: 159 mm
<b>Peso</b>	26,3 kgRRUS 12B5
<b>Color</b>	Gris

B) **RED/PORTADORA Y CONECTIVIDAD INALAMBRICA**

<b>Potencia máxima de salida nominal</b>	2x10 W, 2x20 W, 2x30 W, 2x40 W, 2x50 W, y 2x60 W (sujeito a licencia de uso de frecuencias)
<b>Número de portadoras</b>	WCDMA y LTE: Uno a cuatro portadoras. GSM: De uno a ocho portadoras. CDMA: De uno a ocho portadoras. (sujeito a licencia de uso de frecuencias)
<b>Frecuencias</b>	824-849 de enlace ascendente MHz 869-894 MHz del enlace descendente GSM, WCDMA y LTE





AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

### Resolución Administrativa Regulatoria

<b>Modulación GSM</b>	GMSK, 16QAM, 32QAM, AQPSK y 8PSK
<b>Modulación WCDMA</b>	QPSK, 16QAM y 64QAM
<b>Ancho de banda del canal</b>	4,2-5 MHz (configurable en pasos de 100/200 kHz)
<b>Separación entre canales:</b>	4,4 a 5 MHz (configurable en pasos de 100/200 kHz)
<b>Tensión de alimentación nominal:</b>	-48 VDC

*Fuente: Documentación remitida por el solicitante*

#### h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

<b>ORGANISMO INTERNACIONAL:</b>	FCC
<b>FCC ID:</b>	TA8AKRC161321-2

**Nota.-** El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico:

