

XETHEY-AM, S.A. de C.V.

Distintivo de llamada	XHTEY FM
Razon Social	XETHEY-AM, S.A. de C.V.
Frecuencia	93.7 Mhz
Plaza	Tepic
Estado	Nayarit
Ubicacion de Estudios	Puebla Sur N° 64, Col. Centro, Tepic, Nay.
Coordenadas de Estudios	LN 21° 30' 27' LW 104° 56' 18'
Ubicacion de Estudios Auxiliares	N/A
Coordenadas de Estudios Auxiliares	N/A
Ubicacion de Planta	Loma de la Batea , Tepic, Nay.
Coordenadas de Planta	LN 21° 31' 51' LW 104° 54' 55'
Ciudad principal a servir	Tepic, Nayarit
Planta Transmisora Emergente	N/A

Área Técnica

Estacion	XHTEY
Potencia Radiada Aparente	10 kW
Potencia Operacion	4.12 kW
Potencia Nominal	10 kW
Altura Centro Electrico	90 Mts
Altura Obstaculo	100 Mts
Altura Promedio	222.4 Mts
Multiplex	
Clase de estación	B1
Tecnico responsable	
Marca Antena	Jampro
Antena Modelo	JSWB-5
Ganancia Antena potencia	2.70
Ganancia Antena dB	4.31
Linea Transmisión Marca	Dieléctrico de aire
Linea Transmisión Modelo	HJ8-50B
Linea Transmisión Metros	105.00

Perdida Linea Porcentaje	89.82
Perdida Linea dB	0.47
A.S.N.M mt	1025.00

Transmisor FM Principal

Estacion	XHTEY
Modalidad	Principal
Marca	Nautel
Modelo	NV10
Serie	H-275
Potencia	4.12 kW
Tension	25.8 V
Corriente	212 A
Eficiencia	75 %
Condiciones	
Observaciones	
Registro ante Cofetel	CTF/D01/STP/6149/13 (10-07-2013)

Transmisor FM Auxiliar

Estacion	XHTEY
Modalidad	Auxiliar
Marca	NAUTEL
Modelo	FM8
Serie	H-166
Potencia	565 kW
Tension	0 V
Corriente	0 A
Eficiencia	0 %
Condiciones	
Observaciones	
Registro ante Cofetel	

Frecuencia de Enlace EP

Tipo	EP
Frecuencia	229.3 Mhz
Oficio Autorizacion	Esta en tramite de solicitud con COFETEL

COFETEL - Solicitud

Estacion	XHTEY
Tipo	Solicitud
Numero Oficio-Escrito-Plazo	050103
Fecha	2014-08-29
Solicita	
Asunto	Solicitud de frecuencia de enlace 229.600 MHz.
Observaciones	
Plazo	
HabilesNaturales	
Vence	
Status	

COFETEL - Solicitud

Estacion	XHTEY
Tipo	Solicitud
Numero Oficio-Escrito-Plazo	064355
Fecha	2014-12-11
Solicita	
Asunto	Solicitud de cambio del elemento radiador por uno marca Jampro de 5 elementos.
Observaciones	Autorizado mediante oficio IFT/223/UCS/187/2018 de fecha 22 de enero de 2018.
Plazo	
HabilesNaturales	
Vence	
Status	

COFETEL - Solicitud

Estacion	XHTEY
Tipo	Solicitud
Numero Oficio-Escrito-Plazo	039173
Fecha	2018-08-13
Solicita	
Asunto	Se solicita autorizaci3n para modificar la altura del centro electrico a 94 mts de altura, se envia Area de Servicio.
Observaciones	
Plazo	
HabilesNaturales	

Vence	
Status	

Observaciones