UNIDAD DE CONCESIONES Y SERVICIOS DIRECCIÓN GENERAL ADJUNTA DEL REGISTRO PÚBLICO DE TELECOMUNICACIONES



FOLIO ELECTRÓNICO: FERO97787CO-517576

NÚMERO DE INSCRIPCIÓN: 037002

FECHA DE INSCRIPCIÓN: 26 DE AGOSTO DE 2019

CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE CONCESIONES

CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 15 FRACCIÓN XLII, 176, 177 FRACCIÓN I Y 178 DE LA LEY FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES Y RADIODIFUSIÓN; 4 FRACCIONES V, INCISO III) Y X, INCISO I), Y 36 FRACCIÓN I DEL ESTATUTO ORGÁNICO DEL INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES, HA QUEDADO INSCRITO EN EL REGISTRO PÚBLICO DE CONCESIONES EL SIGUIENTE DOCUMENTO:

MODIFICACIÓN AL TÍTULO DE CONCESIÓN

OBJETO:

SE AUTORIZAN LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE OPERACIÓN DE LA

ESTACIÓN CON DISTINTIVO DE LLAMADA XHSCBU-FM

OTORGADO A:

SUEÑOS DE VIDA XALATLAQUENSE, A.C.

AUTORIZACIÓN:

IFT/223/UCS/0584/2019 EMITIDO POR LA UNIDAD DE CONCESIONES Y SERVICIOS

FECHA DE

AUTORIZACIÓN:

08 DE ABRIL DE 2019

DISTINTIVO:

XHSCBU-FM

CANAL

DIGITAL/FRECUENCIA:

106.7 MHz

POBLACIÓN/ESTADO:

XALATLACO, MÉX.

ATENTAMENTE

ROBERTO FLORES NAVARRETE DIRECTOR GENERAL ADJUNTO

MC.- 2019_6196



UNIDAD DE CONCESIONES Y SERVICIOS IFT/223/UCS/0584/2019

Ciudad de México, a 8 de abril de 2019

Sueños de Vida Xalatlaquense, A. C.

C. Alma Delia Nava Lara Representante legal Av. Adolfo López Mateos, No. 140 Col. Centro, Localidad de Santiago Tilapa Mpio. Santiago Tianquistenco C.P. 52650, Estado de México Presente

Me refiero a los escritos presentados ante este Instituto Federal de Telecomunicaciones (el "Instituto") con fechas 17 de diciembre de 2018 y 15 de febrero de 2019, registrados con números de folio 56581 y 8307 respectivamente, mediante los cuales, en nombre y representación de Sueños de Vida Xalatlaquense, A. C., (el "Concesionario") de la frecuencia 106.7 MHz, para la estación con distintivo de llamada XHSCBU-FM, cuya población principal a servir es Xalatlaco, Estado de México, presenta documentación técnica en cumplimiento a lo establecido en la condición cuarta, con motivo del título de concesión para usar y aprovechar bandas de frecuencia del espectro radioeléctrico para uso social comunitaria de fecha 6 de noviembre de 2018 (la "Solicitud").

Al respecto, en términos del "Decreto por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones de los artículos 60., 70., 27, 28, 73, 78, 94 y 105 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en materia de telecomunicaciones", publicado en el Diario Oficial de la Federación (el "DOF") el 11 de junio de 2013, se creó el Instituto como órgano autónomo, con personalidad jurídica y patrimonio propio, encargado de la regulación, promoción y supervisión del uso, aprovechamiento y explotación del espectro radioeléctrico, las redes y la prestación de los servicios de radiodifusión y telecomunicaciones.

En ese sentido, el 14 de julio de 2014 se publicó en el DOF el "Decreto por el que se expiden la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, y la Ley del Sistema Público de Radiodifusión del Estado Mexicano; y se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones en materia de telecomunicaciones y radiodifusión", mismo que entró en vigor el 13 de agosto de 2014, por ello, resulta relevante mencionar que este Instituto, es competente para conocer y resolver la Solicitud de mérito, encontrando fundamento para ello en el artículo 7 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión en relación con el 28 párrafo décimo quinto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, donde se establece que dicho

urgentes Sur 838,

cdi, Del Valle, C.P. Ø3100 Removcación Texitorial Benito Juárez.

rad de México.

els. (55) 5015 4000



IFT/223/UCS/0584/2019

órgano autónomo tiene por objeto el desarrollo eficiente de la radiodifusión y las telecomunicaciones, teniendo a su cargo la regulación, promoción y supervisión del uso, aprovechamiento y explotación del espectro radioeléctrico, las redes y la prestación de los servicios de radiodifusión y telecomunicaciones.

Por su parte, el artículo 32 en relación con el 34 fracción XIV del Estatuto Orgánico del Instituto, publicado en el DOF el 4 de septiembre de 2014, cuya última modificación fue publicada el 7 de diciembre de 2018, otorga al Titular de la Unidad de Concesiones y Servicios, la facultad originaria de tramitar y, en su caso, autorizar cualquier cambio que afecte las condiciones de propagación o de interferencia, así como las modificaciones a las características técnicas de las estaciones radiodifusoras que presenten los concesionarios y permisionarios en materia de radiodifusión, previa opinión de la Unidad de Espectro Radioeléctrico (la "UER"), quien tiene a su cargo establecer las condiciones y parámetros técnicos que permitan el uso eficiente del espectro radioeléctrico, así como la emisión de los dictámenes necesarios para la validación técnica de los tramites asociados al uso, aprovechamiento y explotación del espectro radioeléctrico.

En ese tenor, esta Unidad Administrativa considerando la normatividad aplicable a los requisitos para el trámite, realizó el análisis de la documentación técnica presentada por el Concesionario acorde a lo dispuesto en el artículo 155 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión y la Disposición Técnica IFT-002-2016: "Especificaciones y requerimientos para la instalación y operación de las estaciones de radiodifusión sonora en frecuencia modulada en la banda de 88 MHz a 108 MHz" (la "Disposición Técnica IFT-002-2016"), publicada en el DOF el 5 de abril de 2016.

Por consiguiente, el Concesionario presentó documentación técnica correspondiente consistente en: Estudio de Predicción de Áreas de Servicio (AS-FM) y copia simple del oficio 4.1.2.3.019/SIAC/2019 de fecha 23 de enero de 2019, mismo que se remitió para su estudio y análisis técnico a la UER, que por conducto de la Dirección General de Ingeniería del Espectro y Estudios Técnicos, mediante oficio IFT/222/UER/DG-IEET/0211/2019 recibido en esta Unidad Administrativa el día 28 de marzo de 2019, emitió opinión técnica correspondiente, determinando factible las características técnicas de operación para la estación de radiodifusión con los parámetros técnicos presentados:

"Dictamen Técnicamente Factible

Después de realizado el análisis correspondiente a la documentación presentada, se determinó factible la autorización del proyecto de instalación presentado.

(...)"

Insurgentes Sur 838, Cél. Del Valle C.P. 03100 Demojcación Territorial Benito Juárez, Giudad de México, Tels 255, 5015 4000



IFT/223/UCS/0584/2019

Por lo anterior, considerando que la propuesta técnica que presentó el Concesionario, cumplió con los requisitos establecidos en la Disposición Técnica IFT-002-2016, y como resultado del análisis técnico el cual se ha determinado factible, este Instituto no encuentra inconveniente en autorizar las características técnicas de operación de la estación, con fundamento en los artículos 6, apartado B, fracción III, y 28 párrafo décimo quinto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 1, 2, 7, 15, fracción XXVIII, 155 y 156 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión; 1, 3 y 16, fracción X, de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; y 1°, 4°, fracción V, inciso iii), 20, fracción VIII, 32 y 34, fracción XIV del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones, esta Unidad Administrativa:

RESUELVE

PRIMERO.- Se autoriza a Sueños de Vida Xalatlaquense, A. C., las características técnicas de operación de la estación con distintivo de llamada XHSCBU-FM, como a continuación se indican:

1. Distintivo de llamada:

XHSCBU-FM

2. Frecuencia:

106.7 MHz

3. Población principal a servir:

Xalatlaco, Estado de México

4. Ubicación de la antena y planta

transmisora:

Boulevard Isabel de Moctezuma No. 44, Barrio de San Agustín, C.P. 52680,

Xalatlaco, México

5. Coordenadas Geográficas:

L.N. 19° 10' 42.3" L.W.99° 25' 50.7"

6. Potencia Radiada Aparente:

0.050 kW

7. Potencia de operación del

equipo transmisor:

0.065 kW

8. Clase de estación:

D

9. Altura del centro de radiación de la antena sobre el lugar de instalación (ACESLI):

20.0 metros

nsurgentes Sur 838/ cdl. Del Valle, C.P. 03100 Demarcación Territorial Benito Juárez,

udod de México.

3 de 6



IFT/223/UCS/0584/2019

10. Altura del centro de radiación de la antena con relación al terreno promedio entre 3 y 16 km (AATP):

-125.1 metros

11. Altura máxima del soporte estructural:

25.0 metros

12. Directividad del sistema

No Direccional (ND)

radiador:
13. Inclinación del haz eléctrico:

0°

14. Polarización:

Circular

15. Horario de funcionamiento:

Las 24 horas

SEGUNDO.- Sueños de Vida Xalatiaquense, **A. C.**, deberá realizar los trabajos de instalación y operación, en los términos establecidos en el resolutivo PRIMERO; dentro del plazo de 180 (ciento ochenta) días hábiles, contados a partir del día siguiente a aquel en que surta efectos la notificación de la presente autorización.

Asimismo, para la realización de los trabajos de instalación y de operación de la estación, el Concesionario deberá contar con el aval técnico de un perito en telecomunicaciones con especialidad en radiodifusión y registro vigente, con el propósito de que se verifique y garantice la no afectación a otros sistemas radioeléctricos y/o de radiodifusión dentro del área de servicio autorizada, así como el cumplimiento de todas las características técnicas registradas en este Instituto para la operación de la estación.

TERCERO.- En ese sentido, una vez concluidos los trabajos de instalación, **Estéreo Peñasquito**, **A. C.**, en términos de lo dispuesto en el artículo 15 fracción XXVIII de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, en relación con el artículo 20 fracción XI y 32 del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones, deberá comunicar por escrito y dentro del plazo indicado en el Resolutivo inmediato anterior, la conclusión de dichos trabajos y el inicio de operaciones de la estación con las características técnicas a que se refiere el resolutivo PRIMERO.

No se omite mencionar que previa solicitud del interesado, dicho plazo podrá prorrogarse po una sola ocasión hasta por un plazo igual al originalmente otorgado.

Insurgentes Sur 838,

Col. Del Volle, C.P. 03100

Demarcación Territorial Benito Juárez,

ludad de México. Als 1550 5015 4000

4 de 6



IFT/223/UCS/0584/2019

CUARTO.- Sueños de Vida Xalatiaquense, A. C., deberá prestar el servicio de radiodifusión dentro del alcance máximo de acuerdo a la clase de estación concesionada conforme a lo establecido en el título de concesión para usar y aprovechar bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico para uso social comunitaria de fecha 6 de noviembre de 2018, para lo cual debe aplicar las mejores prácticas de ingeniería a efecto de restringir las emisiones fuera de la misma, en virtud de que no se brindará protección fuera de dicho alcance, por lo que en caso de presentarse problemas de interferencia perjudicial con otras estaciones no podrá reclamar protección y deberá adoptar las medidas técnicas necesarias para su resolución.

QUINTO.- El Concesionario **Sueños de Vida Xalatlaquense**, **A. C.**, acepta que si derivado de la instalación y operación de las características técnicas detalladas en el Resolutivo PRIMERO de la presente autorización, se presentan interferencias con otros sistemas de radiodifusión o telecomunicaciones; acatará las medidas y modificaciones técnicas necesarias que al respecto dicte este Instituto hasta que éstas hayan sido eliminadas, de conformidad con lo establecido por las disposiciones legales, administrativas y técnicas aplicables en la materia.

Todas las modificaciones que pudieran presentarse, por virtud de las medidas que este Instituto pudiera dictar para eliminar las interferencias que en su caso llegaren a presentarse, deberán acatarse bajo la absoluta y entera responsabilidad del Concesionario, y asumirá los costos que las mismas impliquen.

SEXTO.- En razón de lo señalado en el Resolutivo Primero, el Área de Servicio autorizada para la estación con distintivo de llamada **XHSCBU-FM**, dentro del alcance máximo de acuerdo a su clase de estación concesionada a favor de **Sueños de Vida Xalatlaquense**, **A. C.**, se indica en el **Anexo Único** del presente oficio.

Por otra parte, se tiene por presentado el oficio No. 4.1.2.3.019/SIAC/2019 de fecha 23 de enero de 2019, emitido por la Dirección General de Aeronáutica Civil, adscrita a la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, mediante el cual autorizó el emplazamiento del elemento radiador en las coordenadas a que hace referencia el Concesionario en su Solicitud, aprobando el plano de ubicación correspondiente, con una altura del soporte estructural de 25 metros, el cual fue recibido en este Instituto con fecha 15 de febrero de 2019, mediante el escrito registrado con número de folio 8307.

SÉPTIMO.- La presente autorización no exime al Concesionario de la obligación de recabar cualquier otra autorización que, con motivo de la instalación y operación de la estación, corresponda otorgar en el ámbito de sus respectivas competencias a otras autoridades federales, estatales o municipales en materia de desarrollo urbano u otras aplicables, en

nsørdentes Sur 838/

C¢li. Del Volle, C≠. 03100.

Demorcación Territorial Benito Juárez,

iudad de México.

5 de 6



IFT/223/UCS/0584/2019

términos de lo dispuesto por el artículo 5 segundo párrafo de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión.

OCTAVO.- La presente autorización no crea derechos reales, otorga simplemente frente a la administración pública y sin perjuicio de terceros, el derecho al uso y aprovechamiento de la frecuencia concesionada, de acuerdo con las reglas y condiciones que establezcan las leyes y el título de concesión correspondiente.

NOVENO.- La presente autorización no constituye pronunciamiento ni determinación alguna, relacionada con otro procedimiento administrativo promovido por el interesado en relación con su título de concesión.

DÉCIMO.- Inscríbase la presente autorización en el Registro Público de Concesiones para los efectos correspondientes.



RAFAEL ESLAVA HERRADA

CON ANEXOS: Anexo Único: Área de Servicio-FM autorizada Proyecto técnico: Estudio de Área de Servicio

En cumplimiento del "Acuerdo mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones expide los Lineamientos de Austendado Disciplina Presupuestaria para el ejercicio fiscal 2019", publicado en el Diario Oficial de la Federación el 28 de febrero de 2019, se informa que la copias de conocimiento que se marcan en el presente documento se enviarán por correo electrónico institucional.

C.c.p.- Lic. Carlos Hernández Contreras. Titular de la Unidad de Cumplimiento del IFT. - Para su conocimiento.
Ing. Alejandro Navarrete Torres. Titular de la Unidad de Espectro Radioeléctrico del IFT. - Para su conocimiento.
Lic. José Roberto Flores Navarrete. Director General Adjunto del Registro Público de Telecomunicaciones, Para su conocimiento y efectos conducentes.

AGG /EACJ/MJRG/SCDC/ALA

Insurgentes Sur \$38,

cqi, beji valle, c.P. ustuu

emardación Territorial Benito Juárez,

udad de México.

IFT/223/UCS/0584/2019

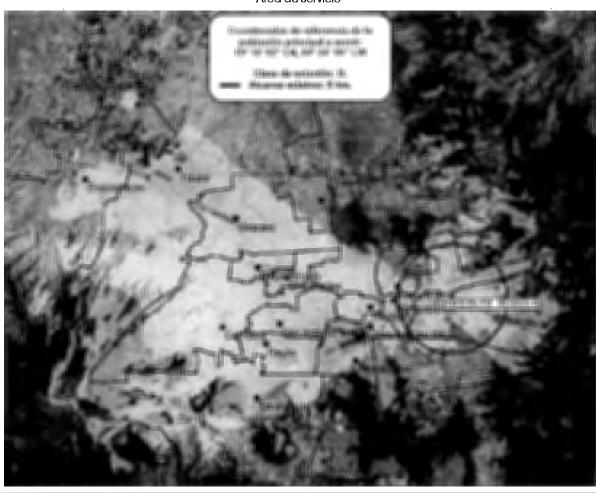


Anexo Único

Estación: XHSCBU-FM Frecuencia: 106.7 MHz

Población principal a servir: Xalatlaco, Estado de México

Área de Servicio



Coordenadas geográficas antena y planta transmisora:

Potencia de operación del equipo transmisor:

Potencia radiada aparente (PRA):

Sistema radiador:

Inclinación del haz eléctrico:

Altura del centro de radiación de la antena sobre el lugar de instalación

(ACESLI):

Altura del centro de radiación de la antena con relación al terreno promedio

entre 3 y 16 km (ATTP):

Área de servicio autorizada para la estación XHSCBU-FM

Alcance máximo de la estación (Clase "D")

L.N. 19° 10′ 42.3″ L.W. 99° 25′ 50.7″

0.050 kW

0.065 kW

No Directional (ND)

20.0 metros

-125.1 metros

Institgentes Sur 838,

Collegivette, C.P. 03100

Demarcación Territorial Benito Juárez,

Ciudad de México. Tels. (55) 5015 4000