



INSTITUTO FEDERAL DE
TELECOMUNICACIONES

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

FOLIO ELECTRÓNICO: FER040770CO-105174

NÚMERO DE INSCRIPCIÓN: 015389

FECHA DE INSCRIPCIÓN: 09 DE NOVIEMBRE DE 2016

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: AUTORIZAR EL CAMBIO DE CANAL DEBIENDO OPERAR EL CANAL 36 EN LUGAR DEL CANAL 24 SOLICITADO PARA LA ESTACIÓN COMPLEMENTARIA DE TELEVISIÓN DIGITAL TERRESTRE.

OTORGADO A: TELEVISIÓN AZTECA, S.A. DE C.V.

AUTORIZACIÓN: IFT/223/UCS/1531/2016 EMITIDO POR LA UNIDAD DE CONCESIONES Y SERVICIOS

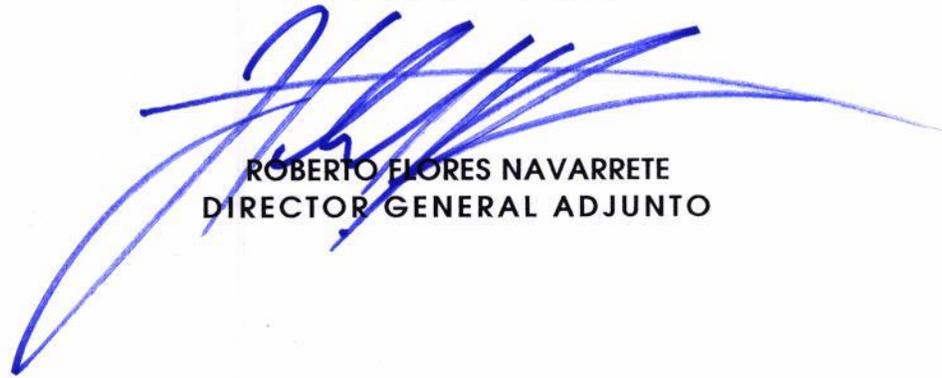
FECHA DE AUTORIZACIÓN: 07 DE SEPTIEMBRE DE 2016

DISTINTIVO: XHACC-TDT

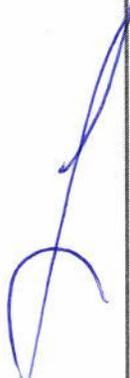
CANAL DIGITAL/FRECUENCIA: 36(602-608MHZ)

POBLACIÓN/ESTADO: ACAPULCO, GUERRERO

ATENTAMENTE


ROBERTO FLORES NAVARRETE
DIRECTOR GENERAL ADJUNTO

NC.- 4463/16





UNIDAD DE CONCESIONES Y SERVICIOS

IFT/223/UCS/1531/2016

Ciudad de México, a 7 de septiembre de 2016.

Televisión Azteca, S.A. de C.V.
C. José Guadalupe Botello Meza
Representante Legal
Av. Periférico sur No. 4121
Fuentes del Pedregal, Tlalpan,
Ciudad de México, C.P. 14141
Presente

Recibí:
Licenciado Daniel López Sánchez
19 oct - 16


Me refiero a los escritos presentados ante el Instituto Federal de Telecomunicaciones (el "Instituto"), con fecha 21 de enero, 14 de marzo y 30 de mayo de 2016, con números de folio 3609, 16437 y 28510, respectivamente, mediante los cuales el cual en nombre y representación de **Televisión Azteca, S.A. de C.V.**, concesionaria del Canal 45 de Televisión Digital Terrestre, que opera la estación con distintivo de llamada **XHACC-TDT** en Acapulco, Guerrero, solicita autorización para **cambiar de canal** del equipo complementario de zona de sombra en Pie de La Cuesta, Guerrero (la "Solicitud").

Al respecto, 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 (la "LFTyR") en relación con el 28 párrafo décimo quinto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, donde se establece que dicho 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 Federal de Telecomunicaciones (el "Estatuto Orgánico"), publicado en el Diario Oficial de la Federación (el "DOF") el 4 de septiembre de 2014, otorga al Titular de la Unidad de Concesiones y Servicios, la facultad originaria de tramitar y, en su caso, autorizar las modificaciones a las características técnicas de las estaciones en materia de radiodifusión, previa opinión de la Unidad de Espectro Radioeléctrico (la "UER").

Con base en lo anterior, esta Unidad Administrativa realizó el análisis de la Solicitud para llevar a cabo la modificación técnica solicitada, a la luz de lo dispuesto en el artículo 155 de la LFTyR, el cual señala lo siguiente:

Artículo 155. Las estaciones radiodifusoras y sus equipos complementarios se construirán, instalarán y operarán con sujeción a los requisitos técnicos que fije el Instituto de acuerdo con lo establecido en esta Ley, los tratados internacionales, las

Insurgentes sur 1143
Col. Nochebuena, C.P. 03720
Delegación Benito Juárez,
Ciudad de México.
Tels. (55) 5015 4000

IFT/223/UCS/1531/2016

normas oficiales mexicanas, normas técnicas, las normas de ingeniería generalmente aceptadas y las demás disposiciones aplicables. Las modificaciones a las características técnicas se someterán a la aprobación del Instituto.

Para la instalación, incremento de la altura o cambio de ubicación de torres o instalaciones del sistema radiador o cualquier cambio que afecte a las condiciones de propagación o de interferencia, el Concesionario deberá presentar solicitud al Instituto acompañada de la opinión favorable de la autoridad competente en materia aeronáutica."

En ese sentido, de conformidad con lo establecido en el primer párrafo del artículo 155 LFTyR antes citado, las modificaciones técnicas que realicen los Permisarios y Concesionarios a las instalaciones de las estaciones radiodifusoras deben ser sometidas para aprobación de la autoridad y éstas deberán realizarse con sujeción a las disposiciones legales, reglamentarias, así como a las normas de ingeniería generalmente aceptadas.

Por lo antes expuesto, después de realizados los estudios y análisis técnicos correspondientes, la UER, por conducto de la Dirección General de Ingeniería del Espectro y Estudios Técnicos, con oficio IFT/222/UER/DG-IEET/0653/2016, de fecha 7 de julio de 2016, emitió dictamen técnico señalando lo siguiente:

***Dictamen**

Técnicamente Factible

Después de realizados los estudios y análisis técnicos correspondientes, se determinó factible la autorización de las modificaciones técnicas solicitadas, sin incluir el cambio de canal solicitado, debiendo operar en el canal 36 de televisión.

No se omite mencionar que acorde con el proceso de re-planificación de canales de televisión por debajo del canal 37, la estación XHACC-TDT y sus equipos complementarios, deberán migrar sus operaciones al canal 36 de televisión.

(...)

Observaciones específicas

1.- En caso de emitir una resolución favorable al solicitante, deberá hacer de su conocimiento que deberá prever todas las medidas técnicas necesarias para garantizar la convivencia en co-canal con la estación principal y demás equipos complementarios de la estación XHACC-TDT.

2.- El estudio de predicción de Áreas de Servicio (AS-TDT) presentado, "no cuenta con los elementos necesarios para su registro", en virtud de autorizarle el canal 36 en lugar del 24 solicitado.

(...)"

IFT/223/UCS/1531/2016

Por lo antes expuesto, considerando lo señalado por la UER, es técnicamente factible el cambio de canal, ya que el mismo es acorde con el despeje de la banda de 600 MHz, sin embargo, de acuerdo con el proceso de reorganización de la banda la estación XHACC-TDT deberá operar en el canal 36 en lugar del canal 24 solicitado.

En ese orden de ideas, toda vez que la Solicitud cumplió con los requisitos establecidos para el trámite que nos ocupa y que la misma se acompaña del correspondiente pago de derechos a que se refiere el artículo 174-C fracción X, de la Ley Federal de Derechos, esta Unidad Administrativa considera procedente el cambio de canal, 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 1º, 4º, 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 al Concesionario **Televisión Azteca, S.A. de C.V.**, llevar a cabo la modificación técnica consistente en el cambio de canal debiendo operar el canal 36 en lugar del canal 24 solicitado para la estación complementaria de televisión digital terrestre que opera con distintivo de llamada **XHACC-TDT** en **Pie de La Cuesta, Guerrero**.

SEGUNDO.- Derivado de la autorización a que se refiere el Resolutivo PRIMERO anterior, las características y especificaciones técnicas de operación de la estación quedarán registradas como a continuación se indica:

- | | |
|---|--|
| 1. Canal digital: | 36 (602-608 MHz) |
| 2. Distintivo de llamada: | XHACC-TDT |
| 3. Ubicación de la antena y planta transmisora: | Cerro La Mira, Av. 13 de sep. No. 34, Acapulco, Gro. |
| 4. Potencia Radiada Aparente: | 2.060 kW |
| 5. Sistema radiador: | Direccional (AD 320º) |
| 6. Horario de funcionamiento: | Las 24 horas |

IFT/223/UCS/1531/2016

7. Coordenadas geográficas: L.N.: 16° 51' 03.6"
L.W.: 99° 55' 02.7"
8. Altura del centro eléctrico sobre el lugar de instalación (m): 30.00 metros
9. Potencia de operación: 0.500 kW
10. Inclinación del haz eléctrico: -2.0°
11. Población principal a servir: Pie de La Cuesta, Gro.

TERCERO.- Atento a lo dispuesto en el artículo 156 de la LFTyR, el Concesionario **Televisión Azteca, S.A. de C.V.**, deberá realizar las modificaciones técnicas de la estación **XHACC-TDT**, a que se refieren los resolutivos **PRIMERO** y **SEGUNDO** de la presente autorización, dentro del plazo de **90 (noventa)** días naturales, contados a partir del día siguiente de la notificación de la presente autorización.

Para la realización de los trabajos de instalación y de las operaciones de prueba, se deberá apoyar en los servicios profesionales de una Unidad de Verificación, y en ausencia de ésta, 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 de la estación, ya que de presentarse interferencias, deberá acatar las medidas que dicte este Instituto.

CUARTO.- Una vez concluidos los trabajos de instalación dentro del plazo otorgado para el mismo fin, el Concesionario **Televisión Azteca, S.A. de C.V.**, en términos de lo dispuesto en el artículo 15 fracción XXVIII de la LFTyR, en relación con el artículo 20, fracción XI del Estatuto Orgánico, deberá comunicar por escrito a este Instituto, la conclusión de los trabajos de instalación y de las operaciones de prueba de la estación con las características técnicas a que se refiere el resolutivo SEGUNDO, apercibido que de no hacerlo, se dejará sin efectos la presente autorización.

Sin que sea óbice mencionar que, previa solicitud del interesado dicho plazo podrá prorrogarse por una sola ocasión hasta por un plazo igual al originalmente otorgado.

QUINTO.- El Concesionario **Televisión Azteca, S.A. de C.V.**, acepta que si derivado de la instalación y operación de las modificaciones a las características técnicas detalladas en el Resolutivo **SEGUNDO** 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

IFT/223/UCS/1531/2016

hayan sido eliminadas por completo, 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 llegaren a implicar.

SEXTO.- Con motivo de la presente autorización, en virtud de que fue asignado el canal 36 en sustitución del canal 24 solicitado, la documentación técnica consistente en el estudio de predicción de Áreas de Servicio (AS-TDT), avalada por el Ing. J. Jesus Canela Escamilla, Perito en Telecomunicaciones con registro No. 621, no cuenta con los elementos necesarios para su registro.

En ese sentido, con base en el artículo 15, fracción XXVIII, de La LFTyR, por medio del presente se le otorga un plazo de 10 (diez) días hábiles constados a partir de día siguiente a aquel en que surta efecto la notificación del presente oficio, para que realice las adecuaciones pertinentes y presente el estudio de predicción de Áreas de Servicio (AS-TDT).

SÉPTIMO.- Con motivo de la presente autorización, el Concesionario deberá contar y tener a disposición del Instituto, la documentación correspondiente a: i) características técnicas de la estación (CTE-TDT-II-III), y ii) pruebas de comportamiento de la estación (PCE-TDT-II), documentación que deberá estar elaborada y avalada por una Unidad de Verificación, y en ausencia de ésta, por un Perito en Telecomunicaciones con especialidad en radiodifusión y registro vigente.

La información que contenga la documentación consistente en las CTE-TDT y PCE-TDT deberá consignar los datos con que se encuentre instalada y operando la estación, de conformidad con las características técnicas registradas en esta autorización.

La información a que se refiere el presente Resolutivo podrá ser requerida en cualquier tiempo por el Instituto de conformidad con lo dispuesto en el artículo 15, fracción XXVIII de la LFTyR.

OCTAVO.- 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 términos de lo dispuesto por el artículo 5 segundo párrafo de la LFTyR.

IFT/223/UCS/1531/2016

NOVENO.- No se omite mencionar que acorde con el proceso de re-planificación de canales de televisión por debajo del canal 37, la estación principal **XHACC-TDT** y sus equipos complementarios, deberán migrar sus operaciones al canal 36 de televisión.

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

DÉCIMO PRIMERO.- Las demás características técnicas de la estación complementaria de radiodifusión con distintivo de llamada **XHACC-TDT en Pie de la Cuesta, Guerrero**, se mantienen en todos sus términos.

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

ATENTAMENTE
EL TITULAR DE LA UNIDAD


RAFAEL ESLAVA HERRADA

AGG/ECJ/MJRG/RSH

C.C.P.: Ing. María Lizarraga Iriarte.- Titular de la Unidad de Medios y Contenidos Audiovisuales. Para su conocimiento.
Ing. Alejandro Navarrete Torres.- Titular de la Unidad de Espectro Radioeléctrico. Para su conocimiento.
Lic. Carlos Hernández Contreras.- Titular de la Unidad de Cumplimiento. Para su conocimiento.
Lic. Roberto Flores Navarrete.- Director General Adjunto del Registro de Telecomunicaciones. Para los efectos correspondientes.

En cumplimiento del 'Acuerdo mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones expide los Lineamientos de Austeridad y Ajuste Presupuestario para el ejercicio fiscal 2016', se informa que las copias de conocimiento que se marcan en el presente documento, se enviarán por medios electrónicos."