

LA AGENCIA DE REGULACIÓN Y CONTROL DE LAS TELECOMUNICACIONES  
ARCOTEL  
CONSIDERANDO:

Que, la Constitución de la República del Ecuador, manda:

**“Artículo 226.-** Las instituciones del Estado, sus organismos, dependencias, las servidoras o servidores públicos y las personas que actúen en virtud de una potestad estatal ejercerán solamente las competencias y facultades que les sean atribuidas en la Constitución y la ley. Tendrán el deber de coordinar acciones para el cumplimiento de sus fines y hacer efectivo el goce y ejercicio de los derechos reconocidos en la Constitución.”.

**“Artículo 261.-** El Estado central tendrá competencias exclusivas sobre: ... 10. El espectro radioeléctrico y el régimen general de comunicación y telecomunicaciones...”.

**“Artículo 313.-** El Estado se reserva el derecho de administrar, regular, controlar y gestionar los sectores estratégicos, de conformidad con los principios de sostenibilidad ambiental, precaución, prevención y eficiencia.- Los sectores estratégicos de decisión y control exclusivo del Estado, son aquellos que por su trascendencia y magnitud tienen decisiva influencia económica social, política o ambiental, y deberán orientarse al pleno desarrollo de los derechos y al interés social.- Se consideran sectores estratégicos la energía en todas sus formas, las telecomunicaciones, los recursos naturales no renovables, el transporte y la refinación de hidrocarburos, la biodiversidad y el patrimonio genético, el espectro radioeléctrico, el agua, y los demás que determine la ley.”.

Que, la Ley Orgánica de Comunicación, dispone:

**“Disposición Transitoria:**

**VIGÉSIMA CUARTA.-** Las atribuciones y funciones establecidas en la Ley de Radiodifusión y Televisión para el CONARTEL que no hayan sido expresamente atribuidas por esta ley al Consejo de Regulación y Desarrollo de la Información y Comunicación o a la Superintendencia de la Información y Comunicación, serán asumidas y ejercidas, en los términos establecidos en el Decreto Ejecutivo No. 8 de 13 de agosto de 2009, por el CONATEL hasta la expedición de una nueva ley de telecomunicaciones o una reforma de este cuerpo legal, por medio de la cual se legisle permanentemente sobre la administración estatal de las frecuencias del espectro radioeléctrico destinado a los servicios de radio, televisión y audio y video por suscripción.”.

Que, la Ley Orgánica de Telecomunicaciones publicada en Registro Oficial No. 439 de 18 de febrero de 2015, señala:

**“Artículo 2.- Ámbito.** La presente Ley se aplicará a todas las actividades de establecimiento, instalación y explotación de redes, uso y explotación del espectro radioeléctrico, servicios de telecomunicaciones y a todas aquellas personas naturales o jurídicas que realicen tales actividades a fin de garantizar el cumplimiento de los derechos y deberes de los prestadores de servicios y usuarios.

Las redes e infraestructura usadas para la prestación de servicios de radiodifusión sonora y televisiva y las redes e infraestructura de los sistemas de audio y video por suscripción, están sometidas a lo establecido en la presente Ley.”.

**“Artículo 112.- Modificación del Título Habilitante.-** Toda modificación respecto del título habilitante será autorizada por la Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones mediante acto administrativo, siempre que la misma no modifique el objeto del título habilitante. No se requerirá la suscripción de un título modificatorio. (Énfasis de texto original)



**“Artículo 142.- Creación y naturaleza.** Créase la Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones (ARCOTEL) como persona jurídica de derecho público, con autonomía administrativa, técnica, económica, financiera y patrimonio propio, adscrita al Ministerio rector de las Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información.- La Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones es la entidad encargada de la administración, regulación y control de las telecomunicaciones y del espectro radioeléctrico y su gestión, así como de los aspectos técnicos de la gestión de medios de comunicación social que usen frecuencias del espectro radioeléctrico o que instalen y operen redes...”.

**“Artículo 147.- Director Ejecutivo.**

La Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones será dirigida y administrada por la o el Director Ejecutivo, de libre nombramiento y remoción del Directorio.

Con excepción de las competencias expresamente reservadas al Directorio, la o el **Director Ejecutivo tiene plena competencia para expedir todos los actos necesarios para el logro de los objetivos de esta Ley y el cumplimiento de las funciones de administración, gestión, regulación y control de las telecomunicaciones y del espectro radioeléctrico, así como para regular y controlar los aspectos técnicos de la gestión de medios de comunicación social que usen frecuencias del espectro radioeléctrico o que instalen y operen redes, tales como los de audio y video por suscripción ...**”. (Las negrillas me pertenecen).

**“Artículo 148.- Atribuciones del Director Ejecutivo.**

Corresponde a la Directora o Director Ejecutivo de la Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones:

(...)

12. Delegar una o más de sus competencias a los funcionarios de la Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones.”.

**“DISPOSICIONES TRANSITORIAS**

**Quinta.-** La Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones, dentro del plazo de ciento ochenta días contados a partir de la publicación en el Registro Oficial de la presente Ley, adecuará formal y materialmente la normativa secundaria que haya emitido el CONATEL o el extinto CONARTEL y expedirá los reglamentos, normas técnicas y demás regulaciones previstas en esta Ley. En aquellos aspectos que no se opongan a la presente Ley y su Reglamento General, los reglamentos emitidos por el Consejo Nacional de Telecomunicaciones se mantendrán vigentes, mientras no sean expresamente derogados por la Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones.”.

**“DISPOSICIÓN FINAL**

**Cuarta.-** La Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones ejercerá las funciones de regulación, control y administración atribuidas al Consejo Nacional de Telecomunicaciones, Superintendencia de Telecomunicaciones y Secretaría Nacional de Telecomunicaciones en la Ley de Comercio Electrónico, Firmas Electrónicas y Mensajes de Datos, su Reglamento General y demás normativa.”.

Que, mediante Decreto Ejecutivo No. 8 Publicado en el Registro Oficial No. 10 de 24 de agosto de 2009, el señor Presidente Constitucional de la República, dispuso:

**“Artículo 13.-** Fusióñese el Consejo Nacional de Radio y Televisión –CONARTEL- al Consejo Nacional de Telecomunicaciones –CONATEL-.



**Artículo 14.-** Las competencias, atribuciones, funciones, representaciones y delegaciones constantes en leyes, reglamentos y demás instrumentos normativos y atribuidas al CONARTEL serán desarrolladas, cumplidas y ejercidas por el CONARTEL, en los términos constantes en la Ley de Radiodifusión y Televisión y demás normas secundarias”;

Que, mediante Resolución No. 4531-CONARTEL-08 de 19 de marzo de 2008, el Ex Consejo Nacional de Radiodifusión y Televisión resolvió “ESTABLECER LOS REQUISITOS PARA MODIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DE UNA ESTACIÓN FUERA DEL ÁREA DE COBERTURA AUTORIZADA Y EL TIPO DE CONTRATO A CELEBRARSE.”.

**“Art. 1.-** Para solicitar modificaciones de características técnicas de los sistemas de radiodifusión, televisión sea para estaciones matrices o repetidoras o frecuencias auxiliares y de audio y video por suscripción, fuera del área de cobertura autorizada en el contrato de concesión, el concesionario debe presentar los requisitos que se señala a continuación:

Para el caso de personas naturales:

- Solicitud escrita dirigida al CONARTEL, en la que conste los nombres completos del concesionario, el nombre de la estación, ciudad, y provincia donde funciona la estación y descripción clara de las modificaciones que requiere.
- Estudio de Ingeniería suscrito por un Ingeniero en Electrónica y Telecomunicaciones.
- Certificado de votación actualizado del concesionario notariado.
- Último comprobante de pago mensual por uso de la frecuencia de la estación de radiodifusión, televisión o audio y video por suscripción.

Que, el “REGLAMENTO PARA AUTORIZAR MODIFICACIONES DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y ADMINISTRATIVAS DENTRO DEL ÁREA DE COBERTURA AUTORIZADA”, expedido por la ex Secretaría Nacional de Telecomunicaciones mediante Resolución SENATEL-2013-0236 de 18 de septiembre de 2013, determina:

**“Art. 3.- DEFINICIONES.-**

(...)

**Modificación de la esencia del contrato:** Constituye todo cambio que implique una modificación de la concesión, tales como cambio de frecuencias principales, concesión de frecuencias auxiliares, incremento del área de cobertura autorizada, incremento de potencia y modificación del sistema radiante que afecte el área de cobertura...” (Las negrillas me pertenecen).

Que, mediante Resolución ARCOTEL-2015-00132 de 16 de junio de 2015, la Directora Ejecutiva de la Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones, resolvió:

#### **“DISPOSICIONES TRANSITORIAS**

**PRIMERA.** Con relación a las atribuciones contenidas en el Artículo 2, numeral 2.1. de la presente Resolución y adicionalmente a las que constan en la Resolución ARCOTEL-DE-2015-00031 de 25 de marzo del 2015, el señor Asesor Institucional ahí mencionado, ejecutará las siguientes:

d. “Coordinar y suscribir los actos administrativos para las modificaciones a los títulos habilitantes, correspondientes al servicio de radiodifusión de señal abierta...”.

- Que, el 06 de noviembre de 2001, ante el Notario Público Décimo Tercero del cantón Quito, entre la ex – Superintendencia de Telecomunicaciones y el señor Raúl Humberto Delgado Clavijo, se suscribió un contrato de concesión de la frecuencia 90.3 MHz, en la que opera la estación de radiodifusión denominada “UNIÓN FM”, matriz de la ciudad de Esmeraldas, provincia de Esmeraldas.
- Que, con oficio N° ITC-2011-3081 del 04 de octubre de 2011, la ex - Superintendencia de Telecomunicaciones remitió el informe de operación de la estación de radiodifusión sonora FM denominada “UNIÓN FM” 90.3 MHz, matriz de la ciudad de Esmeraldas, en el cual señala que la citada estación se encuentra operando con sistema radiante diferente al autorizado en el contrato de concesión, por lo que considera que no realiza sus actividades con observancia a la Ley y su Reglamento.
- Que, con oficio N° ITC-2012-0981 del 12 de abril de 2012, el ex - Organismo Técnico de Control remitió los informes técnico y jurídico relacionados con la autorización para el cambio del sistema radiante de la estación de radiodifusión sonora FM denominada “UNIÓN FM” (90.3 MHz), matriz de la ciudad de Esmeraldas.
- Que, mediante trámite N° SENATEL-2011-64006 de 12 de octubre de 2015, ingresado a la ex – Secretaría Nacional de Telecomunicaciones, el señor Raúl Delgado Clavijo concesionario de la frecuencia 90.3 MHz, en la que opera la estación de radiodifusión denominada “UNION”, matriz de la ciudad de Esmeraldas, provincia de Esmeraldas, solicitó la autorización para cambiar el sistema radiante autorizado como arreglo de cuatro dipolos radiadores con pantalla a cuatro dipolos radiadores sin pantalla, utilizando las mismas características técnicas inscritas en el contrato.”.
- Que, con Resolución N° RTV-544-18-CONATEL-2014 del 17 de julio de 2014, el ex - CONATEL resolvió dar por terminado el contrato de concesión de la frecuencia 90.3 MHz, concesionada a favor del señor Raúl Humberto Delgado Clavijo, en la que opera la estación de radiodifusión sonora FM denominada “UNIÓN FM”, matriz de la ciudad de Esmeraldas.
- Que, el ex – CONATEL, mediante Resolución N° RTV-010-01-CONATEL-2015 del 08 de enero de 2015, resolvió aceptar el Recurso Extraordinario presentado por el señor Raúl Delgado Clavijo contra la Resolución N° RTV-544-18-CONATEL-2014, y en consecuencia declarar la nulidad del mencionado acto administrativo, y dispuso a la ex - Secretaría Nacional de Telecomunicaciones, proceda a atender el pedido de modificación de características técnicas de la estación de radiodifusión sonora FM denominada “UNIÓN FM” 90.3 MHz, matriz de la ciudad de Esmeraldas, por lo que en cumplimiento de la cita Resolución se elabora el presente informe técnico.
- Que, mediante memorando Nro. SENATEL-DGGER-2015-0321-M de 11 de febrero de 2015, la ex – Dirección General de Gestión del Espectro Radioeléctrico, de la ex – Secretaría Nacional de Telecomunicaciones, remitió a esta Dirección el Informe Técnico Nro. ITGER-2015-074, favorable para la modificación de características técnicas fuera del área de cobertura de la frecuencia 90.3 MHz, en la que opera la estación de radiodifusión denominada “UNIÓN FM”, matriz de la ciudad de Esmeraldas, provincia de Esmeraldas, en el mismo concluyó que:
- “1.-Técnicamente es factible autorizar el cambio del sistema radiante, incremento de la potencia de transmisión, modificación de la Potencia Efectiva Radiada P.E.R. y del área de cobertura autorizada.”.*
- Que, la Constitución de la República del Ecuador en su artículo 226 plasma el principio de legalidad de que las instituciones del Estado, sus organismos, dependencias, las servidoras o servidores públicos y las personas que actúen en virtud de una potestad estatal ejercerán solamente las competencias y facultades que les sean atribuidas en la Constitución y la Ley.

Que, cabe señalar, que el Decreto Ejecutivo No. 8 emitido por el señor Presidente Constitucional de la República publicado en el Registro Oficial No. 10 de 24 de agosto de 2009, dispuso:

**“Artículo 13.-** *Fusionese el Consejo Nacional de Radio y Televisión –CONARTEL- al Consejo Nacional de Telecomunicaciones –CONATEL.*

**Artículo 14.-** *Las competencias, atribuciones, funciones, representaciones y delegaciones constantes en leyes, reglamentos y demás instrumentos normativos y atribuidas al CONARTEL serán desarrolladas, cumplidas y ejercidas por el CONATEL, en los términos constantes en la Ley de Radiodifusión y Televisión y demás normas secundarias”; en consecuencia el CONATEL asumió las competencias, atribuciones, funciones, representaciones y delegaciones constantes en leyes, reglamentos y demás instrumentos normativos y atribuidas al CONARTEL.*

Que, en la Ley Orgánica de Comunicación, publicada en el Registro Oficial Suplemento 22, de 25 de junio de 2013, se estableció en la **“Disposición Transitoria Vigésima Cuarta.-** *Las atribuciones y funciones establecidas en la Ley de Radiodifusión y Televisión para el CONARTEL que no hayan sido expresamente atribuidas por esta ley al Consejo de Regulación y Desarrollo de la Información y Comunicación o a la Superintendencia de la Información y Comunicación, serán asumidas y ejercidas, en los términos establecidos en el Decreto Ejecutivo No. 8 de 13 de agosto de 2009, por el CONATEL hasta la expedición de una nueva ley de telecomunicaciones o una reforma de este cuerpo legal, por medio de la cual se legisle permanentemente sobre la administración estatal de las frecuencias del espectro radioeléctrico destinado a los servicios de radio, televisión y audio y video por suscripción.”.*

Que, posteriormente el 18 de febrero de 2015, se publicó en el Registro Oficial No. 439, la Ley Orgánica de Telecomunicaciones, la misma que dispone que el Estado a través de la Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones otorgará frecuencias o canales para radiodifusión y televisión, así como regulará y autorizará estos servicios en todo el territorio nacional, de conformidad con esta Ley, los convenios internacionales sobre la materia ratificados por el Gobierno ecuatoriano y los reglamentos; y esta misma ley en su Disposición Transitoria Quinta en su parte pertinente señala que *“La Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones, dentro del plazo de ciento ochenta días contados a partir de la publicación en el Registro Oficial de la presente Ley, adecuará formal y materialmente la normativa secundaria que haya emitido el CONATEL o el extinto CONARTEL y expedirá los reglamentos, normas técnicas y demás regulaciones previstas en esta Ley. En aquellos aspectos que no se opongan a la presente Ley y su Reglamento General, los reglamentos emitidos por el Consejo Nacional de Telecomunicaciones se mantendrán vigentes, mientras no sean expresamente derogados por la Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones.”.*

Que, *de las normas legales citadas, se puede establecer que con la fusión de la ex - SENATEL y el ex -CONATEL, la Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones asumió todas las atribuciones, competencias y responsabilidades que eran ejercidas por estas entidades en materia de radiodifusión y televisión.*

Que, *en base a lo señalado, le corresponde a la Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones seguir conociendo y resolviendo sobre las solicitudes relacionadas con autorizaciones de operación de frecuencias o modificaciones técnicas de los contratos de concesión.*

Que, en consecuencia de acuerdo con lo establecido en el Decreto No. 8 publicado en el Registro Oficial No. 10 de 24 de agosto de 2009, con la fusión del ex CONARTEL al ex CONATEL, las normas establecidas por esa Entidad, seguirán vigentes hasta que la Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones –ARCOTEL- emita nueva normativa para el efecto.

Que, la Resolución No. 4531-CONARTEL-08, emitida por el ex Consejo Nacional de Radiodifusión y Televisión se mantiene vigente mientras no sean expresamente derogadas por el ARCOTEL.

Que, en tal virtud, una vez revisado el expediente materia del análisis, se puede determinar que la concesionaria ha cumplido con la presentación establecidos en la Resolución No. 4531-CONARTEL-08 de 19 de marzo de 2008, con la que el ex Consejo Nacional de Radiodifusión y Televisión resolvió "ESTABLECER LOS REQUISITOS PARA MODIFICACIÓN DE CARACTERÍSTICAS DE UNA ESTACIÓN FUERA DEL ÁREA DE COBERTURA AUTORIZADA Y EL TIPO DE CONTRATO A CELEBRARSE.", mismos que a continuación detallo:

1. Solicitud dirigida a la Autoridad de Telecomunicaciones, en la que consta el nombre completo del señor Raúl Delgado Clavijo, concesionario de la frecuencia 90.3 MHz, en la que opera la estación de radiodifusión denominada "UNIÓN FM", matriz de la ciudad de Esmeraldas, provincia de Esmeraldas, quien solicitó "... la autorización para cambiar el sistema radiante autorizado como arreglo de cuatro dipolos radiadores con pantalla a cuatro dipolos radiadores sin pantalla, utilizando las mismas características técnicas inscritas en el contrato...".
2. Estudio de ingeniería (formularios específicos), con el fin de justificar el cambio de características técnicas fuera del área de cobertura;
3. Copia de la cédula de ciudadanía y papeleta de votación del señor Raúl Humberto Delgado Clavijo, concesionario de la frecuencia 90.3 MHz, en la que opera la estación de radiodifusión denominada "UNIÓN FM", matriz de la ciudad de Esmeraldas, provincia de Esmeraldas.
4. De la verificación efectuada en la base de datos de facturación de la Dirección Financiera de la ARCOTEL, se puede establecer que el señor Raúl Humberto Delgado Clavijo, concesionario de la frecuencia 90.3 MHz, en la que opera la estación de radiodifusión denominada "UNIÓN FM", matriz de la ciudad de Esmeraldas, provincia de Esmeraldas, a la presente fecha, se encuentra al día en las obligaciones económicas con la Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones.

Que, la Dirección Jurídica de Regulación de la Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones en su informe constante en el memorando No. ARCOTEL-DJR-2015-1781-M de 18 de noviembre de 2015, concluyó que: "... considerando que el peticionario, ha dado cumplimiento con los requisitos establecidos en la Resolución No. 4531-CONARTEL-08; es criterio de esta Dirección que, en su calidad de delegado de la Directora Ejecutiva de la ARCOTEL, según consta de la Resolución No. ARCOTEL-2015-00132 de 16 de junio de 2015, y al contar con el informe técnico favorable de la ex - Dirección de Regulación del Espectro Radioeléctrico de la ARCOTEL, constante en el memorando No. ARCOTEL- DGGER-2015-0337-M de 13 de febrero de 2015, debería autorizar el cambio de características técnicas fuera del área de cobertura, de la frecuencia 90.3 MHz, en la que opera la estación de radiodifusión denominada "UNIÓN FM", matriz de la ciudad de Esmeraldas, provincia de Esmeraldas, a favor de Raúl Humberto Delgado Clavijo.- Cabe señalar que de conformidad con lo dispuesto en el artículo 3 de la Resolución 4531-CONARTEL-08, la presente modificación técnica al cambiar el objeto del contrato, se debe disponer la suscripción de un contrato modificatorio."

Que, en uso de las atribuciones delegadas por la Directora Ejecutiva de la Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones, mediante la Resolución ARCOTEL-2015-00132:

#### RESUELVE:

**ARTÍCULO UNO.-** Avocar conocimiento del contenido de los informes de la ex - Dirección General de Gestión del Espectro Radioeléctrico de la ex – SENATEL; y, de la Dirección Jurídica de Regulación de la Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones, constantes en los memorandos Nros. SENATEL-DGGER-2015-0321-M; y, ARCOTEL-DJR-2015-1781-M, de 11 de febrero y 18 de noviembre de 2015 respectivamente.

**ARTÍCULO DOS.-** Autorizar a favor del señor RAÚL HUMBERTO DELGADO CLAVIJO,

concesionario de la estación de radiodifusión sonora FM denominada "UNIÓN FM" 90.3 MHz, matriz de la ciudad de Esmeraldas, las siguientes modificaciones de características técnicas:

**DATOS GENERALES:**

NOMBRE DEL CONCESIONARIO	RAÚL HUMBERTO DELGADO CLAVIJO
NOMBRE DE LA ESTACIÓN	UNIÓN FM
MEDIO DE COMUNICACIÓN SOCIAL	PRIVADO
TIPO DE SERVICIO	RADIODIFUSIÓN SONORA FM

**DATOS TÉCNICOS:**

- i) **CAMBIO DE SISTEMA RADIANTE, INCREMENTO DE LA POTENCIA DE TRANSMISIÓN, MODIFICACIÓN DE LA POTENCIA EFECTIVA RADIADA P.E.R. Y DEL ÁREA DE COBERTURA:**

TIPO DE ESTACIÓN	FRECUENCIA (MHz)	UBICACIÓN DEL TRANSMISOR	ACTUAL ZONA DE COBERTURA	NUEVA ZONA DE COBERTURA	SISTEMA RADIANTE		ACTUAL POTENCIA DE TX [Watts]	NUEVA POTENCIA DE TX [Watts]	PÉRDIDAS (dB)	ACTUAL PER [Watts]	NUEVO PER [Watts]	
					Actual	Nuevo						
Matriz	90.3	Cerro Zapallo	Esmeraldas, Atacames	Esmeraldas, Atacames, Río Verde	Marca:	-----	RVR	1000	1200	0.98	2440	2001
					Modelo	-----	ACPO					
					Ganancia (dBd):	5.37	3.2					
					Tipo de Antena:	Arreglo de 4 radiadores con pantalla reflectora	Arreglo de 4 radiadores					

**ARTÍCULO TRES.-** Disponer al concesionario, la suscripción del contrato modificatorio respectivo, dentro del término de 15 días contados a partir del siguiente día hábil de la fecha de notificación de la presente Resolución.

**ARTÍCULO CUATRO.-** Disponer a la Dirección Jurídica de Regulación, que una vez otorgado el correspondiente contrato modificatorio, dentro del término de 5 días efectúe la inscripción en el Registro Nacional de Títulos Habilitantes de la ARCOTEL.

**ARTÍCULO CINCO.-** Disponer a la Dirección de Gestión Documental y Archivo que se proceda a notificar el contenido de la presente Resolución, al señor Raúl Humberto Delgado Clavijo, al Consejo de Regulación y Desarrollo de la Información y Comunicación, a la Superintendencia de la Información y Comunicación, a la Coordinación Técnica de Control, a la Dirección de Regulación del Espectro Radioeléctrico, y, a la Dirección Jurídica de Regulación de la Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones, para los fines consiguientes.

La presente resolución es de ejecución inmediata.

Dado en Quito, D.M., el 23 NOV 2015



ING. GONZALO CARVAJAL  
POR DELEGACIÓN DE LA DIRECTORA EJECUTIVA  
AGENCIA DE REGULACIÓN Y CONTROL DE LAS TELECOMUNICACIONES  
ARCOTEL

<b>ELABORADO POR:</b> Abg. Jadira Guamani De la Cruz Servidor Público	<b>REVISADO POR:</b> Dra. Veronica Huacho Servidor Público	<b>APROBADO POR:</b> Dra. Judith Quishpe Directora Jurídica de Regulación (E)
---	--	---