



CONATEL

COMISION NACIONAL DE
TELECOMUNICACIONES

RESOLUCIÓN DIRECTORIO N° 2178/2016.-

POR LA CUAL SE DISPONE EL ESTABLECIMIENTO DE OBLIGACIONES REGULATORIAS EN EL MARCO DE LAS RENOVACIONES DE LICENCIAS DEL SERVICIO DE TELEFONIA MÓVIL CELULAR EN LA BANDA DE 800 MHZ.-

Asunción, 12 de Diciembre de 2016.

VISTO: Los Artículos 30°, 46°, 107°, 176° y 177° de la Constitución Nacional del Paraguay; los Artículos 1°, 2°, 3°, 4°, 5°, 15°, 16° (Punto a, b, c, d, e, i, k), 19° (apartado 3, punto 3.1), 20°, 46°, 48°, 49°, 51°, 63°, 65°, 66°, 67°, 68°, 77°, 78°, 79°, 80°, 81°, 82°, 83°, 84°, 85°, 86°, 87°, 88°, 89°, 90°, 91°, 92°, 93°, 95°, y 96° de la Ley N° 642/95 "De Telecomunicaciones"; los Artículos 6°, 7°, 58°, 88°, 122° del Decreto N° 14135/96 "Por el cual se aprueban las normas reglamentarias de la Ley N° 642/95 de Telecomunicaciones"; el Plan Nacional de Telecomunicaciones 2016 – 2020, aprobado por Resolución Directorio N° 244/2016; el Memorandum del Grupo Ad Hoc del 02.11.2016, y:

CONSIDERANDO: Que, la Ley N° 642/95 "De Telecomunicaciones" dice: en su Artículo 3°: "Corresponde al Estado el fomento, control y reglamentación de las telecomunicaciones; el cual implementará dichas funciones a través de una Comisión Nacional de Telecomunicaciones en el marco de una política integrada de servicios, prestadores, usuarios, tecnología e industria", en su Artículo 4°: "Toda persona física o jurídica tiene libre e igualitario derecho de acceso al uso y prestación de servicios de telecomunicaciones, con sujeción a la presente ley y demás disposiciones que regulan la materia. Para el pleno ejercicio de este derecho se promoverá la integración de los lugares más apartados de los centros urbanos", en su Artículo 15°: "La Comisión Nacional de Telecomunicaciones tendrá a su cargo la regulación administrativa y técnica y la planificación, programación, control, fiscalización y verificación de las telecomunicaciones conforme a la normativa aplicable y las políticas del Gobierno para el sector", mientras que, en su Artículo 67° se señala: "Las licencias y autorizaciones se ajustarán estrictamente a los requisitos que establezca la Comisión Nacional de Telecomunicaciones".-

Que, el Decreto N° 14135 Normas de la Ley N° 642/95, establece: en su Artículo 6°: "El principio de prestación del servicio con equidad e igualdad de oportunidades, obliga a los operadores de servicios de telecomunicaciones a extender el servicio a toda el área de concesión, o licencia, promoviendo la integración de los lugares más apartados de los centros urbanos. Los contratos de concesión o licencia, especificarán la aplicación del principio de prestación del servicio con equidad e igualdad de oportunidades, al establecer áreas de cobertura", en su Artículo 58°: "La Comisión Nacional de Telecomunicaciones atenderá las solicitudes de concesión, licencia y autorización teniendo en cuenta el Plan Nacional de Telecomunicaciones y el Plan Nacional de Frecuencias", en su Artículo 88°: "Para el otorgamiento de la licencia se requiere cumplimiento de los requisitos establecidos en la Ley N° 642/95, este Reglamento y en los Reglamentos específicos"; y en su Artículo 122°: "El derecho establecido ... En caso de renovación el derecho se establece de acuerdo al Artículo 121° pero el monto declarado utilizado para el cálculo correspondiente, se hará conforme al proyecto de ampliación y/o mejora presentado por el recurrente, donde se deberán contemplar las exigencias de carácter tecnológico y/o de cobertura, que en el marco del Plan Nacional de Telecomunicaciones, la Comisión Nacional de Telecomunicaciones declare conveniente para la renovación de la concesión, licencia o autorización requerida".-

Que, el Plan Nacional de Telecomunicaciones - Paraguay 2016-2020, aprobado por Resolución Directorio N° 244/2016, en su numeral 4, "Directivas para la Ejecución del Plan", describe acciones concretas para que el Paraguay pueda acelerar su desarrollo en el sector de las telecomunicaciones, entre ellas, acciones de Reglamentación y Control, como ser: "Acción C.2.1.6) Aplicación de exigencias regulatorias para renovaciones de licencia en la prestación de servicios: Se debe contemplar en la ejecución del PNT las renovaciones de licencias de prestación de servicios, aplicando, dado el caso, exigencias regulatorias convergentes con el objetivo de desarrollar el sector".-

Que, a través del Memorandum del Grupo Ad Hoc del 02.11.2016, conforme a las Directivas establecidas en el Plan Nacional de Telecomunicaciones - Paraguay 2016-2020, se pone a consideración la necesidad de establecer obligaciones regulatorias en el marco de la renovaciones de Licencias del Servicio de Telefonía Móvil Celular (STMC) en 800 MHz y se proponen las normas de alcance general para el efecto.-

POR TANTO: El Directorio de la CONATEL, en sesión ordinaria del día 12 de diciembre del año 2016, Acta N° 56/2016 y de conformidad a las disposiciones legales previstas en la Ley 642/95 de Telecomunicaciones;

RESUELVE:

Art. 1° DISPONER que en todos los casos de renovación de Licencias del Servicio de Telefonía Móvil Celular, los titulares de las mismas deberán cumplir con las obligaciones regulatorias generales vigentes que le sean aplicables y con las obligaciones regulatorias específicas definidas por la Comisión Nacional de Telecomunicaciones en la Resolución por la cual se otorga la renovación, en cuanto a la universalización del acceso (área de cobertura), compromisos sociales y la presentación de cronogramas para el cumplimiento de las obligaciones de la instalación y puesta en servicio, conforme lo expuesto en el exordio de la presente resolución.-

Ing. Carlos V. Coronel B.
Secretario General



**COMISION NACIONAL DE
TELECOMUNICACIONES**

- Art. 2° ESTABLECER** la obligación regulatoria de compromisos sociales para el cumplimiento de la cual los Licenciatarios del Servicio de Telefonía Móvil Celular cuyas licencias sean renovadas deberán proveer, a título gratuito, paquetes corporativos, a grupos cerrados, consistentes en servicio de voz y mensajería, ilimitados, dentro de su red a las Instituciones y Entidades Públicas que la Comisión Nacional de Telecomunicaciones indique. La cantidad máxima de usuarios beneficiarios de esta provisión será de hasta el 0,3% del número de los abonados propios del licenciatario, al 31 de diciembre del año anterior a la renovación de Licencia.-
- Art. 3° ESTABLECER** que los Licenciatarios del Servicio de Telefonía Móvil Celular cuyas Licencias sean renovadas deben cumplir con las obligaciones regulatorias, por cada Departamento, que la Comisión Nacional de Telecomunicaciones definirá en cuanto a la cantidad y localización de los sitios para la universalización de acceso (área de cobertura), en porcentajes en proporción a la cantidad de abonados propios del licenciatario, cantidad de distritos y mejora tecnológica.-
- Art. 4° ESTABLECER** que los Licenciatarios del Servicio de Telefonía Móvil Celular cuyas Licencias sean renovadas deben cumplir con las obligaciones regulatorias establecidas por Departamento, que la Comisión Nacional de Telecomunicaciones definirá conforme a lo establecido en el Plan Nacional de Telecomunicaciones.-
- Art. 5° DISPONER** que los Licenciatarios del Servicio de Telefonía Móvil Celular están obligados a presentar, anualmente, información sobre la expansión de la red con desagregación semestral, de cierres a junio y diciembre de cada año, conforme al formulario y formato definido por la Comisión Nacional de Telecomunicaciones. El periodo de presentación será del 1 de julio al 30 de julio de cada año.-
- Art. 6° DISPONER** que los Licenciatarios del Servicio de Telefonía Móvil Celular están obligados a presentar, anualmente, a la Comisión Nacional de Telecomunicaciones el planteo de la precición de cobertura (outdoor, indoor, incar) en formato kmz discriminado por Departamentos del país. El periodo de presentación será del 2 de enero al 31 de enero de cada año.-
- Art. 7° ESTABLECER** que los Licenciatarios del Servicio de Telefonía Móvil Celular cuyas Licencias sean renovadas, deben cumplir con las obligaciones regulatorias de reordenamiento del espectro radioeléctrico asumiendo las cargas correspondientes, conforme a la normativa a ser establecida para el efecto.-
- Art. 8° ESTABLECER** que los Licenciatarios del Servicio de Telefonía Móvil Celular cuyas Licencias sean renovadas deben cumplir con las obligaciones regulatorias de calidad de servicio, roaming nacional, de compartición de infraestructuras, de RAN Sharing, de Carrier Aggregation, conforme la normativa a ser establecida para el efecto por la Comisión Nacional de Telecomunicaciones.-
- Art. 9° DISPONER** que las instalaciones de equipos y accesorios necesarios para la prestación del Servicio deberán efectuarse de conformidad con las disposiciones generales y particulares vigentes y acorde con el estado del arte aceptado al momento.
- Que los Licenciatarios deben realizar todos los esfuerzos tendientes a obtener acuerdos de utilización coordinada de canales radioeléctricos en la misma área geográfica, de forma a garantizar la correcta operación técnica de los sistemas.
- Que en los casos que no existan Reglamentos o Normativas nacionales el Licenciatario debe cumplir con las disposiciones del Reglamento de Radiocomunicaciones y Recomendaciones pertinentes de la Unión Internacional de Telecomunicaciones vigentes
- Que con el objeto de prevenir o mitigar la ocurrencia de interferencias perjudiciales entre sistemas, ceberán emplearse técnicas tales como discriminación de antenas, polarización, desplazamiento de frecuencias, aislamiento, selección de sitios, control de potencia, filtros, etc. Las eventuales necesidades de bandas de guardas deberán ser contempladas por los licenciatarios.
- Que en caso que se produzcan interferencias perjudiciales a otros Sistemas de Telecomunicaciones a pesar del cumplimiento de los parámetros técnicos exigidos por la CONATEL, ésta podrá requerir la introducción de modificaciones que permitan eliminar la ocurrencia de dichos inconvenientes o incluso requerir la suspensión inmediata de las operaciones hasta corregir la interferencia a satisfacción de la CONATEL. Esto sin perjuicio de las responsabilidades que deba asumir el Licenciatario por tal situación.
- Art. 10° DISPONER** que los acuerdos entre Licenciatarios, del Servicio de Telefonía Móvil y Celular que prestan servicios en el Paraguay con los de otros países, serán empleados como mecanismo primario para la coordinación entre sistemas contiguos en frecuencia, o de igual frecuencia.

Que los Licenciatarios que tengan asignadas estas bandas y aquellas que sean asignadas en el futuro, deberán coordinar las condiciones para evitar interferencias principalmente en los límites de frecuencias de sus respectivos bloques.

J. Carlos V. Coronel B.
Secretario General

ES COPIA



CONATEL

**COMISION NACIONAL DE
TELECOMUNICACIONES**

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo el futuro hoy

En tal sentido deberán contemplarse la aplicación de las técnicas de administración de interferencias necesarias. Esto también será aplicable a las zonas de frontera con las operadoras de países vecinos que pueden estar asignados en las mismas bandas y con transmisión de móvil a base y base a móvil invertidos, debiendo efectuarse las coordinaciones y comparticiones necesarias.

Que para los casos de solución de interferencia, cualquier modificación en el ancho de banda por compartición, repartición u otro mecanismo acordado entre Licenciatarios nacionales u operadores de otros países, o establecidos por la Comisión Nacional de Telecomunicaciones, no otorga ningún derecho para solicitar resarcimiento del Estado Paraguayo.

Que cualquier acuerdo entre Licenciatarios nacionales o entre Licenciatarios Nacionales y operadores extranjeros debe estar previamente autorizado por la Comisión Nacional de Telecomunicaciones y se debe ejecutar en los plazos establecidos.-

- Art. 11° ESTABLECER** que las Estaciones Radio Base del Servicio de Telefonía Móvil Celular que se encuentren ubicadas en zona de coordinación de frontera, estarán sujetas a una coordinación previa y a la conformidad de la Comisión Nacional de Telecomunicaciones, como requerimiento previo para su habilitación.-
- Art. 12° DISPONER** que la autorización que otorga CONATEL para la instalación y operación de estaciones radioeléctricas para la prestación del Servicio es sin perjuicio de lo que correspondiere por el uso de los espacios del dominio público o privado y aquellas normas relativas al planeamiento, seguridad urbana, impacto ambiental, radionavegación aeronáutica y ordenanzas municipales, para lo cual los interesados deberán recabar las aprobaciones y autorizaciones de las autoridades que en cada caso correspondan.
- Art. 13° DISPONER** que los licenciatarios deberán adoptar las medidas técnico-administrativas correspondientes, a efectos de adecuar las instalaciones, condiciones operativas y registro de la totalidad de las estaciones radioeléctricas, a las normas de exposición a campos electromagnéticos producidos establecidos en el Decreto del Poder Ejecutivo N° 10.071 del 02/mar/2007 por el que se aprueba la norma que fija límites máximos permisibles para la exposición de las personas a las radiaciones no ionizantes RNI y las que en su oportunidad se dicten.-
- Art. 14° PUBLICAR** en la Gaceta Oficial.-
- Art. 15° COMUNICAR** a quienes corresponda y cumplido, archivar.

ing. Carlos V. Coronel B.
Secretario General

ES COPIA

ING. MIRIAN TERESITA PALACIOS FERREIRA,
Presidenta
Res. Dir. N° 2178/2016

