

**RESOLUCIÓN TEL-127-05-CONATEL-2012**

**CONSEJO NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES  
CONATEL**

**CONSIDERANDO**

Que, la Secretaría Nacional de Telecomunicaciones ha solicitado al CONATEL autorización para suscribir el contrato de Concesión de Frecuencias a favor de ADMINISTRACIÓN DIOCESANA DE TUNGURAHUA, y por cuanto no existe impedimento técnico, legal ni financiero; y,

En ejercicio de la facultad que le confiere el artículo 10, artículo innumerado tercero, literal f) de la Ley Reformatoria a la Ley Especial de Telecomunicaciones, y bajo la responsabilidad de quienes firman los informes,

**RESUELVE**

ARTÍCULO ÚNICO. Autorizar a la Secretaría Nacional de Telecomunicaciones la suscripción del contrato de concesión de uso de frecuencias otorgado a favor de ADMINISTRACIÓN DIOCESANA DE TUNGURAHUA. Las características técnicas son:

**INFORME TÉCNICO PARA LA CONCESIÓN DE FRECUENCIAS**

<b>CODIGO DEL CONCESIONARIO:</b>											
1812244											
<b>PAGOS A EFECTUAR:</b>											
DERECHOS DE CONCESIÓN DE (2) FRECUENCIAS (USD): 48,76						TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS (USD): 36,74					
<b>CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:</b>											
SERVICIO: MÓVIL TERRESTRE											
TIPO DE SISTEMA: Privado						TIPO DE USO DE FRECUENCIAS: PRIVATIVO					
<b>NOTAS:</b>											
1 - Los equipos utilizados reúnen las condiciones técnicas requeridas para la operación del Sistema. 2 - La(s) frecuencia(s) asignada(s) y el servicio a ser prestado cumplen con las disposiciones del Plan Nacional de Frecuencias 3 - La(s) estación(es) fija(s) que tiene(n) un asterisco en la columna de RNI, técnicamente sobrepasa(n) los límites de RNI establecidos en el Reglamento de Protección de Emisiones de Radiación No Ionizante Generada por Uso de Frecuencias del Espectro Radioeléctrico, por lo que si la Superintendencia de Telecomunicaciones comprueba en las mediciones de campo realizadas de conformidad con los artículos 11, 12 y 13 del mismo, que la radiación sobrepasa los límites permitidos, se deberá implementar la respectiva señalización de advertencia de acuerdo a lo establecido en el Artículo 16 del mencionado Reglamento. La(s) estación(es) fija(s) que no tiene(n) un asterisco en la columna de RNI, técnicamente no sobrepasa(n) dichos límites.											
<b>CIRCUITO 1</b>											
<b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</b>											
Nº	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Ancho de Banda (KHz)	Potencia (W)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Área de operación	Derecho de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)	
1	164.72500	165.72500	12.50	30	11K0F3EJN	SEMI-DUPLEX	24 HORAS	COTOPAXI - TUNGURAHUA	48.76	36.74	
<b>CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:</b>											
Nº	Código	Nombre de la Estación	Provincia	Cantón	Ciudad, Calle No / Localidad		Latitud	Longitud			
1	SNT0115	REPETIDOR-001	TUNGURAHUA	QUERO	CERRO LLIMPI		01°22'50.60" S	78°34'18.20" W			
2	SNT0200	FIJA-001	TUNGURAHUA	AMBATO	AMBATO BÓLIVAR 17-33 Y MONTALVO		01°14'04.00" S	78°37'12.00" W			
3	SNT0200	FIJA-002	TUNGURAHUA	AMBATO	AMBATO BÓLIVAR 17-33 Y MONTALVO		01°14'04.00" S	78°37'12.00" W			
<b>ESTACIONES REPETIDORAS (1)</b>											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Tipo de Ant.	Gan. de Ant. (dB)	Azimut	Pol.	Equipo	Potencia (W)	Altura Efectiva (m)	RNI
1	HC200622	SNT0115	DECIBEL DB-224	4-DIPOLOS	8.15	N D	V	KENWOOD NXH710E	30	837.47	
<b>ESTACIONES FIJAS (2)</b>											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Tipo de Ant.	Gan. de Ant. (dB)	Azimut	Pol.	Equipo	Potencia (W)	Altura Efectiva (m)	RNI
1	C200805	SNT0200	DECIBEL DB-224	4-DIPOLOS	8.15	N D	V	KENWOOD NX-700	30	...	
2	HC200807	SNT0200	DECIBEL DB-224	4-DIPOLOS	8.15	N D	V	KENWOOD NX-700	30	...	
<b>ESTACIONES MÓVILES (15)</b>											
Nº	Indicativo	Equipo	Nº	Indicativo	Equipo	Nº	Indicativo	Equipo	Nº	Indicativo	Equipo
1	HC200809	KENWOOD TK-7180	2	HC200810	KENWOOD TK-7180	3	HC200812	KENWOOD TK-7180	4	HC200814	KENWOOD TK-7180
5	HC200808	KENWOOD TK-7180	6	HC200815	KENWOOD TK-7180	7	HC200816	KENWOOD TK-7180	8	HC200817	KENWOOD TK-7180
9	HC200818	KENWOOD TK-7180	10	HC200819	KENWOOD TK-7180	11	HC200820	KENWOOD TK-7180	12	HC200821	KENWOOD TK-7180
13	HC200822	KENWOOD TK-7180	14	HC200823	KENWOOD TK-7180	15	HC200824	KENWOOD TK-7180			
<b>ESTACIONES PORTÁTILES (20)</b>											
Nº	Indicativo	Equipo	Nº	Indicativo	Equipo	Nº	Indicativo	Equipo	Nº	Indicativo	Equipo
1	HC200825	KENWOOD TK-2170	2	HC200826	KENWOOD TK-2170	3	HC200827	KENWOOD TK-2170	4	HC200828	KENWOOD TK-2170

5	HC200829	KENWOOD TK-2170	6	HC200830	KENWOOD TK-2170	7	HC200831	KENWOOD TK-2170	8	HC200832	KENWOOD TK-2170
9	HC200833	KENWOOD TK-2170	10	HC200834	KENWOOD TK-2170	11	HC200835	KENWOOD TK-2170	12	HC200836	KENWOOD TK-2170
13	HC200837	KENWOOD TK-2170	14	HC200838	KENWOOD TK-2170	15	HC200839	KENWOOD TK-2170	16	HC200840	KENWOOD TK-2170
17	HC200841	KENWOOD TK-2170	18	HC200842	KENWOOD TK-2170	19	HC200843	KENWOOD TK-2170	20	HC200844	KENWOOD TK-2170

## NOTA:

La presente Resolución la suscribe la Secretaría del CONATEL, de conformidad con la Disposición 26-11-CONATEL-2009 de 25 de agosto de 2009, que dice: *“Todas aquellas resoluciones que adopte el CONATEL, autorizando o concesionando el uso de frecuencias y los servicios de valor agregado, tanto para servicios de telecomunicaciones como para radiodifusión y televisión podrán ser suscritas y notificadas por el Secretario/a del Consejo Nacional de Telecomunicaciones”.*

Dado en Bahía de Caráquez, 6 de Marzo de 2012

Lcdo. Vicente Freire Ramírez  
SECRETARIO DEL CONATEL