

**RESOLUCIÓN 568-30-CONATEL-2007**

**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 VICTOR HUGO GUERRERO CISNEROS 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 VICTOR HUGO GUERRERO CISNEROS. Las características técnicas del contrato son:

**INFORME TÉCNICO PARA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE CONCESIÓN DE  
FRECUENCIAS PARA EL SERVICIO FIJO Y MÓVIL TERRESTRE  
SISTEMA COMUNAL**

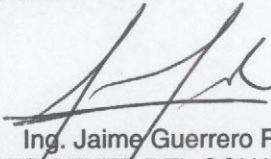
<b>DATOS DEL CONCESIONARIO:</b>									
<b>NOMBRE:</b> GUERRERO CISNEROS VICTOR HUGO									
<b>Código SNT:</b> 1764210			<b>Dirección:</b> AMBATO, CALLE BOGOTA S/N Y MONTEVIDEO						
<b>Concesión ( X )</b>					<b>Renovación ( )</b>				
<b>PAGOS A EFECTUAR:</b>									
<b>DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE ( 3 ) FRECUENCIAS(USD):</b> 40.03					<b>TARIFA TOTAL POR USO DE ( 3 ) FRECUENCIAS(USD):</b> 30.16				
<b>CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:</b>									
<b>TIPO DE SISTEMA:</b> EXPLOTACION (COMUNAL)					<b>TIPO DE USO DE FRECUENCIAS:</b> 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) repetidora(s) y fija(s) que tiene(n) un asterisco en la columna de RNL, teóricamente sobrepasa(n) los límites de RNL 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) repetidora(s) y fija(s) que no tiene(n) un asterisco en la columna de RNL, teóricamente no sobrepasa(n) dichos límites. 4.- De acuerdo con el Artículo 28 (Interconexión y Conexión) del Reglamento y Norma Técnica para los Sistemas Comunales de Explotación, no está permitido realizar ningún tipo de conexión entre estaciones repetidoras, sean éstas contiguas, vecinas o remotas del mismo u otro concesionario, ni la interconexión a las redes públicas de telecomunicaciones.									
<b>CIRCUITO 1</b>									
<b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:</b>									
Nº Frec	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Anchura Banda (kHz)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Áreas de Operación	Derecho de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)
2	148.12500	149.12500	12.50	12K5F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	COTOPAXI-TUNGURAHUA	32.52	24.50
<b>CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:</b>									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud			
1	SNT0354	TUNGURAHUA	AMBATO	CERRO PILISURCO	01°09'04.00"S	78°39'59.00"W			
2	SNT0355	TUNGURAHUA	AMBATO	CALLE BOGOTA S/N Y MONTEVIDEO	01°14'22.00"S	78°37'13.00"W			
<b>CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:</b>									
Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimut (°)	Polarización				
1	AD48593	4-DIPOLOS	6.00	ND.	VERTICAL				
2	AD48594	4-DIPOLOS	6.00	ND.	VERTICAL				

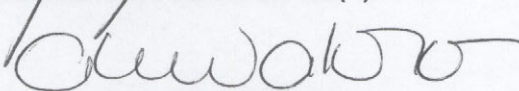
2007-FMT-3757

Augusta R.

ESTACIONES REPETIDORAS ( 1 )											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI				
1	HCT4947	SNT0354	AD48593	20.00	878.14	KENWOOD TKR-750					
ESTACIONES FIJAS ( 1 )											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo	RNI					
1	HCT4948	SNT0355	AD48594	20.00	KENWOOD TK-7100H						
ESTACIONES MÓVILES ( 8 )											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCT4949	20.00	KENWOOD TK-7100H	2	HCT4950	20.00	KENWOOD TK-7100H	3	HCT4951	20.00	KENWOOD TK-7100H
4	HCT4952	20.00	KENWOOD TK-7100H	5	HCT4953	20.00	KENWOOD TK-7100H	6	HCT4954	20.00	KENWOOD TK-7100H
7	HCT4955	20.00	KENWOOD TK-7100H	8	HCT4956	20.00	KENWOOD TK-7100H				
ESTACIONES PORTÁTILES ( 2 )											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCT4957	5.00	KENWOOD TK-2202	2	HCT4958	5.00	KENWOOD TK-2202				
CIRCUITO 2											
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:											
Nº Frec	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Anchura Banda (kHz)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Áreas de Operación	Derecho de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)		
1	148.47500	148.47500	12.50	12K5F3E1N	SIMPLEX	24 HORAS	AMBATO Y ALREDEDORES	7.51	5.66		
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:											
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud					
1	SNT0355	TUNGURAHUA	AMBATO	CALLE BOGOTA S/N Y MONTEVIDEO	01°14'22.00"S	78°37'13.00"W					
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:											
Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimut (°)	Polarización						
1	AD48594	4-DIPOLOS	6.00	N.D.	VERTICAL						
ESTACIONES FIJAS ( 1 )											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI				
1	HCT4948	SNT0355	AD48594	20.00	200.00	KENWOOD TK-7100H					
ESTACIONES MÓVILES ( 8 )											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCT4959	20.00	KENWOOD TK-7100H	2	HCT4960	20.00	KENWOOD TK-7100H	3	HCT4961	20.00	KENWOOD TK-7100H
4	HCT4962	20.00	KENWOOD TK-7100H	5	HCT4963	20.00	KENWOOD TK-7100H	6	HCT4964	20.00	KENWOOD TK-7100H
7	HCT4965	20.00	KENWOOD TK-7100H	8	HCT4966	20.00	KENWOOD TK-7100H				
ESTACIONES PORTÁTILES ( 2 )											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCT4967	5.00	KENWOOD TK-2202	2	HCT4968	5.00	KENWOOD TK-2202				

Dado en Quito, 01 de Noviembre de 2007

  
Ing. Jaime Guerrero Ruiz  
PRESIDENTE DEL CONATEL (E)

  
Ab. Ana María Hidalgo Concha  
SECRETARIA DEL CONATEL

2007-FMT-3757

Augusta R.