

**RESOLUCIÓN 440-19-CONATEL-2008**

**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 ANA PATRICIA MENDOZA LLERENA 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**

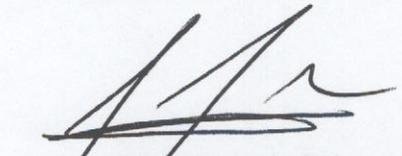
**ARTÍCULO ÚNICO.** Autorizar a la Secretaría Nacional de Telecomunicaciones la suscripción del contrato de concesión de uso de frecuencias otorgado a favor de ANA PATRICIA MENDOZA LLERENA. Las características técnicas del contrato son:

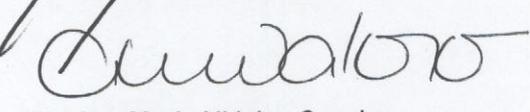
**INFORME TÉCNICO PARA LA CONCESIÓN DE FRECUENCIAS**

<b>DATOS DEL CONCESIONARIO:</b>									
<b>NOMBRE: MENDOZA LLERENA ANA PATRICIA</b>									
Código SNT: 0618773		Dirección: RIOBAMBA, GUAYAQUIL 25-35 Y ESPAÑA, EDIFICIO MENDOZA, PISO 2							
<b>PAGOS A EFECTUAR:</b>									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE ( 4 ) FRECUENCIAS(USD): 36.15					TARIFA TOTAL POR USO DE ( 4 ) FRECUENCIAS(USD): 21.14				
<b>CARACTERISTICAS GENERALES DEL SISTEMA:</b>									
<b>SERVICIO: FIJO Y MOVIL TERRESTRE</b>									
<b>TIPO DE SISTEMA: PRIVADO</b>					<b>TIPO DE USO DE FRECUENCIAS: PRIVATIVO</b>				
<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 RNI, teóricamente 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) repetidora(s) y fija(s) que no tiene(n) un asterisco en la columna de RNI, teóricamente no sobrepasa(n) dichos límites.							
<b>CIRCUITO 1</b>									
<b>CARACTERISTICAS TECNICAS:</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	488.30000	494.30000	12.50	12K5F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	RIOBAMBA Y ALREDEDORES	11.42	6.68
<b>CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:</b>									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad			Latitud	Longitud	
1	SNJ0069	CHIMBORAZO	RIOBAMBA	CERRO CACHA			01°41'31.40"S	78°42'58.60"W	
2	SMJ0185	CHIMBORAZO	RIOBAMBA	GUAYAQUIL 25-35 Y ESPAÑA			01°40'14.30"S	78°38'53.50"W	
<b>CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:</b>									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización	
1	AD53144	4-DIPOLOS		6		N. D.		VERTICAL	
2	AD53145	4-DIPOLOS		6		N. D.		VERTICAL	
<b>ESTACIONES REPETIDORAS ( 1 )</b>									
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI		
1	HCJ4434	SNJ0069	AD53144	10.00	309.89	KENWOOD TKR-850			

ESTACIONES FIJAS ( 1 )											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo	RNI					
1	HCJ4435	SMT0185	AD53145	10.00	MOTOROLA PRO-5100						
ESTACIONES PORTATILES ( 8 )											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCJ4436	4.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCJ4437	4.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCJ4438	4.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HCJ4439	4.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HCJ4440	4.00	MOTOROLA PRO-5150	6	HCJ4441	4.00	MOTOROLA PRO-5150
7	HCJ4442	4.00	MOTOROLA PRO-5150	8	HCJ4443	4.00	MOTOROLA PRO-5150				
CIRCUITO 2											
CARACTERISTICAS TECNICAS:											
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	488.45000	494.45000	12.50	12K5F3EJN	SEMDUPLEX	24 HORAS	COTOPAXI-TUNGURAHUA	24.73	14.46		
CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:											
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud					
1	SNT0269	TUNGURAHUA	AMBATO	CERR PILISURCO	01°09'08.00"S	78°39'44.00"W					
2	SMT0278	TUNGURAHUA	AMBATO	MARIANO EGUEZ 712 Y JUAN BENIGNO VELA	01°14'53.00"S	78°37'15.00"W					
CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:											
Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimet (°)	Polarización						
1	AD53152	4-DIPOLOS	6	N. D.	VERTICAL						
2	AD53153	4-DIPOLOS	6	N. D.	VERTICAL						
ESTACIONES REPETIDORAS ( 1 )											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI				
1	HCT2009	SNT0269	AD53152	10.00	878.14	KENWOOD TKR-850					
ESTACIONES FIJAS ( 1 )											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo	RNI					
1	HCT3154	SMT0278	AD53153	10.00	MOTOROLA PRO-5100						
ESTACIONES PORTATILES ( 5 )											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCT3155	4.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCT3156	4.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCT3165	4.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HCT3166	4.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HCT3167	4.00	MOTOROLA PRO-5150				

Dado en Quito, 18 de Septiembre de 2008

  
Ing. Jaime Guerrero Ruiz  
PRESIDENTE DEL CONATEL (E)

  
Ab. Ana María Hidalgo Concha  
SECRETARIA DEL CONATEL