

RESOLUCIÓN 644-24-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 PILICITA ESCOBAR CARLOS MIGUEL 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 PILICITA ESCOBAR CARLOS MIGUEL. Las características técnicas del contrato son:

INFORME TÉCNICO PARA LA CONCESIÓN DE FRECUENCIAS

DATOS DEL CONCESIONARIO:									
NOMBRE: PILICITA ESCOBAR CARLOS MIGUEL									
Código SNT: 1701505		Dirección: DURAN, CENTRO COMERCIAL GARZO CENTRO 2000 DIAGONAL A LA LUNA PARK OF. 2							
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (10) FRECUENCIAS (USD): 167.40					TARIFA TOTAL POR USO DE (10) FRECUENCIAS (USD): 97.90				
CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:									
SERVICIO: FIJO Y MOVIL TERRESTRE									
TIPO DE SISTEMA: EXPLOTACION					TIPO DE USO DE FRECUENCIAS: PRIVATIVO				
NOTAS:		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.							
CIRCUITO 1									
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)
2	442.58750	447.58750	12.50	11K0F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS	33.48	19.58
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad			Latitud	Longitud	
1	SAB0442	GUAYAS	GUAYAQUIL	CERRO AZUL			02°09'57.80"S	79°57'20.70"W	
2	SAB0444	GUAYAS	GUAYAQUIL	C.C. GARZOCENTRO 2000 LOCAL 2002			02°08'36.40"S	79°53'29.10"W	
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización	
1	AM54650	MONOPOLO		10		nd		VERTICAL	
2	AM54651	MONOPOLO		10		nd		VERTICAL	
ESTACIONES REPETIDORAS (1)									
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI		
1	HCB246	SAB0442	AM54650	10.00	431.69	MOTOROLA CDR-500			

ESTACIONES FIJAS (1)											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo		RNI				
1	HC247	SAB0444	AM54651	10.00	MOTOROLA PRO-5100						
ESTACIONES MOVILES (7)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HC248	10.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HC249	10.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HC250	10.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HC251	10.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HC252	10.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HC253	10.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HC254	10.00	MOTOROLA PRO-5100								
ESTACIONES PORTATILES (3)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HC255	4.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HC256	4.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HC257	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	Areas de Operación	Derecho de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)		
2	442.61250	447.61250	12.50	11K0F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS	33.48	19.58		
CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:											
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud				
1	SAB0442	GUAYAS	GUAYAQUIL	CERRO AZUL		02°09'57.80"S	79°57'20.70"W				
2	SAB0444	GUAYAS	GUAYAQUIL	C.C. GARZOCENTRO 2000 LOCAL 2002		02°08'36.40"S	79°53'29.10"W				
CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:											
Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimut (°)	Polarización						
1	AM54655	MONOPOLO	10	nd	VERTICAL						
2	AM54651	MONOPOLO	10	nd	VERTICAL						
ESTACIONES REPETIDORAS (1)											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI				
1	HC258	SAB0442	AM54655	10.00	431.69	MOTOROLA CDR-500					
ESTACIONES FIJAS (1)											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo		RNI				
1	HC259	SAB0444	AM54651	10.00	MOTOROLA PRO-5100						
ESTACIONES MOVILES (7)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HC260	10.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HC261	10.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HC262	10.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HC263	10.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HC264	10.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HC265	10.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HC266	10.00	MOTOROLA PRO-5100								
ESTACIONES PORTATILES (3)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HC267	4.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HC268	4.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HC269	4.00	MOTOROLA PRO-5150
CIRCUITO 3											
CARACTERISTICAS TECNICAS:											
Nº Frec	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Anchura Banda (kHz)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Areas de Operación	Derecho de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)		
2	442.63750	447.63750	12.50	11K0F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS	33.48	19.58		
CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:											
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud				
1	SAB0442	GUAYAS	GUAYAQUIL	CERRO AZUL		02°09'57.80"S	79°57'20.70"W				
2	SAB0444	GUAYAS	GUAYAQUIL	C.C. GARZOCENTRO 2000 LOCAL 2002		02°08'36.40"S	79°53'29.10"W				
CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:											
Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimut (°)	Polarización						
1	AM54658	MONOPOLO	10	0	VERTICAL						

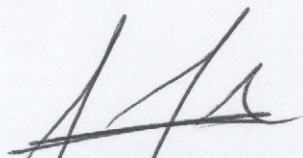
2	AM54651	MONOPOLO	10	nd	VERTICAL						
ESTACIONES REPETIDORAS (1)											
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI				
1	HC270	SAB0442	AM54658	10.00	431.69	MOTOROLA CDR-500					
ESTACIONES FIJAS (1)											
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo	RNI					
1	HC278	SAB0444	AM54651	10.00	MOTOROLA PRO-5100						
ESTACIONES MOVILES (7)											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HC279	10.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HC280	10.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HC281	10.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HC282	10.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HC283	10.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HC284	10.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HC285	10.00	MOTOROLA PRO-5100								
ESTACIONES PORTATILES (3)											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HC286	4.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HC287	4.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HC288	4.00	MOTOROLA PRO-5150
CIRCUITO 4											
CARACTERISTICAS TECNICAS:											
N° Frec	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Anchura Banda (kHz)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Areas de Operación	Derecho de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)		
2	491.21250	497.21250	12.50	11K0F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS	33.48	19.58		
CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:											
N°	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud					
1	SAB0445	GUAYAS	GUAYAQUIL	CERRO AZUL	02°09'51.20"S	79°57'32.70"W					
2	SAB0444	GUAYAS	GUAYAQUIL	C.C. GARZOCENTRO 2000 LOCAL 2002	02°08'36.40"S	79°53'29.10"W					
CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:											
N°	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimet (°)	Polarización						
1	AM54659	MONOPOLO	10	nd	VERTICAL						
2	AM54660	MONOPOLO	10	nd	VERTICAL						
ESTACIONES REPETIDORAS (1)											
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI				
1	HC289	SAB0445	AM54659	10.00	431.69	MOTOROLA CDR-500					
ESTACIONES FIJAS (1)											
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo	RNI					
1	HC290	SAB0444	AM54660	10.00	MOTOROLA PRO-5100						
ESTACIONES MOVILES (7)											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HC291	10.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HC294	10.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HC295	10.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HC296	10.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HC297	10.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HC298	10.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HC299	10.00	MOTOROLA PRO-5100								
ESTACIONES PORTATILES (3)											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HC300	4.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HC301	4.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HC302	4.00	MOTOROLA PRO-5150
CIRCUITO 5											
CARACTERISTICAS TECNICAS:											
N° Frec	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Anchura Banda (kHz)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Areas de Operación	Derecho de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)		
2	491.23750	497.23750	12.50	11K0F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS	33.48	19.58		
CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:											

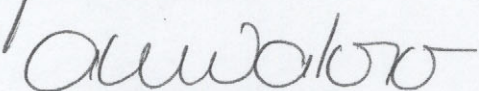
N°	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud					
1	SAB0445	GUAYAS	GUAYAQUIL	CERRO AZUL	02°09'51.20"S	79°57'32.70"W					
2	SAB0444	GUAYAS	GUAYAQUIL	C.C. GARZOCENTRO 2000 LOCAL 2002	02°08'36.40"S	79°53'29.10"W					
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:											
N°	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimut (°)	Polarización						
1	AM54662	MONOPOLO	10	nd	VERTICAL						
2	AM54660	MONOPOLO	10	nd	VERTICAL						
ESTACIONES REPETIDORAS (1)											
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI				
1	HC303	SAB0445	AM54662	10.00	431.69	MOTOROLA CDR-500					
ESTACIONES FIJAS (1)											
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo		RNI				
1	HC304	SAB0444	AM54660	10.00	MOTOROLA PRO-5100						
ESTACIONES MÓVILES (7)											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HC305	10.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HC306	10.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HC307	10.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HC308	10.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HC309	10.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HC310	10.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HC311	10.00	MOTOROLA PRO-5100								
ESTACIONES PORTÁTILES (3)											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HC312	4.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HC313	4.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HC314	4.00	MOTOROLA PRO-5150

NOTA:

No se pueden interconectar sistemas comunales.

Dado en Quito, 18 de Diciembre de 2008


Ing. Jaime Guerrero Ruiz
PRESIDENTE DEL CONATEL (E)


Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL