

RESOLUCIÓN 486-29-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 ANA MARIA MERA REINA 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 MARIA MERA REINA. 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 CONVENCIONAL**

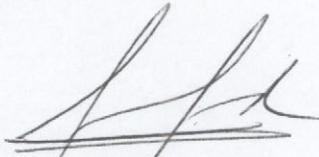
DATOS DEL CONCESIONARIO:									
NOMBRE: MERA REINA ANA MARIA									
Código SNT: 0982307		Dirección: GUAYAQUIL, CALLE 3RA # 110 ENTRE PRINCIPAL Y MALECON DEL SALADO							
Concesión (X)					Renovación ()				
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (2) FRECUENCIAS(USD): 44.63					TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS(USD): 26.10				
CARACTERISTICAS GENERALES DEL SISTEMA:									
TIPO DE SISTEMA: PRIVADO					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									
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	488.58750	494.58750	12.50	12K5F1E1N	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS	44.63	26.10
CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SMB0826	GUAYAS	GUAYAQUIL	CERRO AZUL		02°09'34.00"S	79°57'43.00"W		
2	SMB0828	GUAYAS	GUAYAQUIL	CDLA FERROVIARIA, CALLE 3RA Nº 110, ENTRE PRINCIPAL Y MALECON DEL SALADO		02°11'12.42"S	79°54'02.88"W		
CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización	
1	AD47888	3-DIPOLOS		6.6		ND		VERTICAL	
2	AY47889	YAGI		10		293.95		VERTICAL	

2007-FMT-3041

Augusta R.

ESTACIONES REPETIDORAS (1)											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI				
1	HCW3179	SNB0826	AD47888	20.00	431.69	MOTOROLA CDR-700					
ESTACIONES FIJAS (1)											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo		RNI				
1	HCW3180	SMB0828	AY47889	20.00	MOTOROLA PRO-5100		*				
ESTACIONES PORTATILES (29)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCW3181	4.00	KENWOOD TK-3202	2	HCW3182	4.00	KENWOOD TK-3202	3	HCW3183	4.00	KENWOOD TK-3202
4	HCW3184	4.00	KENWOOD TK-3202	5	HCW3185	4.00	KENWOOD TK-3202	6	HCW3186	4.00	KENWOOD TK-3202
7	HCW3187	4.00	KENWOOD TK-3202	8	HCW3188	4.00	KENWOOD TK-3202	9	HCW3189	4.00	KENWOOD TK-3202
10	HCW3190	4.00	KENWOOD TK-3202	11	HCW3191	4.00	KENWOOD TK-3202	12	HCW3192	4.00	KENWOOD TK-3202
13	HCW3193	4.00	KENWOOD TK-3202	14	HCW3194	4.00	MOTOROLA PRO-5150 ELITE	15	HCW3195	4.00	MOTOROLA PRO-5150 ELITE
16	HCW3196	4.00	MOTOROLA PRO-3150	17	HCW3197	4.00	MOTOROLA PRO-3150	18	HCW3198	4.00	MOTOROLA PRO-3150
19	HCW3199	4.00	MOTOROLA PRO-3150	20	HCW3200	4.00	MOTOROLA PRO-3150	21	HCW3347	4.00	MOTOROLA PRO-3150
22	HCW3348	4.00	MOTOROLA PRO-3150	23	HCW3349	4.00	MOTOROLA PRO-3150	24	HCW3350	4.00	MOTOROLA PRO-3150
25	HCW3351	4.00	MOTOROLA PRO-5150	26	HCW3352	4.00	MOTOROLA PRO-5150	27	HCW3353	4.00	MOTOROLA PRO-5150
28	HCW3354	4.00	MOTOROLA P-110	29	HCW3355	4.00	MOTOROLA P-110				

Dado en Quito, 25 de Octubre de 2007


Ing. Jaime Guerrero Ruiz
PRESIDENTE DEL CONATEL (E)


Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL

2007-FMT-3041

Augusta R.