

**RESOLUCIÓN TEL-867-30-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 TAXI COMPAÑIA TAXICOM S.A. 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 TAXI COMPAÑIA TAXICOM S.A. Las características técnicas son:

**INFORME TÉCNICO PARA LA CONCESIÓN DE FRECUENCIAS**

<b>CODIGO DEL CONCESIONARIO:</b>											
0715473											
<b>PAGOS A EFECTUAR:</b>											
DERECHOS DE CONCESION DE (2) FRECUENCIAS (USD): 65.77						TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS (USD): 38.46					
<b>CARACTERISTICAS GENERALES DEL SISTEMA:</b>											
SERVICIO: MOVIL 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, 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) 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)	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)	
2	450.43750	460.43750	12.50	20	12K5F1EJN	SEMI-DUPLEX	24 HORAS	GUAYAS - EL ORO - LOS RIOS - SANTA ELENA	65.77	38.46	
<b>CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:</b>											
Nº	Código	Nombre de la Estación	Provincia	Cantón	Ciudad, Calle No. / Localidad			Latitud	Longitud		
1	SNC0420	REPETIDOR-001	EL ORO	EL GUABO	CERRO GUIRILLO			03°09'55.00" S	79°36'24.90" W		
2	SNC0867	FIJA-001	EL ORO	MACHALA	DR TINOCO S/N Y JUAN PALOMINO, CDLA FLORIDA			03°18'31.38" S	79°57'28.20" W		
<b>ESTACIONES REPETIDORAS (1)</b>											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Tipo de Ant.	Gan. de Ant. (dBi)	Azmut	Pol.	Equipo	Potencia (W)	Altura Efectiva (m)	RNI
1	HC206139	SNC0420	DÉCIBEL DB-411	4-DIPOLOS	11.15	340.00	V	MOTOROLA CDR-700	20	1,305.27	
<b>ESTACIONES FIJAS (1)</b>											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Tipo de Ant.	Gan. de Ant. (dBi)	Azmut	Pol.	Equipo	Potencia (W)	Altura Efectiva (m)	RNI
1	HC206225	SNC0867	DÉCIBEL DB-438	YAGI	12.15	72.87	V	MOTOROLA PRO-5100	20	—	
<b>ESTACIONES MOVILES (82)</b>											
Nº	Indicativo	Equipo	Nº	Indicativo	Equipo	Nº	Indicativo	Equipo	Nº	Indicativo	Equipo
1	HC206140	MOTOROLA PRO-5100	2	HC206141	MOTOROLA PRO-5100	3	HC206142	MOTOROLA PRO-5100	4	HC206143	MOTOROLA PRO-5100
5	HC206144	MOTOROLA PRO-5100	6	HC206145	MOTOROLA PRO-5100	7	HC206146	MOTOROLA PRO-5100	8	HC206147	MOTOROLA PRO-5100
9	HC206148	MOTOROLA PRO-5100	10	HC206149	MOTOROLA PRO-5100	11	HC206150	MOTOROLA PRO-5100	12	HC206151	MOTOROLA PRO-5100

13	HC206152	MOTOROLA PRO-5100	14	HC206153	MOTOROLA PRO-5100	15	HC206154	MOTOROLA PRO-5100	16	HC206155	MOTOROLA PRO-5100
17	HC206158	MOTOROLA PRO-5100	18	HC206157	MOTOROLA PRO-5100	19	HC206158	MOTOROLA PRO-5100	20	HC206159	MOTOROLA PRO-5100
21	HC206180	MOTOROLA PRO-5100	22	HC206181	MOTOROLA PRO-5100	23	HC206182	MOTOROLA PRO-5100	24	HC206183	MOTOROLA PRO-5100
25	HC206184	MOTOROLA PRO-5100	26	HC206165	MOTOROLA PRO-5100	27	HC206186	MOTOROLA PRO-5100	28	HC206187	MOTOROLA PRO-5100
29	HC206188	MOTOROLA PRO-5100	30	HC206189	MOTOROLA PRO-5100	31	HC206170	MOTOROLA PRO-5100	32	HC206173	MOTOROLA PRO-5100
33	HC206174	MOTOROLA PRO-5100	34	HC206175	MOTOROLA PRO-5100	35	HC206178	MOTOROLA PRO-5100	36	HC206171	MOTOROLA PRO-5100
37	HC206177	MOTOROLA PRO-5100	38	HC206178	MOTOROLA PRO-5100	39	HC206179	MOTOROLA PRO-5100	40	HC206182	MOTOROLA PRO-5100
41	HC206183	MOTOROLA PRO-5100	42	HC206184	MOTOROLA PRO-5100	43	HC206185	MOTOROLA PRO-5100	44	HC206186	MOTOROLA PRO-5100
45	HC206187	MOTOROLA PRO-5100	46	HC206188	MOTOROLA PRO-5100	47	HC206189	MOTOROLA PRO-5100	48	HC206190	MOTOROLA PRO-5100

CODIGO DEL CONCESIONARIO:											
0715473											
ESTACIONES MOVILES (62)											
Nº	Indicativo	Equipo	Nº	Indicativo	Equipo	Nº	Indicativo	Equipo	Nº	Indicativo	Equipo
49	HC206191	MOTOROLA PRO-5100	50	HC206192	MOTOROLA PRO-5100	51	HC206193	MOTOROLA PRO-5100	52	HC206194	MOTOROLA PRO-5100
53	HC206195	MOTOROLA PRO-5100	54	HC206198	MOTOROLA PRO-5100	55	HC206207	MOTOROLA PRO-5100	56	HC206208	MOTOROLA PRO-5100
57	HC206208	MOTOROLA PRO-5100	58	HC206210	MOTOROLA PRO-5100	59	HC206211	MOTOROLA PRO-5100	60	HC206212	MOTOROLA PRO-5100
61	HC206213	MOTOROLA PRO-5100	62	HC206214	MOTOROLA PRO-5100						
ESTACIONES PORTATILES (10)											
Nº	Indicativo	Equipo	Nº	Indicativo	Equipo	Nº	Indicativo	Equipo	Nº	Indicativo	Equipo
1	HC206215	MOTOROLA EP-450	2	HC206216	MOTOROLA EP-450	3	HC206217	MOTOROLA EP-450	4	HC206218	MOTOROLA EP-450
5	HC206219	MOTOROLA EP-450	6	HC206220	MOTOROLA EP-450	7	HC206221	MOTOROLA EP-450	8	HC206222	MOTOROLA EP-450
9	HC206223	MOTOROLA EP-450	10	HC206224	MOTOROLA EP-450						

## 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 Quito, 18 de Diciembre de 2012



Lcdo. Vicente Freire Ramírez  
SECRETARIO DEL CONATEL