

## RESOLUCIÓN TEL-873-27-CONATEL-2014

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 COMPAÑÍA DE TRANSPORTE DE TAXIS JULIO ORDÓÑEZ ESPINOSA 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 COMPAÑÍA DE TRANSPORTE DE TAXIS JULIO ORDÓÑEZ ESPINOSA S.A. Las características técnicas son:

## INFORME TÉCNICO PARA LA CONCESIÓN DE FRECUENCIAS

<b>CODIGO DEL CONCESIONARIO:</b>											
1172929											
<b>PAGOS A EFECTUAR:</b>											
DERECHOS DE CONCESION DE (1) FRECUENCIAS (USD): 9.64						TARIFA TOTAL POR USO DE (1) FRECUENCIAS (USD): 7.26					
<b>CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:</b>											
SERVICIO: MÓVIL 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>RACTERÍSTICAS TÉCNICAS</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)	
1	140 87500	140 87500	12.60	25	12K5F3E3N	SIMPLEX	24 HORAS	Ciudad de LOJA y ALREDEDORES	9.64	7.26	
<b>CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:</b>											
Nº	Código	Nombre de la Estación	Provincia	Cantón	Ciudad, Calle No. / Localidad			Latitud	Longitud		
1	SML000996	FUA-001	LOJA	LOJA	PUNZARA, CASA COMUNAL JUNTO A LAS CAÑICHAS			04°02'24.00" S	79°12'20" 10" W		
<b>ESTACIONES FIJAS (1)</b>											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Tipo de Ant	Gan. de Ant (dB)	Azimuth	Pol.	Equipo	Potencia (W)	Altura Efectiva (m)	RNI
1	HC256962	SML000996	NACIONAL 9.M.	4-DIPOLOS	8.15	N.D.	V	KENWOOD TK-7100H	25	208.00	
<b>ESTACIONES MÓVILES (20)</b>											
Nº	Indicativo	Equipo	Nº	Indicativo	Equipo	Nº	Indicativo	Equipo	Nº	Indicativo	Equipo
1	HC256963	KENWOOD TK-7100H	2	HC256964	KENWOOD TK-7100H	3	HC256965	KENWOOD TK-7100H	4	HC256966	KENWOOD TK-7100H
5	HC256967	KENWOOD TK-7100H	6	HC256968	KENWOOD TK-7100H	7	HC256969	KENWOOD TK-7100H	8	HC256970	KENWOOD TK-7100H
9	HC256971	KENWOOD TK-7100H	10	HC256972	KENWOOD TK-7100H	11	HC256973	KENWOOD TK-7100H	12	HC256974	KENWOOD TK-7100H

13	HC256975	KENWOOD TK-7100H	14	HC256978	KENWOOD TK-7100H	15	HC256977	KENWOOD TK-7100H	16	HC256978	KENWOOD TK-7100H
17	HC256979	KENWOOD TK-7100H	18	HC256980	KENWOOD TK-7100H	19	HC256981	KENWOOD TK-7100H	20	HC256982	KENWOOD TK-7100H
21	HC256983	KENWOOD TK-7100H	22	HC256984	KENWOOD TK-7100H	23	HC256986	KENWOOD TK-7100H	24	HC256987	KENWOOD TK-7100H
25	HC256988	KENWOOD TK-7100H	26	HC256989	KENWOOD TK-7100H	27	HC256990	KENWOOD TK-7100H	28	HC256991	KENWOOD TK-7100H
29	HC256985	KENWOOD TK-7100H	30	HC256992	KENWOOD TK-7100H						

## CIRCUITO 2

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

No. Frec.	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Ancho de Banda (MHz)	Potencia (W)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Área de operación	Derecho de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)
1	140 70000	140 70800	12.50	25	12K5F3E7H	SIMPLEX	24 HORAS	CIUDAD DE LOJA Y ALREDEDORES	9.04	7.20

## CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:

N°	Código	Nombre de la Estación	Provincia	Cantón	Ciudad, Calle No. / Localidad	Latitud	Longitud
1	SML000936	FUA-001	LOJA	LOJA	PLINZARA, CASA COMUNAL JUNTO A LAS CANCHAS	04°02'24.00" S	79°12'26.70" W

## ESTACIONES FIJAS (1)

N°	Indicativo	Estructura	Antena	Tipo de Ant.	Gan de Ant. (dBi)	Azimuth	Polar.	Equipo	Potencia (W)	Altura Efectiva (m)	RNI
1	HC256982	SML000936	NACIONAL S.M.	4-DIPOLOS	8.15	N.D.	V	KENWOOD TK-7100H	25	200.00	

## ESTACIONES MÓVILES (30)

N°	Indicativo	Equipo	N°	Indicativo	Equipo	N°	Indicativo	Equipo	N°	Indicativo	Equipo
1	HC256983	KENWOOD TK-7100H	2	HC256984	KENWOOD TK-7100H	3	HC256985	KENWOOD TK-7100H	4	HC256986	KENWOOD TK-7100H
5	HC256987	KENWOOD TK-7100H	6	HC256988	KENWOOD TK-7100H	7	HC256989	KENWOOD TK-7100H	8	HC256990	KENWOOD TK-7100H
9	HC256971	KENWOOD TK-7100H	10	HC256972	KENWOOD TK-7100H	11	HC256973	KENWOOD TK-7100H	12	HC256974	KENWOOD TK-7100H
13	HC256975	KENWOOD TK-7100H	14	HC256976	KENWOOD TK-7100H	15	HC256977	KENWOOD TK-7100H	16	HC256978	KENWOOD TK-7100H
17	HC256979	KENWOOD TK-7100H	18	HC256980	KENWOOD TK-7100H	19	HC256981	KENWOOD TK-7100H	20	HC256982	KENWOOD TK-7100H
21	HC256983	KENWOOD TK-7100H	22	HC256984	KENWOOD TK-7100H	23	HC256986	KENWOOD TK-7100H	24	HC256987	KENWOOD TK-7100H
25	HC256988	KENWOOD TK-7100H	26	HC256989	KENWOOD TK-7100H	27	HC256990	KENWOOD TK-7100H	28	HC256991	KENWOOD TK-7100H
29	HC256992	KENWOOD TK-7100H	30	HC256985	KENWOOD TK-7100H						

## 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, 03 de Diciembre de 2014

Abg. Esteban Burbano  
SECRETARIO DEL CONATEL