

**RESOLUCIÓN 342-15-CONATEL-2006**

**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 COMPAÑIA DE TRANSPORTE GRANERO DEL VALLE GRANVALL 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 Reformativa 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 COMPAÑIA DE TRANSPORTE GRANERO DEL VALLE GRANVALL S.A.. Las características técnicas del contrato son:

**INFORME TÉCNICO PARA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE CONCESIÓN DE  
FRECUENCIAS PARA EL SERVICIO FIJO Y MÓVIL TERRESTRE**

<b>DATOS DEL CONCESIONARIO:</b>										
<b>NOMBRE:</b> COMPAÑIA DE TRANSPORTE GRANERO DEL VALLE GRANVALL S.A.										
<b>Código SNT:</b> 1781488		<b>Dirección:</b> SANGOLQUI, GARCIA MORENO S/N Y LUIS CORDERO								
<b>Concesión</b> ( X )					<b>Renovación</b> ( )					
<b>PAGOS A EFECTUAR:</b>										
<b>DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE</b> ( 2 ) <b>FRECUENCIAS (USD)</b> 32.97					<b>TARIFA TOTAL POR USO DE</b> ( 2 ) <b>FRECUENCIAS (USD):</b> 19.28					
<b>CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:</b>										
<b>TIPO DE SISTEMA:</b> EXPLOTACIÓN (COMUNAL)					<b>TIPO DE USO DE FRECUENCIAS:</b> 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 - Las estaciones repetidora y fija que se detallan en el Informe Técnico, técnicamente no sobrepasan los límites de RNI establecidos en el Reglamento de Protección de Emisiones de Radiación No Ionizante Generada por Uso de Frecuencias del Espectro Radioeléctrico 4 - De acuerdo con el Artículo 28 (Interconexión y Conexión) del Reglamento y Norma Técnica para los Sistemas Comunales de Explotación, no está permitido realizar ningún tipo de conexión entre estaciones repetidoras, sean éstas contiguas, vecinas o remotas del mismo u otro concesionario, ni la interconexión a las redex públicas de telecomunicaciones.								
<b>CIRCUITO 1</b>										
<b>CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:</b>										
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud			
1	SNA7729	PICHINCHA	QUITO	CERRO ATACAZO		00°18'54"S	78°36'01"W			
2	SMA0057	PICHINCHA	RUMIÑAHUI	SANGOLQUI, GARCIA MORENO SAN Y LUIS CORDERO		00°19'48"S	78°26'19"W			
<b>CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:</b>										
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)	Azimut (°)		Polarización			
1	AD34736	4-DIPOLOS		6	N.D.		VERTICAL			
2	AD34737	4-DIPOLOS		6	N.D.		VERTICAL			
<b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:</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	450 77500	455.77500	12 50	12K5FE3JN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	PICHINCHA-PROVINCIA DE ESMERALDAS-COTOPAXI		32.97	19.28
<b>ESTACIONES REPETIDORAS ( 1 )</b>										
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo				
1	HCY6045	SNA7729	AD34736	20.00	1,355.47	KENWOOD TRR-350				

ESTACIONES FIJAS ( 1 )											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo						
1	HCY6123	SMA0057	AD34737	20.00	KENWOOD TK-8100H						
ESTACIONES MOVILES ( 40 )											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCY6141	20.00	KENWOOD TK-8100H	2	HCY6142	20.00	KENWOOD TK-8100H	3	HCY6143	20.00	KENWOOD TK-8100H
4	HCY6144	20.00	KENWOOD TK-8100H	5	HCY6145	20.00	KENWOOD TK-8100H	6	HCY6146	20.00	KENWOOD TK-8100H
7	HCY6147	20.00	KENWOOD TK-8100H	8	HCY6148	20.00	KENWOOD TK-8100H	9	HCY6149	20.00	KENWOOD TK-8100H
10	HCY6197	20.00	KENWOOD TK-8100H	11	HCY6198	20.00	KENWOOD TK-8100H	12	HCY6199	20.00	KENWOOD TK-8100H
13	HCY6200	20.00	KENWOOD TK-8100H	14	HCY6201	20.00	KENWOOD TK-8100H	15	HCY6202	20.00	KENWOOD TK-8100H
16	HCY6237	20.00	KENWOOD TK-8100H	17	HCY6238	20.00	KENWOOD TK-8100H	18	HCY6239	20.00	KENWOOD TK-8100H
19	HCY6240	20.00	KENWOOD TK-8100H	20	HCY6241	20.00	KENWOOD TK-8100H	21	HCY6242	20.00	KENWOOD TK-8100H
22	HCY6243	20.00	KENWOOD TK-8100H	23	HCY6244	20.00	KENWOOD TK-8100H	24	HCY6255	20.00	KENWOOD TK-8100H
25	HCY6256	20.00	KENWOOD TK-8100H	26	HCY6257	20.00	KENWOOD TK-8100H	27	HCY6258	20.00	KENWOOD TK-8100H
28	HCY6259	20.00	KENWOOD TK-8100H	29	HCY6260	20.00	KENWOOD TK-8100H	30	HCY6261	20.00	KENWOOD TK-8100H
31	HCY6262	20.00	KENWOOD TK-8100H	32	HCY6263	20.00	KENWOOD TK-8100H	33	HCY6264	20.00	KENWOOD TK-8100H
34	HCY6265	20.00	KENWOOD TK-8100H	35	HCY6266	20.00	KENWOOD TK-8100H	36	HCY6267	20.00	KENWOOD TK-8100H
37	HCY6268	20.00	KENWOOD TK-8100H	38	HCY6269	20.00	KENWOOD TK-8100H	39	HCY6270	20.00	KENWOOD TK-8100H
40	HCY6271	20.00	KENWOOD TK-8100H								

ESTACIONES PORTATILES ( 3 )											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCY6272	4.00	KENWOOD TK-3202	2	HCY6273	4.00	KENWOOD TK-3202	3	HCY6274	4.00	KENWOOD TK-3202

Dado en Quito, 22 de Junio de 2006



Dr. Juan Carlos Solines Moreno  
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha  
SECRETARIA DEL CONATEL