

**RESOLUCIÓN 267-16-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 AGRICOLA ANGUETA 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 AGRICOLA ANGUETA 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  
SISTEMA CONVENCIONAL**

<b>DATOS DEL CONCESIONARIO:</b>									
<b>NOMBRE:</b> AGRICOLA ANGUETA S.A.									
Código SNT: 0549316			Dirección: LA MANA, 19 DE MAYO NO. 328 Y JAIME ROLDOS						
Concesión ( X )					Renovación ( )				
<b>PAGOS A EFECTUAR:</b>									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE ( 6 ) FRECUENCIAS (USD): 66.25					TARIFA TOTAL POR USO DE ( 6 ) FRECUENCIAS (USD): 38.74				
<b>CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:</b>									
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) 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 Radieléctrico, 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.							
<b>CIRCUITO 1</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	468.10000	463.10000	12.50	11K0F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-EL ORO-LOS RIOS	24.73	14.46
<b>CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:</b>									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SNC0796	AZUAY	CUENCA	CERRO PAREDONES		02°43'36.6"S	79°20'56.4"W		
<b>CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:</b>									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización	
1	AD45180	4-DIPOLOS		6		ND		VERTICAL	
<b>ESTACIONES REPETIDORAS ( 1 )</b>									
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo		RNI	
1	HCC2031	SNC0796	AD45180	10.00	1.705.02	KENWOOD TKR-820			

<b>ESTACIONES MOVILES ( 5 )</b>											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HC84292	10.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HC84756	10.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HC84757	10.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HC84758	10.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HC84759	10.00	MOTOROLA PRO-5100				
<b>ESTACIONES PORTATILES ( 5 )</b>											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HC85804	4.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HC85805	4.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HC85806	4.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HC85807	4.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HC85808	4.00	MOTOROLA PRO-5150				
<b>CIRCUITO 2</b>											
<b>CARACTERISTICAS TECNICAS:</b>											
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	465.93750	460.93750	12.50	11K0F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-MANABI-LOS RIOS-COTOPAXI	16.79	9.82		
<b>CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:</b>											
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad			Latitud	Longitud			
1	SNF0143	COTOPAXI	PUJILI	CERRO APAGUA			00°57'11.3"S	78°55'35.9"W			
2	SMF0118	COTOPAXI	LA MANA	ESTERO HONDO			00°59'40"S	79°15'15"W			
3	SMF0119	COTOPAXI	LA MANA	RECINTO CHIPE			00°57'02"S	79°17'44"W			

# ESPACIO

# EN

# BLANCO

2007-FMT-563

Augusta R.

CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:											
N°	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azímüt (°)	Polarización						
1	AD45185	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL						
2	AD45186	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL						
3	AD45187	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL						
ESTACIONES REPETIDORAS ( 1 )											
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI				
1	HCF3584	SNF0143	AD45185	10.00	573.00	KENWOOD TKR-820					
ESTACIONES FIJAS ( 2 )											
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo	RNI					
1	HCF3585	SMF0118	AD45186	10.00	MOTOROLA PRO-5100						
2	HCF3586	SMF0119	AD45187	10.00	MOTOROLA PRO-5100						
ESTACIONES MOVILES ( 5 )											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCB4292	10.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCB4756	10.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HCB4757	10.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCB4758	10.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCB4759	10.00	MOTOROLA PRO-5100				
ESTACIONES PORTATILES ( 5 )											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCB5804	4.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCB5805	4.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCB5806	4.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HCB5807	4.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HCB5808	4.00	MOTOROLA PRO-5150				
CIRCUITO 3											
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:											
N° 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	468.47500	463.47500	12.50	11K0F3E1N	SEMIDUPLEX	24 HORAS	PICHINCHA-PROVINCIA DE ESMERALDAS-COTOPAXI	24.73	14.46		
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:											
N°	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud					
1	SNA2176	PICHINCHA	QUITO	CERRO ATACAZO	00°20'38.9"S	78°36'52.7"W					
2	SMA1172	PICHINCHA	QUITO	PARIS N41-43 Y GRANADOS	00°10'09.3"S	78°28'40.7"W					
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:											
N°	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azímüt (°)	Polarización						
1	AD45188	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL						
2	AD45189	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL						
ESTACIONES REPETIDORAS ( 1 )											
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI				
1	HCA3147	SNA2176	AD45188	10.00	1,375.96	KENWOOD TKR-820					
ESTACIONES FIJAS ( 1 )											
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo	RNI					
1	HCA3148	SMA1172	AD45189	10.00	MOTOROLA PRO-5100						

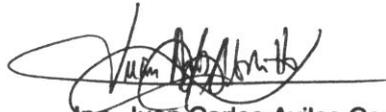
# ESPACIO EN BLANCO

2007-FMT-563

Augusta R.

<b>ESTACIONES MOVILES ( 4 )</b>											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCA3149	10.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCA3150	10.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HCA3151	10.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCA3152	10.00	MOTOROLA PRO-5100								
<b>ESTACIONES PORTATILES ( 3 )</b>											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCA3153	4.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCA3154	4.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCA3155	4.00	MOTOROLA PRO-5150

Dado en Latacunga, 04 de Junio de 2007



Ing. Juan Carlos Aviles Castillo  
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha  
SECRETARIA DEL CONATEL

2007-FMT-563

Augusta R.