

**RESOLUCIÓN 487-18-CONATEL-2005**

**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 CARLOS HUMBERTO VACA ESPINOZA, 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 CARLOS HUMBERTO VACA ESPINOZA. Las características técnicas del contrato son:

**INFORME TECNICO PARA LA SUSCRIPCION DEL CONTRATO DE CONCESION DE ASIGNACION DE  
FRECUENCIAS PARA EL SERVICIO FIJO Y MOVIL TERRESTRE**

**SISTEMA PRIVADO**

**DATOS GENERALES:**

CODIGO 1803093  
CONCESIONARIO VACA ESPINOZA CARLOS HUMBERTO  
DIRECCION AMBATO, AV. JOSE PERALTA, VIA GUARANDA, A 1 KM. DEL REDONDEL DE HUACHI CHICO

**PAGOS A EFECTUAR:**

**POR DERECHOS DE CONCESION DE** ( 3 ) **FRECUENCIA(s):** USD 28.14  
USD 21.21  
**TARIFA TOTAL POR USO DE FRECUENCIAS**

**CONCESION:** ( X ) **RENOVACION:** ( )

**CARACTERISTICAS DEL SISTEMA:**

**SERVICIO: 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**

N°Circ.	N° Frec.	Frecuencia Tx (MHz)	Frecuencia Rx (MHz)	Ancho de Banda (kHz)	Modo de Operación	Tipo Emisión	Horario de Trabajo	Áreas de Operación	Tarifa Por Uso
1	1	165.0500	165.0500	12.50	SIMPLEX	11K0F3EJN	24 HORAS	FCO. DE ORELLANA Y ALREDEDORES	7.07

2	1	165.0750	165.0750	12.50	SIMPLEX	11K0F3EJN 24 HORAS	PUYO Y ALREDEDORES	7.07
3	1	165.1000	165.1000	12.50	SIMPLEX	11K0F3EJN 24 HORAS	TENA Y ALREDEDORES	7.07

21.21

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES REPETIDORAS:**

**SERVICIO: 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**

**CIRCUITO: 1**  
NO UTILIZA

**CIRCUITO: 2**  
NO UTILIZA

**CIRCUITO: 3**  
NO UTILIZA

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES FIJAS:**

**SERVICIO: 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**

**CIRCUITO: 1**

Nº	Dirección	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo Antena	Ganancia (dB)	Azimut (°)	Indicativo
F1	EL COCA, AV. 9 DE OCTUBRE Y RIO COCA, BARRIO PARAISO AMAZONICO	00°26'23"S	76°59'55"W	25	4 DIPOLOS	6	N.D.	HCH3464

**CIRCUITO: 2**

Nº	Dirección	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo Antena	Ganancia (dB)	Azimut (°)	Indicativo
F1	PUYO, CALLE CHIMBORAZO Y 20 DE JULIO, BARRIO OBRERO	01°28'37"S	77°59'58"W	25	4 DIPOLOS	6	N.D.	HCP2396

**CIRCUITO: 3**

Nº	Dirección	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo Antena	Ganancia (dB)	Azimut (°)	Indicativo
F1	TENA, AV. 15 DE NOVIEMBRE Y AMBATO	01°00'19"S	77°48'50"W	25	4 DIPOLOS	6	N.D.	HCH2242

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES MOVILES:**

**SERVICIO: 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**

**CIRCUITO: 1**  
NO UTILIZA

**2**



**CIRCUITO:**

NO UTILIZA

**CIRCUITO: 3**

NO UTILIZA

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES PORTATILES:****SERVICIO: 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)****CIRCUITO: 1**

Nº	Potencia (Watts)	Indicativo
P 1	5	HCH3465
P 2	5	HCH3466

**CIRCUITO: 2**

Nº	Potencia (Watts)	Indicativo
P 1	5	HCP2397
P 2	5	HCP2398
P 3	5	HCP2399

**CIRCUITO: 3**

Nº	Potencia (Watts)	Indicativo
P 1	5	HCN2244
P 2	5	HCN2245
P 3	5	HCN2246

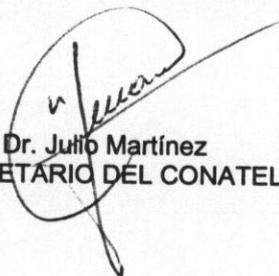
**OTRAS CARACTERISTICAS ESPECIALES DEL SISTEMA:****EQUIPOS AUTORIZADOS DE LAS ESTACIONES:****SERVICIO: 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**

CIRCUITO	REPETIDORA(S) MARCA Y MODELO	FIJA(S) MARCA Y MODELO	MOVIL(ES) MARCA Y MODELO	PORTATIL(ES) MARCA Y MODELO
C1, C2 Y C3	NO UTILIZA	MOTOROLA, SM-50	NO UTILIZA	MOTOROLA, P-110

Dado en Quito, 29 de noviembre de 2005



Dr. Juan Carlos Solines Moreno  
PRESIDENTE DEL CONATEL



Dr. Julio Martínez  
SECRETARIO DEL CONATEL