

**RESOLUCIÓN 446-18-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 GERGY 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 GERGY S.A. 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**

**SISTEMAS DE EXPLOTACIÓN (COMUNAL)**

**DATOS GENERALES:**

CODIGO 0902034  
CONCESIONARIO GERGY S.A.  
DIRECCION GUAYAQUIL, PRIMERA Y AV LAS LOMAS CC. URDESA, BLOQUE C, LOCAL 19

**PAGOS A EFECTUAR:**

POR DERECHOS DE CONCESION DE ( 10 ) FRECUENCIA(s): USD 328.85  
TARIFA TOTAL POR USO DE FRECUENCIAS USD 192.30

CONCESION: ( X ) RENOVIACION: ( )

**CARACTERISTICAS DEL SISTEMA:**

**SERVICIO: 131-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**

Nº Circ.	Nº 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	2	451.5125	456.5125	12.50	SEMIDUPLEX	12K5F3EJN 24 HORAS	GUAYAS-EL ORO-LOS RIOS	38.46
2	2	451.7875	456.7875	12.50	SEMIDUPLEX	12K5F3EJN 24 HORAS	GUAYAS-EL ORO-LOS RIOS	38.46

3	2	473.8375	478.8375	12.50	SEMIDUPLEX	12K5F3EJN 24 HORAS	GUAYAS-EL ORO-LOS RIOS	38.46
4	2	475.3375	480.3375	12.50	SEMIDUPLEX	12K5F3EJN 24 HORAS	GUAYAS-EL ORO-LOS RIOS	38.46
5	2	476.3375	481.3375	12.50	SEMIDUPLEX	12K5F3EJN 24 HORAS	GUAYAS-EL ORO-LOS RIOS	38.46
								192.30

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES REPETIDORAS:****SERVICIO: 131-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)****CIRCUITO: 1**

N°	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimut (°)
R1	AZUAY	CERRO PAREDONES	02°44'25"S	79°26'40"W	20	4 DIPOLOS	9	1,705.02	270°

**CIRCUITO: 2**

N°	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimut (°)
R1	AZUAY	CERRO PAREDONES	02°44'25"S	79°26'40"W	20	4 DIPOLOS	9	1,705.02	270°

**CIRCUITO: 3**

N°	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimut (°)
R1	AZUAY	CERRO PAREDONES	02°44'25"S	79°26'40"W	20	4 DIPOLOS	9	1,705.02	N.D.

**CIRCUITO: 4**

N°	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimut (°)
R1	AZUAY	CERRO PAREDONES	02°44'25"S	79°26'40"W	20	4 DIPOLOS	9	1,705.02	N.D.

**CIRCUITO: 5**

N°	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimut (°)
R1	AZUAY	CERRO PAREDONES	02°44'28"S	79°26'18"W	20	4 DIPOLOS	9	1,705.02	270°

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES FIJAS:****SERVICIO: 131-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**

**CIRCUITO: 1**  
NO UTILIZA

**CIRCUITO: 2**  
NO UTILIZA

**CIRCUITO: 3**  
NO UTILIZA

**CIRCUITO: 4**  
NO UTILIZA

**CIRCUITO: 5**  
NO UTILIZA

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES MOVILES:**

**SERVICIO: 131-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**

**CIRCUITO: 1**  
NO UTILIZA

**CIRCUITO: 2**  
NO UTILIZA

**CIRCUITO: 3**  
NO UTILIZA

**CIRCUITO: 4**  
NO UTILIZA

**CIRCUITO: 5**  
NO UTILIZA

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES PORTATILES:**

**SERVICIO: 131-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**

**CIRCUITO: 1**

Nº	Potencia (Watts)	Indicativo
P 1	4	HCM9018
P 2	4	HCM9019
P 3	4	HCM9020
P 4	4	HCM9021
P 5	4	HCM9022
P 6	4	HCM9023
P 7	4	HCM9024
P 8	4	HCM9025

P 9	4	HCM9026
P 10	4	HCM9027

**CIRCUITO: 2**

N°	Potencia (Watts)	Indicativo
P 1	4	HCM9028
P 2	4	HCM9029
P 3	4	HCM9030
P 4	4	HCM9031
P 5	4	HCM9032
P 6	4	HCM9033
P 7	4	HCM9034
P 8	4	HCM9035
P 9	4	HCM9036
P 10	4	HCM9037

**CIRCUITO: 2**

N°	Potencia (Watts)	Indicativo
P 1	4	HCM9038
P 2	4	HCM9039
P 3	4	HCM9040
P 4	4	HCM9041
P 5	4	HCM9042
P 6	4	HCM9043
P 7	4	HCM9044
P 8	4	HCM9045
P 9	4	HCM9046
P 10	4	HCM9047



P 1	4	HCM9048
P 2	4	HCM9049
P 3	4	HCM9050
P 4	4	HCM9051
P 5	4	HCM9058
P 6	4	HCM9059
P 7	4	HCM9060
P 8	4	HCM9061
P 9	4	HCM9062
P 10	4	HCM9063

**CIRCUITO: 5**

Nº	Potencia (Watts)	Indicativo
P 1	4	HCM9064
P 2	4	HCM9065
P 3	4	HCM9066
P 4	4	HCM9067
P 5	4	HCM9068
P 6	4	HCM9069
P 7	4	HCM9070
P 8	4	HCM9071
P 9	4	HCM9072
P 10	4	HCM9073

**OTRAS CARACTERISTICAS ESPECIALES DEL SISTEMA:**

**EQUIPOS AUTORIZADOS DE LAS ESTACIONES:**

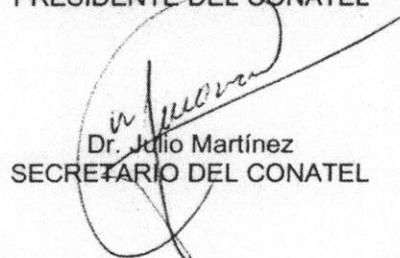
**SERVICIO: 131-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**

CIRCUITO	REPETIDORA(S) MARCA Y MODELO	FIJA(S) MARCA Y MODELO	MOVIL(ES) MARCA Y MODELO	PORTATIL(ES) MARCA Y MODELO
C1, C2, C3, C4, C5:	MOTOROLA CDR 700	NO UTILIZA	NO UTILIZA	MOTOROLA PRO 5150

Dado en Quito, 29 de noviembre de 2005



Dr. Juan Carlos Solines Moreno  
PRESIDENTE DEL CONATEL



Dr. Julio Martínez  
SECRETARIO DEL CONATEL

De acuerdo con el oficio SNT-2006-0460 de 23 de marzo de 2006, suscrito por el Dr. Hernán León Guarderas, Secretario Nacional de Telecomunicaciones, mediante el cual comunica que existe un error en la Resolución 446-18-CONATEL-2005, en la identificación del circuito 3 de las Estaciones Portátiles, se procede a realizar la siguiente fe de erratas:

**EN DONDE DICE:**

"Circuito 2..."

**DEBE DECIR:**

"Circuito 3..."

Dado en Quito, 11 de abril de 2006



Ab. Ana María Hidalgo Concha  
SECRETARIA DEL CONATEL