

RESOLUCIÓN 149-04-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 MENDOTEL 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 MENDOTEL 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 0903664
CONCESIONARIO MENDOTEL S.A.
DIRECCION GUAYAQUIL, CC.URDESA, BLOQUEC, LOCAL 19, CALLE PRIMERA ENTRE DATILES Y AV. LAS LOMAS

PAGOS A EFECTUAR:

POR DERECHOS DE CONCESION DE (10) **FRECUENCIA(S):** USD 223.15
TARIFA TOTAL POR USO DE FRECUENCIAS USD 130.50

CONCESION: (X)

RENOVACION: ()

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	Areas de Operación	Tarifa Por Uso
1	2	451.9125	456.9125	12.50	SEMIDUPLEX	12K5F3E1N	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS	26.10
2	2	451.1875	456.1875	12.50	SEMIDUPLEX	12K5F3E1N	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS	26.10
3	2	451.1625	456.1625	12.50	SEMIDUPLEX	12K5F3E1N	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS	26.10
4	2	472.4125	477.4125	12.50	SEMIDUPLEX	12K5F3E1N	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS	26.10
5	2	472.4375	477.4375	12.50	SEMIDUPLEX	12K5F3E1N	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS	26.10

130.50

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)	Azimuth (°)
R 1	GUAYAS	CERRO AZUL	02°09'34"S	79°57'43"W	20	16 DIPOLOS	9.2	431.69	N.D.

CIRCUITO: 2

N°	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimuth (°)
R 1	GUAYAS	CERRO AZUL	02°09'34"S	79°57'43"W	20	16 DIPOLOS	9.2	431.69	N.D.

CIRCUITO: 3

N°	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimuth (°)
R 1	GUAYAS	CERRO AZUL	02°09'34"S	79°57'43"W	20	16 DIPOLOS	9.2	431.69	N.D.

CIRCUITO: 4

N°	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimuth (°)
R 1	GUAYAS	CERRO AZUL	02°09'34"S	79°57'43"W	20	16 DIPOLOS	9.2	431.69	N.D.

CIRCUITO: 5

N°	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimuth (°)
R 1	GUAYAS	CERRO AZUL	02°09'34"S	79°57'43"W	20	16 DIPOLOS	9.2	431.69	N.D.

CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES FIJAS:

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

CIRCUITO: 1
NO UTILIZACIRCUITO: 2
NO UTILIZACIRCUITO: 3
NO UTILIZACIRCUITO: 4
NO UTILIZACIRCUITO: 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

CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTACIONES PORTATILES:

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

CIRCUITO: **1**

Nº	Potencia (Watts)	Indicativo
P 1	4	HCM7474
P 2	4	HCM7475
P 3	4	HCM7476
P 4	4	HCM7477
P 5	4	HCM7478
P 6	4	HCM7479
P 7	4	HCM7480
P 8	4	HCM7481
P 9	4	HCM7482
P 10	4	HCM7483

CIRCUITO: **2**

Nº	Potencia (Watts)	Indicativo
P 1	4	HCM7498
P 2	4	HCM7499
P 3	4	HCM7500
P 4	4	HCM7501
P 5	4	HCM7502
P 6	4	HCM7503
P 7	4	HCM7504
P 8	4	HCM7505
P 9	4	HCM7506
P 10	4	HCM7507

CIRCUITO: **3**

Nº	Potencia (Watts)	Indicativo
P 1	4	HCM7508

P2	4	HCM7509
P3	4	HCM7510
P4	4	HCM7511
P5	4	HCM7512
P6	4	HCM7513
P7	4	HCM7514
P8	4	HCM7515
P9	4	HCM7531
P10	4	HCM7532

CIRCUITO: 4

Nº	Potencia (Watts)	Indicativo
P1	4	HCM7533
P2	4	HCM7534
P3	4	HCM7535
P4	4	HCM7536
P5	4	HCM7537
P6	4	HCM7538
P7	4	HCM7539
P8	4	HCM7540
P9	4	HCM7541
P10	4	HCM7542

CIRCUITO: 5

Nº	Potencia (Watts)	Indicativo
P1	4	HCM7543
P2	4	HCM7544
P3	4	HCM7545
P4	4	HCM7546
P5	4	HCM7547
P6	4	HCM7556
P7	4	HCM7557
P8	4	HCM7558
P9	4	HCM7559
P10	4	HCM7560



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	FLIA(S) MARCA Y MODELO	MOVIL(ES) MARCA Y MODELO	PORTATIL(ES) MARCA Y MODELO
C1, C2, C3, C4 Y C5	MOTOROLA CDR-700	NO UTILIZA	NO UTILIZA	MOTOROLA PRO-5150

Dado en Quito, 8 de febrero de 2006

Dr. Juan Carlos Solines Moreno
PRESIDENTE DEL CONATELAb. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL