

RESOLUCIÓN 585-21-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 SERVICIOS AÉREOS EJECUTIVOS SAEREO 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 SERVICIOS AÉREOS EJECUTIVOS SAEREO 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
SISTEMA PRIVADO**

DATOS GENERALES:

CODIGO 1703636
 CONCESIONARIO SERVICIOS AEREOS EJECUTIVOS SAEREO S.A.
 DIRECCION QUITO, INDANZA 121 Y AV AMAZONAS

PAGOS A EFECTUAR:

POR DERECHOS DE CONCESION DE (3) FRECUENCIA(s): USD 52.34
 TARIFA TOTAL POR USO DE FRECUENCIAS USD 29.78

CONCESION: (X) RENOVIACION: ()

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	2	453.8000	458.8000	12.50	SEMIDUPLEX	12K5F3EJN	24 HORAS	PICHINCHA	28.86

28.86

SERVICIO: 240-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	Sitios de Enlace	Tarifa Por Uso
1	1	430.2500	430.2500	12.50	SIMPLEX	12K5F3EJN	24 HORAS	QUITO-ATACAZO-QUITO-INDANZA 121 Y AV. AMAZONAS	0.92

0.92

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

Nº	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimuth (°)
R1	PICHINCHA	CERRO ATACAZO	00°21'11"S	78°37'01"W	10	YAGI	9	1,375.93	351°

CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES REPETIDORAS:**SERVICIO: 240-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)****ENLACE: 1**

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)	Azimuth (°)	Indicativo
F1	QUITO, INDANZA 121 Y AV. AMAZONAS	00°08'58"S	78°29'08"W	10	YAGI	9	171°	HCY3614

SERVICIO: 240-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**ENLACE: 1**

Nº	Dirección	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo Antena	Ganancia (dB)	Azimuth (°)	Indicativo
F1	QUITO, CERRO ATACAZO	00°18'52"S	78°36'00"W	5	YAGI	9	357°	HCY3546
F2	QUITO, INDANZA 121 Y AV. AMAZONAS	00°08'58"S	78°29'08"W	5	YAGI	9	177°	HCY3552

DISTANCIA DE LOS ENLACES:**SERVICIO: 240-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**

Nº	Enlace	Distancia (Km)
1	QUITO, ATACAZO – QUITO, INDANZA 121 Y AV. AMAZONAS	22.31

CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES MOVILES:**SERVICIO:** 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**CIRCUITO:** 1
NO UTILIZA**SERVICIO:** 240-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**ENLACE:** 1
NO UTILIZA**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES PORTATILES:****SERVICIO:** 240-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**ENLACE:** 1
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	HCY3619
P 2	5	HCY3615
P 3	5	HCY3620
P 4	5	HCY3616
P 5	5	HCY3617
P 6	5	HCY3543
P 7	5	HCY3544
P 8	5	HCY3550
P 9	5	HCY3545
P 10	5	HCY3551

OTRAS CARACTERISTICAS ESPECIALES DEL SISTEMA:

EQUIPOS AUTORIZADOS DE LAS ESTACIONES:

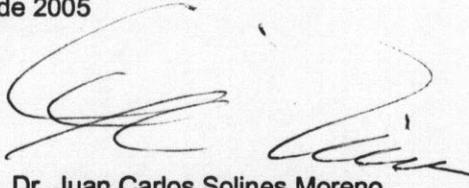
SERVICIO: 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)

CIRCUITO	REPETIDORA(S) MARCA Y MODELO	FIJA(S) MARCA Y MODELO	MOVIL(ES) MARCA Y MODELO	PORTATIL(ES) MARCA Y MODELO
C1:	KENWOOD TKR 850	KENWOOD TK 760G	NO UTILIZA	KENWOOD TK 860GH

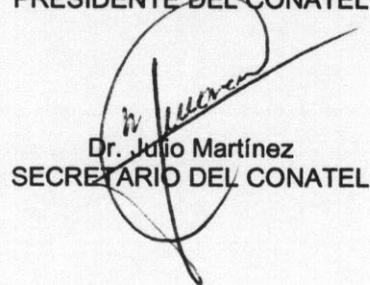
SERVICIO: 240-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)

ENLACE	REPETIDORA(S) MARCA Y MODELO	FIJA(S) MARCA Y MODELO	MOVIL(ES) MARCA Y MODELO	PORTATIL(ES) MARCA Y MODELO
E1:	NO UTILIZA	MOTOROLA PRO 3100	NO UTILIZA	NO UTILIZA

Dado en Quito, 14 de diciembre de 2005



Dr. Juan Carlos Solines Moreno
PRESIDENTE DEL CONATEL



Dr. Julio Martínez
SECRETARIO DEL CONATEL