

RESOLUCIÓN 368-11-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 DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL (DAC), 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 DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL (DAC). Las características técnicas del contrato son:

INFORME TÉCNICO PARA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE CONCESIÓN DE
ASIGNACIÓN DE FRECUENCIAS PARA EL SERVICIO FIJO Y MÓVIL TERRESTRE
SISTEMA PRIVADODATOS GENERALES:

CÓDIGO: 1700622
CONCESIONARIO: DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL (DAC)
DIRECCIÓN: QUITO, BUENOS AIRES 140 Y AV. 10 DE AGOSTO, EDIFICIO DAC

PAGOS A EFECTUAR:

POR DERECHOS DE CONCESIÓN DE (2) FRECUENCIA(s) USD 5.98
TARIFA TOTAL POR USO DE FRECUENCIAS USD 1.84

CONCESIÓN (X) RENOVACIÓN ()

CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA:

SERVICIO: 240-FIJO MÓVIL 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	434.5250	434.5250	12.50	SIMPLEX	12K5F3EJN	24 HORAS	QUITO-AEROPUERTO MARISCAL SUCRE-CERRO CONCORCOCHA	0.92
2	1	434.5500	434.5500	12.50	SIMPLEX	12K5F3EJN	24 HORAS	QUITO-AEROPUERTO MARISCAL SUCRE-CERRO MONJAS	0.92
									1.84

CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTACIONES REPETIDORAS.

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

ENLACE: 1
NO UTILIZAENLACE: 2
NO UTILIZACARACTERÍSTICAS DE LAS ESTACIONES FIJAS:

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

ENLACE: 1

Nº	Dirección	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo Antena	Ganancia (dB)	Azimet (°)	Indicativo
F1	QUITO, AEROPUERTO MARISCAL SUCRE	00°08'26"S	78°29'03"W	5	4 DIPOLOS	6	N.D.	HCZ5873
F2	CERRO CONDORCOCHA	00°02'10"S	78°30'29"W	5	YAGI	9	168°	HCZ5874

ENLACE: 2

Nº	Dirección	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo Antena	Ganancia (dB)	Azimet (°)	Indicativo
F1	QUITO, AEROPUERTO MARISCAL SUCRE	00°08'26"S	78°29'03"W	5	4 DIPOLOS	6	N.D.	HCZ5873
F2	CERRO MONJAS	00°13'53"S	78°28'31"W	5	YAGI	9	353°	HCZ5875

DISTANCIA DE LOS ENLACES:

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

CIRCUITO: 1

Nº Enlace	Enlace	Distancia (Km)
1	QUITO, AEROPUERTO MARISCAL SUCRE – CERRO CONCORCOCHA	11.90
2	QUITO, AEROPUERTO MARISCAL SUCRE – CERRO MONJAS	10.14

CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTACIONES MÓVILES:

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

ENLACE: 1
NO UTILIZAENLACE: 2
NO UTILIZACARACTERÍSTICAS DE LAS ESTACIONES PORTÁTILES:

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

ENLACE: 1
NO UTILIZAENLACE: 2
NO UTILIZA

OTRAS CARACTERÍSTICAS ESPECIALES DEL SISTEMA:
EQUIPOS AUTORIZADOS DE LAS ESTACIONES:

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

CIRCUITO	REPETIDORA(S) MARCA Y MODELO	FIJAS(S) MARCA Y MODELO	MÓVIL(ES) MARCA Y MODELO	PORTÁTIL(ES) MARCA Y MODELO
E1 Y E2	NO UTILIZA	KENWOOD, TK-8100	NO UTILIZA	NO UTILIZA

Dado en Quito, 28 de julio de 2005



DR. JUAN CARLOS SOLINES MORENO
Presidente del CONATEL



DR. JULIO MARTÍNEZ-A.
Secretario del CONATEL