

RESOLUCIÓN 53-03-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 CONSEJO PROVINCIAL DE LOJA, 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 CONSEJO PROVINCIAL DE LOJA. Las características técnicas del contrato son:

**INFORME TECNICO PARA LA SUSCRIPCION DEL CONTRATO DE CONCESION DE USO DE
FRECUENCIAS PARA LOS SERVICIOS FIJO Y MOVIL POR SATELITE
DATOS GENERALES**

CODIGO 1103543

CONCESIONARIO CONSEJO PROVINCIAL DE LOJA

DIRECCION J.A.EGUIGUREN Y B.VALDIVIESO

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

SERVICIO: 512.1-FIJO POR SATELITE - PRIVADO (VSAT)

DESCRIPCION DEL SISTEMA

ESTACION TERRENA No. 1 LOJA

DIAMETRO (m)	GANANCIA (dBi)	POLARIZACION	ANGULO DE ELEVACION	LATITUD	LONGITUD	ALTURA (m)	DIRECCION
1.8	47.2	CRUZADA	90°	03°59'52"S	79°12'07"W	2150.00	BERNARDO VALDIVIESO Y JOSE ANTONIO EGUIGUREN

CARACTERISTICAS TECNICAS DE LOS EQUIPOS

LNB: AMPLIFIER CALIFORNIA, MODELO 150338-1, 4 (W)

HPA: NORSAT, MODELO 1240XRTFH.

MODEM: IDIRECTO, MODELO NETMODEM II PLUSV5.0.

CARACTERISTICAS DE PORTADORA(S)

PORTADORA 1 LOJA

BANDA DE FRECUENCIAS	BANDA DE TRANSMISION (MHz)	BANDA DE RECEPCION (MHz)	VELOCIDAD DE TRANSMISION (kbps)	MODULACION	FACTOR DE MOD.	F.E.C	ANCHO DE BANDA CALCULADO (kHz)	ANCHO DE BANDA ASIGNADO (kHz)
Ku1	13.75 - 14.8 GHz	10.7 - 12.2 GHz	512/1024	QPSK	2	23/29	451.9/903.79	700

2005-FMS-2134

VALOR DE CONCESION PORTADORA 219.82 USD
TARIFA MENSUAL PORTADORA 66.00 USD

CONECTIVIDAD ESTABLECIDA

ENLACE No. 1 LOJA (ECUADOR) - SILVER SPRING MERILAND (USA)

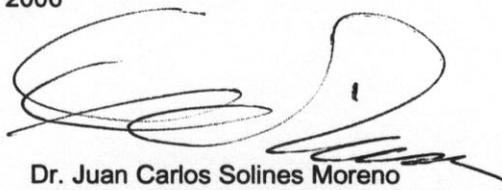
PROVEEDOR SATELITAL	NOMBRE DEL SATELITE	TIPO DE COMUNICACION	GANANCIA DE TRANSMISION (dbi)	GANANCIA DE RECEPCION (dbi)	FIGURA DE MERITO G/T	PIRE Máximo (dBW)
SATMEX	SATMEX 5	DATOS	46.8	30.1	23.8 dB/K	58.7

PAGOS A REALIZARSE

VALOR DE CONCESIÓN 219.82 USD
TARIFA MENSUAL 66.00 USD

Este informe es emitido bajo responsabilidad de quien lo suscribe.

Dado en Quito, 26 de enero de 2006



Dr. Juan Carlos Solines Moreno
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL