

CIRCUITO 1												
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:												
Bloque asignado de frecuencias Tx (MHz)	Bloque asignado de frecuencias Rx (MHz)	Ancho de Banda (kHz)	Tipo de Emisión	Áreas de Operación			Derechos de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)				
479.00000 - 483.48000	489.00000 - 492.97500	8,455.00	1M23F9W	CUENCA Y ALREDEDORES			5,048.60	2,952.40				
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:												
Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad			Latitud	Longitud					
SAC0101	AZUAY	CUENCA	LOMA TUCURRUMI, PARROQUIA TARQUI			02°59'53"S	79°02'00.6"W					
SAC0102	AZUAY	CUENCA	LOMA DE GUALGUAZHUMI (CRUZ LOMA), PARROQUIA NULTI			02°53'33.4"S	78°54'38.7"W					
SAC0103	AZUAY	CUENCA	LOMA DE DIZHA (UGZHALOMA) PARROQUIA SANTA ANA			02°58'07"S	78°54'51"W					
SAC0104	AZUAY	CUENCA	BIBIN, PARROQUIA OCTAVIO CORDERO PALACIOS			02°48'33.5"S	78°58'44.3"W					
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:												
N°	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimut (°)			Polarización	Sector				
1	AL40939	PANNEL	7.5	0			VERTICAL	X				
2	AL40940	PANNEL	7.5	0			VERTICAL	Y				
3	AL40941	PANNEL	7.5	0			VERTICAL	Z				
4	AL40942	PANNEL	7.5	0			VERTICAL	X				
5	AL40943	PANNEL	7.5	0			VERTICAL	Y				
6	AL40944	PANNEL	7.5	0			VERTICAL	X				
7	AL40945	PANNEL	7.5	0			VERTICAL	Y				
8	AL40946	PANNEL	7.5	0			VERTICAL	X				
9	AL40947	PANNEL	7.5	0			VERTICAL	Y				
10	AL40948	PANNEL	7.5	0			VERTICAL	Z				
ESTACIONES BASE:												
Indicativo	Estructura	Sectores									Altura Efectiva (m)	Equipo
		x			y			z				
		Antena	Potencia (watts)	RNI	Antena	Potencia (watts)	RNI	Antena	Potencia (watts)	RNI		
HCC4982	SAC0101	AL40939	20.00		AL40940	20.00		AL40941	20.00		200.00	HUAWEI BTS 3606
HCC4983	SAC0102	AL40942	20.00		AL40943	20.00					200.00	HUAWEI BTS 3606
HCC4984	SAC0103	AL40944	20.00		AL40945	20.00					200.00	HUAWEI BTS 3606
HCC4985	SAC0104	AL40946	2.00		AL40947	20.00		AL40948	20.00		200.00	HUAWEI BTS 3606

ENLACE PUNTO - PUNTO 1											
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:											
N° Frec	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Ancho de Banda (kHz)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Distancia del Enlace (Km)	Derecho de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)			
2	7777.35000	8088.67000	29,650.00	28M7D7W	FULLDUPLEX	10.49	380.81	202.82			
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:											
Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad			Latitud	Longitud				
SAC0105	AZUAY	CUENCA	BENIGNO MALO 7-78 Y SUCRÉ, EDIFICIO ETAPA CENTRO			02°53'55.4"S	79°00'18.2"W				
SAC0102	AZUAY	CUENCA	LOMA DE GUALGUAZHUMI (CRUZ LOMA), PARROQUIA NULTI			02°53'33.4"S	78°54'38.7"W				
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:											
N°	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimut (°)			Polarización	Sector			
1	AP40955	PARABOLICA	28.65	141.4			HORIZONTAL				
2	AP40956	PARABOLICA	28.65	321.4			HORIZONTAL				
ESTACIONES DE ENLACE:											
Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo	RNI	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo	RNI
HCC4986	SAC0105	AP40955	0.50	ALCATEL 9470 LX		HCC4987	SAC0102	AP40956	0.50	ALCATEL 9470 LX	
ENLACE PUNTO - PUNTO 2											
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:											
N° Frec	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Ancho de Banda (kHz)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Distancia del Enlace (Km)	Derecho de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)			
2	7777.35000	8088.67000	29,650.00	28M7D7W	FULLDUPLEX	6.35	380.81	202.82			
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:											
Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad			Latitud	Longitud				
SAC0106	AZUAY	CUENCA	NERO, PARROQUIA BANOS			02°57'03.8"S	79°09'57.8"W				
SAC0101	AZUAY	CUENCA	LOMA TUCURRUMI, PARROQUIA TARQUI			02°59'53"S	79°02'00.6"W				

CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS										
N°	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimut (°)	Polarización	Sector				
1	AP40959	PARABOLICA	28.65	88.41	HORIZONTAL					
2	AP40960	PARABOLICA	28.65	268.41	HORIZONTAL					

ESTACIONES DE ENLACE											
Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo	RNI	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo	RNI
HCC4988	SAC0106	AP40959	0.50	ALCATEL 9470 LX		HCC5043	SAC0101	AP40960	0.50	ALCATEL 9470 LX	

La presente Resolución es de ejecución inmediata.

Dado en Quito, 14 de diciembre de 2006


DR. JUAN CARLOS SOLINES MORENO
 PRESIDENTE DEL CONATEL


AB. ANA MARÍA HIDALGO CONCHA
 SECRETARIA DEL CONATEL