

RESOLUCIÓN 345-15-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 IMPORTADORA EL ROSADO CIA. LTDA. 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 IMPORTADORA EL ROSADO CIA. LTDA.. Las características técnicas del contrato son:

**INFORME TÉCNICO PARA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE CONCESIÓN DE
FRECUENCIAS PARA EL SERVICIO FIJO Y MÓVIL TERRESTRE**

DATOS DEL CONCESIONARIO:									
NOMBRE: IMPORTADORA EL ROSADO CIA. LTDA.									
Código SNT: 0901779			Dirección: GUAYAQUIL, Av. 9 DE OCTUBRE Y BOYACA						
Concesión (X)					Renovación ()				
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (9) FRECUENCIAS(USD) 144.31					TARIFA TOTAL POR USO DE (9) FRECUENCIAS(USD) 73.67				
CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:									
TIPO DE SISTEMA: PRIVADO					TIPO DE USO DE FRECUENCIAS: PRIVATIVO				
NOTAS:		1 - Los equipos utilizados reúnen las condiciones técnicas requeridas para la operación del Sistema. 2 - La(s) frecuencia(s) asignada(s) y el servicio a ser prestado cumplen con las disposiciones del Plan Nacional de Frecuencias. 3 - Las estaciones fijas correspondientes a los indicativos: HCY8654 y HCT3325 del enlace E1, HCT3328 y HCU2638 del enlace E2, HCU2639 del Enlace E3, técnicamente sobrepasan los límites de RNI establecidos en el Reglamento de Protección de Emisiones de Radiación de radiaciones No Ionizante Generada por Uso de Frecuencias del Espectro Radioeléctrico, por lo que si la Superintendencia de Telecomunicaciones comprueba en las mediciones de campo realizadas de conformidad con los artículos 11, 12 y 13 del mismo, que la radiación sobrepasa los límites permitidos, se deberá implementar la respectiva señalización de advertencia de acuerdo a lo establecido en el Artículo 16 del mencionado Reglamento. Las estaciones repetidoras y fijas de los circuitos C1, C2 y C3, y la estación fija HCB9029 del enlace E3, no sobrepasan dichos límites.							
ENLACE PUNTO - PUNTO 1									
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:									
Nº 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)	
1	239 02500	239 02500	12.50	12K5F3E1N	SIMPLEX	110.73	16.26	5.00	
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SNA0436	PICHINCHA	QUITO	CERRO PICHINCHA		00°09'53.00"S	78°31'22.00"W		
2	SNT0098	TUNGURAHUA	AMBATO	CERRO PILISURCO		01°09'03.00"S	78°40'00.00"W		
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)	Azmut (°)		Polarización		
1	AY35614	YAGI		9.5	188		VERTICAL		
2	AY35615	YAGI		9.5	8		VERTICAL		
ESTACIONES DE ENLACE:									
Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo
HCY8654	SNA0436	AY35614	5.00	NEU TEC SM-1625HE	HCT3325	SNT0098	AY35615	5.00	NEU TEC SM-1625HE

2005-FMT-4926

ENLACE PUNTO - PUNTO 2									
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:									
Nº 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)	
1	239.05000	239.05000	12.50	12K5F3E1N	SIMPLEX	42.97	6.15	1.89	
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SNT0098	TUNGURAHUA	AMBA TO	CERRO PILISURCO		01°09'03.00"S	78°40'00.00"W		
2	SNU0022	BOLIVAR	GUARANDA	CERRO CAPADIA		01°25'41.00"S	78°56'11.00"W		
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimut (°)		Polarización			
1	AY35616	YAGI	9.5	225		VERTICAL			
2	AY35617	YAGI	9.5	45		VERTICAL			
ESTACIONES DE ENLACE:									
Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo
HCT3328	SNT0098	AY35616	5.00	NEUTEC SM-1625HE	HCU2638	SNU0022	AY35617	5.00	NEUTEC SM-1625HE

ENLACE PUNTO - PUNTO 3									
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:									
Nº 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)	
1	239.07500	239.07500	12.50	12K5F3E1N	SIMPLEX	84.37	16.26	5.00	
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SNU0022	BOLIVAR	GUARANDA	CERRO CAPADIA		01°25'41.00"S	78°56'11.00"W		
2	SNB0319	GUAYAS	GUAYAQUIL	EDIFICIO HUANCABILCA, V.M. RENDON 1006 Y SANTA ELENA		02°11'08.00"S	78°53'03.00"W		
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimut (°)		Polarización			
1	AY35618	YAGI	9.5	231		VERTICAL			
2	AY35619	YAGI	9.5	51		VERTICAL			
ESTACIONES DE ENLACE:									
Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo
HCU2639	SNU0022	AY35618	5.00	NEUTEC SM-1625HE	HCB9029	SNB0319	AY35619	5.00	NEUTEC SM-1625HE

CIRCUITO 1										
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:										
Nº Frec	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Anchura Banda (kHz)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Áreas de Operación		Derecho de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)
2	474.75000	479.75000	12.50	12K5F3E1N	SEMIDUPLEX	24 HORAS	QUITO Y ALREDEDORES		49.35	28.86
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:										
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud			
1	SNA0436	PICHINCHA	QUITO	CERRO PICHINCHA		00°09'53.00"S	78°31'22.00"W			
2	SEA0007	PICHINCHA	QUITO	NN. UU. Y 6 DE DICIEMBRE		00°10'23.00"S	78°28'38.00"W			
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:										
Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimut (°)		Polarización				
1	AD35117	8-DIPOLOS	9	N.D.		VERTICAL				
2	AD35477	8-DIPOLOS	9	N.D.		VERTICAL				
ESTACIONES REPETIDORAS (1)										
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo				
1	HCA6490	SNA0436	AD35117	10.00	1,159.44	KENWOOD TKR-820				

ESTACIONES FIJAS (1)											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo						
1	HCA6491	SEA0007	AD35477	10.00	MOTOROLA PRO-5100						
ESTACIONES MOVILES (8)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCA6508	10.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCA6509	10.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HCA6510	10.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCA6511	10.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCA6512	10.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HCA6513	10.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HCY7578	10.00	MOTOROLA PRO-5100	8	HCY7579	10.00	MOTOROLA PRO-5100				
ESTACIONES PORTATILES (62)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCY7580	5.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCY7586	5.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCY7587	5.00	MOTOROLA PRO-5150

4	HCY7588	5.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HCY7589	5.00	MOTOROLA PRO-5150	6	HCY7631	5.00	MOTOROLA PRO-5150
7	HCY7652	5.00	MOTOROLA PRO-5150	8	HCY7653	5.00	MOTOROLA PRO-5150	9	HCY7654	5.00	MOTOROLA PRO-5150
10	HCY7655	5.00	MOTOROLA PRO-5150	11	HCY7656	5.00	MOTOROLA PRO-5150	12	HCY7657	5.00	MOTOROLA PRO-5150
13	HCY7658	5.00	MOTOROLA PRO-5150	14	HCY7659	5.00	MOTOROLA PRO-5150	15	HCY7660	5.00	MOTOROLA PRO-5150
16	HCY7661	5.00	MOTOROLA PRO-5150	17	HCY7662	5.00	MOTOROLA PRO-5150	18	HCY7663	5.00	MOTOROLA PRO-5150
19	HCY7664	5.00	MOTOROLA PRO-5150	20	HCY7665	5.00	MOTOROLA PRO-5150	21	HCY7666	5.00	MOTOROLA PRO-5150
22	HCY7667	5.00	MOTOROLA PRO-5150	23	HCY7668	5.00	MOTOROLA PRO-5150	24	HCY7669	5.00	MOTOROLA PRO-5150
25	HCY7670	5.00	MOTOROLA PRO-5150	26	HCY7671	5.00	MOTOROLA PRO-5150	27	HCY7672	5.00	MOTOROLA PRO-5150
28	HCY7673	5.00	MOTOROLA PRO-5150	29	HCY7674	5.00	MOTOROLA PRO-5150	30	HCY7675	5.00	MOTOROLA PRO-5150
31	HCY7676	5.00	MOTOROLA PRO-5150	32	HCY7677	5.00	MOTOROLA PRO-5150	33	HCY7678	5.00	MOTOROLA PRO-5150
34	HCY7679	5.00	MOTOROLA PRO-5150	35	HCY7680	5.00	MOTOROLA PRO-5150	36	HCY7681	5.00	MOTOROLA PRO-5150
37	HCY7682	5.00	MOTOROLA PRO-5150	38	HCY7683	5.00	MOTOROLA PRO-5150	39	HCY7684	5.00	MOTOROLA PRO-5150
40	HCY7685	5.00	MOTOROLA PRO-5150	41	HCY7686	5.00	MOTOROLA PRO-5150	42	HCY7687	5.00	MOTOROLA PRO-5150
43	HCY7688	5.00	MOTOROLA PRO-5150	44	HCY7689	5.00	MOTOROLA PRO-5150	45	HCY7690	5.00	MOTOROLA PRO-5150
46	HCY7691	5.00	MOTOROLA PRO-5150	47	HCY7692	5.00	MOTOROLA PRO-5150	48	HCY7693	5.00	MOTOROLA PRO-5150
49	HCY7694	5.00	MOTOROLA PRO-5150	50	HCY7695	5.00	MOTOROLA PRO-5150	51	HCY7696	5.00	MOTOROLA PRO-5150
52	HCY7697	5.00	MOTOROLA PRO-5150	53	HCY7698	5.00	MOTOROLA PRO-5150	54	HCY7699	5.00	MOTOROLA PRO-5150
55	HCY7700	5.00	MOTOROLA PRO-5150	56	HCY7701	5.00	MOTOROLA PRO-5150	57	HCY7702	5.00	MOTOROLA PRO-5150
58	HCY7703	5.00	MOTOROLA PRO-5150	59	HCY7704	5.00	MOTOROLA PRO-5150	60	HCY7705	5.00	MOTOROLA PRO-5150
61	HCY7706	5.00	MOTOROLA PRO-5150	62	HCY7707	5.00	MOTOROLA PRO-5150				

CIRCUITO 2										
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:										
Nº Frec	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Anchura Banda (kHz)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Áreas de Operación		Derecho de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)
2	474.70000	479.70000	12.50	12K5F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-MANABI-LOS RIOS		33.48	19.58
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:										
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud			
1	SNU0022	BOLIVAR	GUARANDA	CERRO CAPADIA		01°25'41.00"S	78°56'11.00"W			
2	SNB0259	GUAYAS	SANTA ELENA	CERRO CAPAES		02°12'16.00"S	80°51'25.00"W			
3	SEB0004	GUAYAS	SALINAS	RIO STORE		02°13'39.00"S	88°13'07.00"W			
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:										
Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización			
1	AD35128	8-DIPOLOS	9		N.D.		VERTICAL			
2	AD35129	8-DIPOLOS	9		N.D.		VERTICAL			
3	AD35475	8-DIPOLOS	9		N.D.		VERTICAL			
ESTACIONES REPETIDORAS (1)										
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo				
1	HCU2608	SNU0022	AD35128	10.00	488.66	KENWOOD TM-241A				

ESTACIONES FIJAS (2)					
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCB7361	SNB0259	AD35129	10.00	MOTOROLA PRO-5100
2	HCB8045	SEB0004	AD35475	10.00	MOTOROLA PRO-5100

ESTACIONES MÓVILES (8)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCA6508	10.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCA6509	10.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HCA6510	10.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCA6511	10.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCA6512	10.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HCA6513	10.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HCY7578	10.00	MOTOROLA PRO-5100	8	HCY7579	10.00	MOTOROLA PRO-5100				

ESTACIONES PORTÁTILES (62)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCY7580	5.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCY7586	5.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCY7587	5.00	MOTOROLA PRO-5150

4	HCY7588	5.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HCY7589	5.00	MOTOROLA PRO-5150	6	HCY7631	5.00	MOTOROLA PRO-5150
7	HCY7652	5.00	MOTOROLA PRO-5150	8	HCY7653	5.00	MOTOROLA PRO-5150	9	HCY7654	5.00	MOTOROLA PRO-5150
10	HCY7655	5.00	MOTOROLA PRO-5150	11	HCY7656	5.00	MOTOROLA PRO-5150	12	HCY7657	5.00	MOTOROLA PRO-5150
13	HCY7658	5.00	MOTOROLA PRO-5150	14	HCY7659	5.00	MOTOROLA PRO-5150	15	HCY7660	5.00	MOTOROLA PRO-5150
16	HCY7661	5.00	MOTOROLA PRO-5150	17	HCY7662	5.00	MOTOROLA PRO-5150	18	HCY7663	5.00	MOTOROLA PRO-5150
19	HCY7664	5.00	MOTOROLA PRO-5150	20	HCY7665	5.00	MOTOROLA PRO-5150	21	HCY7666	5.00	MOTOROLA PRO-5150
22	HCY7667	5.00	MOTOROLA PRO-5150	23	HCY7668	5.00	MOTOROLA PRO-5150	24	HCY7669	5.00	MOTOROLA PRO-5150
25	HCY7670	5.00	MOTOROLA PRO-5150	26	HCY7671	5.00	MOTOROLA PRO-5150	27	HCY7672	5.00	MOTOROLA PRO-5150
28	HCY7673	5.00	MOTOROLA PRO-5150	29	HCY7674	5.00	MOTOROLA PRO-5150	30	HCY7675	5.00	MOTOROLA PRO-5150
31	HCY7676	5.00	MOTOROLA PRO-5150	32	HCY7677	5.00	MOTOROLA PRO-5150	33	HCY7678	5.00	MOTOROLA PRO-5150
34	HCY7679	5.00	MOTOROLA PRO-5150	35	HCY7680	5.00	MOTOROLA PRO-5150	36	HCY7681	5.00	MOTOROLA PRO-5150
37	HCY7682	5.00	MOTOROLA PRO-5150	38	HCY7683	5.00	MOTOROLA PRO-5150	39	HCY7684	5.00	MOTOROLA PRO-5150
40	HCY7685	5.00	MOTOROLA PRO-5150	41	HCY7686	5.00	MOTOROLA PRO-5150	42	HCY7687	5.00	MOTOROLA PRO-5150
43	HCY7688	5.00	MOTOROLA PRO-5150	44	HCY7689	5.00	MOTOROLA PRO-5150	45	HCY7690	5.00	MOTOROLA PRO-5150
46	HCY7691	5.00	MOTOROLA PRO-5150	47	HCY7692	5.00	MOTOROLA PRO-5150	48	HCY7693	5.00	MOTOROLA PRO-5150
49	HCY7694	5.00	MOTOROLA PRO-5150	50	HCY7695	5.00	MOTOROLA PRO-5150	51	HCY7696	5.00	MOTOROLA PRO-5150
52	HCY7697	5.00	MOTOROLA PRO-5150	53	HCY7698	5.00	MOTOROLA PRO-5150	54	HCY7699	5.00	MOTOROLA PRO-5150
55	HCY7700	5.00	MOTOROLA PRO-5150	56	HCY7701	5.00	MOTOROLA PRO-5150	57	HCY7702	5.00	MOTOROLA PRO-5150
58	HCY7703	5.00	MOTOROLA PRO-5150	59	HCY7704	5.00	MOTOROLA PRO-5150	60	HCY7705	5.00	MOTOROLA PRO-5150
61	HCY7706	5.00	MOTOROLA PRO-5150	62	HCY7707	5.00	MOTOROLA PRO-5150				

CIRCUITO 3									
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS									
Nº Frec	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Anchura Banda (kHz)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Áreas de Operación	Derecho de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)
2	474.55000	479.55000	12.50	12K5F3E1N	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUAYAQUIL Y ALREDEDORES	22.81	13.34

ESPACIO EN BLANCO

CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:						
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud
1	SNB0319	GUAYAS	GUAYAQUIL	EDIFICIO HUANCABILCA, V.M. RENDON 1006 Y SANTA ELENA	02°11'08.00"S	78°53'03.00"W
2	SEB0005	GUAYAS	GUAYAQUIL	9 DE OCTUBRE 729 Y BOYACA	02°11'16.00"S	79°52'55.00"W
3	SEB0006	GUAYAS	GUAYAQUIL	9 DE OCTUBRE 729 Y BOYACA	02°11'16.00"S	79°52'56.00"W
4	SEB0007	GUAYAS	GUAYAQUIL	BOGOTA Y R. AVILES	02°12'56.00"S	79°53'28.00"W
5	SEB0008	GUAYAS	GUAYAQUIL	VICTOR EMILIO ESTRADA Y DATILES	02°10'05.00"S	79°54'19.00"W
6	SEB0009	GUAYAS	GUAYAQUIL	ELOY ALFARO Y BRASIL	02°12'49.00"S	79°52'55.00"W
7	SEB0010	GUAYAS	GUAYAQUIL	ROCAFUERTE Y ROCA	02°11'02.00"S	79°52'35.00"W
8	SEB0011	GUAYAS	GUAYAQUIL	AV. 25 DE JUNIO	02°14'17.00"S	79°53'15.00"W
9	SEB0012	GUAYAS	GUAYAQUIL	GOMEZ RENDON Y CASTILLO	02°11'47.00"S	79°54'47.00"W
10	SEB0013	GUAYAS	GUAYAQUIL	GOMEZ RENDON Y AV. QUITO	02°11'56.00"S	79°53'22.00"W
11	SEB0014	GUAYAS	GUAYAQUIL	AV. DE LAS AMERICAS	02°10'41.00"S	79°53'22.00"W
12	SEB0015	GUAYAS	GUAYAQUIL	AV. G. PAREJA Y T. MALDONADO	02°08'21.00"S	79°53'43.00"W
13	SEB0016	GUAYAS	GUAYAQUIL	KM 4.5 VIA DAULE	02°09'22.00"S	79°55'31.00"W
14	SEB0017	GUAYAS	GUAYAQUIL	DOMINGO COMN ENTRE G Y H	02°13'24.00"S	79°53'14.00"W
15	SEB0018	GUAYAS	GUAYAQUIL	PLAZA QUIL	02°10'11.00"S	79°53'51.00"W
16	SEB0019	GUAYAS	GUAYAQUIL	KM 1.5 VIA DURAN TAMBO	02°10'07.00"S	79°50'02.00"W
17	SEB0020	GUAYAS	GUAYAQUIL	CENTRO COMERCIAL ALBAN BORJA	02°09'27.00"S	79°54'53.00"W
18	SEB0021	GUAYAS	GUAYAQUIL	CENTRO COMERCIAL RIOCENTRO, ENTRE RIOS	02°08'04.00"S	79°51'42.00"W
19	SEB0022	GUAYAS	GUAYAQUIL	CENTRO COMERCIAL RIOCENTRO, CEIBOS	02°10'35.00"S	79°56'36.00"W
20	SEB0023	GUAYAS	GUAYAQUIL	AV. DE LAS AMERICAS (GARZOTA)	02°07'56.00"S	79°53'00"W
21	SEB0024	GUAYAS	GUAYAQUIL	P. M. GILBERT Y P. DAÑIN	02°10'00.00"S	79°52'36.00"W
22	SEB0025	GUAYAS	GUAYAQUIL	P. M. GILBERT Y P. DAÑIN	02°10'01.00"S	79°52'36.00"W
23	SEB0026	GUAYAS	GUAYAQUIL	P. M. GILBERT Y P. DAÑIN	02°10'02.00"S	79°52'36.00"W
24	SEB0028	GUAYAS	GUAYAQUIL	P. M. GILBERT Y P. DAÑIN	02°10'03.00"S	79°52'36.00"W
25	SEB0029	GUAYAS	GUAYAQUIL	AV. ORELLANA Y KENNEDY NORTE	02°09'14.00"S	79°53'40.00"W
26	SEB0030	GUAYAS	GUAYAQUIL	AV. 25 DE JULIO, FRENTE AL REGISTRO CIVIL	02°14'20.00"S	79°53'15.00"W
27	SEB0031	GUAYAS	GUAYAQUIL	AV. CARLOS JULIO AROSEMENA, ALBAN BORJA	02°09'27.00"S	79°54'53.00"W
28	SEB0032	GUAYAS	GUAYAQUIL	BOYACA Y VELEZ	02°11'18.00"S	79°52'56.00"W
29	SEB0033	GUAYAS	GUAYAQUIL	AV. G. PAREJA Y T. MALDONADO	02°08'21.00"S	79°53'44.00"W
30	SEB0034	GUAYAS	GUAYAQUIL	CENTRO COMERCIAL ENTRE RIOS	02°08'04.00"S	79°51'43.00"W
31	SEB0035	GUAYAS	GUAYAQUIL	CENTRO COMERCIAL RIOCENTRO, CEIBOS	02°10'34.00"S	79°56'36.00"W
32	SEB0036	GUAYAS	GUAYAQUIL	CERRO CAPAES	02°12'16.00"S	80°51'25.00"W
33	SEB0037	GUAYAS	GUAYAQUIL	CENTRO COMERCIAL PLAZA QUIL	02°09'54.00"S	79°53'42.00"W
34	SEB0038	GUAYAS	GUAYAQUIL	CENTRO COMERCIAL PLAZA QUIL	02°09'54.00"S	79°53'43.00"W

ESPACIO EN BLANCO

2005-FMT-4926

CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:						
N°	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azímüt (°)	Polarización	
1	AD35488	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
2	AD35489	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
3	AD35490	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
4	AD35491	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
5	AD35492	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
6	AD35493	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
7	AD35494	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
8	AD35495	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
9	AD35496	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
10	AD35497	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
11	AD35498	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
12	AD35499	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
13	AD35500	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
14	AD35501	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
15	AD35502	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
16	AD35503	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
17	AD35504	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
18	AD35505	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
19	AD35506	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
20	AD35507	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
21	AD35508	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
22	AD35509	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
23	AD35510	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
24	AD35511	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
25	AD35512	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
26	AD35513	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
27	AD35514	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
28	AD35515	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
29	AD35516	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
30	AD35517	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
31	AD35518	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
32	AD35519	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
33	AD35520	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
34	AD35521	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL	
ESTACIONES REPETIDORAS (1)						
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo
1	HCB8180	SNB0319	AD35488	10.00	5.32	KENWOOD TKR-820

ESPACIO EN BLANCO

2005-FMT-4926

ESTACIONES FIJAS (33)					
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo
1	HC8248	SEB0003	AD35489	10.00	MOTOROLA PRO-5100
2	HC8278	SEB0006	AD35490	10.00	MOTOROLA PRO-5100
3	HC8279	SEB0007	AD35491	10.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HC8282	SEB0008	AD35492	10.00	MOTOROLA PRO-5100
5	HC8283	SEB0009	AD35493	10.00	MOTOROLA PRO-5100
6	HC8439	SEB0010	AD35494	10.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HC8440	SEB0011	AD35495	10.00	MOTOROLA PRO-5100
8	HC8462	SEB0012	AD35496	10.00	MOTOROLA PRO-5100
9	HC8463	SEB0013	AD35497	10.00	MOTOROLA PRO-5100
10	HC8464	SEB0014	AD35498	10.00	MOTOROLA PRO-5100
11	HC8465	SEB0015	AD35499	10.00	MOTOROLA PRO-5100
12	HC8466	SEB0016	AD35500	10.00	MOTOROLA PRO-5100
13	HC8467	SEB0017	AD35501	10.00	MOTOROLA PRO-5100
14	HC8468	SEB0018	AD35502	10.00	MOTOROLA PRO-5100
15	HC8469	SEB0019	AD35503	10.00	MOTOROLA PRO-5100
16	HC8470	SEB0020	AD35504	10.00	MOTOROLA PRO-5100
17	HC8473	SEB0021	AD35505	10.00	MOTOROLA PRO-5100
18	HC8506	SEB0022	AD35506	10.00	MOTOROLA PRO-5100
19	HC8507	SEB0023	AD35507	10.00	MOTOROLA PRO-5100
20	HC8508	SEB0024	AD35508	10.00	MOTOROLA PRO-5100
21	HC8509	SEB0025	AD35509	10.00	MOTOROLA PRO-5100
22	HC8510	SEB0026	AD35510	10.00	MOTOROLA PRO-5100
23	HC8511	SEB0028	AD35511	10.00	MOTOROLA PRO-5100
24	HC8512	SEB0029	AD35512	10.00	MOTOROLA PRO-5100
25	HC8513	SEB0030	AD35513	10.00	MOTOROLA PRO-5100
26	HC8515	SEB0031	AD35514	10.00	MOTOROLA PRO-5100
27	HC8516	SEB0032	AD35515	10.00	MOTOROLA PRO-5100
28	HC8517	SEB0033	AD35516	10.00	MOTOROLA PRO-5100
29	HC8518	SEB0034	AD35517	10.00	MOTOROLA PRO-5100
30	HC8520	SEB0035	AD35518	10.00	MOTOROLA PRO-5100
31	HC8521	SEB0036	AD35519	10.00	MOTOROLA PRO-5100
32	HC8522	SEB0037	AD35520	10.00	MOTOROLA PRO-5100
33	HC8523	SEB0038	AD35521	10.00	MOTOROLA PRO-5100

ESTACIONES MÓVILES (8)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCA6508	10.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCV7579	10.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HCA6510	10.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCA6511	10.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCA6509	10.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HCA6513	10.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HCV7578	10.00	MOTOROLA PRO-5100	8	HCA6512	10.00	MOTOROLA PRO-5100				

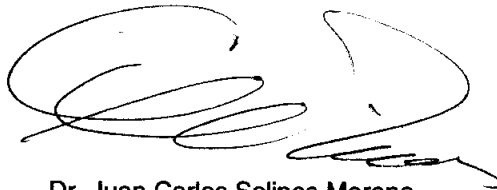
ESTACIONES PORTÁTILES (62)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCV7580	5.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCV7586	5.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCV7587	5.00	MOTOROLA PRO-5150

ESPACIO EN BLANCO

2005-FMT-4926

4	HCY7588	5.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HCY7589	5.00	MOTOROLA PRO-5150	6	HCY7631	5.00	MOTOROLA PRO-5150
7	HCY7652	5.00	MOTOROLA PRO-5150	8	HCY7653	5.00	MOTOROLA PRO-5150	9	HCY7654	5.00	MOTOROLA PRO-5150
10	HCY7655	5.00	MOTOROLA PRO-5150	11	HCY7656	5.00	MOTOROLA PRO-5150	12	HCY7657	5.00	MOTOROLA PRO-5150
13	HCY7658	5.00	MOTOROLA PRO-5150	14	HCY7659	5.00	MOTOROLA PRO-5150	15	HCY7660	5.00	MOTOROLA PRO-5150
16	HCY7661	5.00	MOTOROLA PRO-5150	17	HCY7662	5.00	MOTOROLA PRO-5150	18	HCY7663	5.00	MOTOROLA PRO-5150
19	HCY7664	5.00	MOTOROLA PRO-5150	20	HCY7665	5.00	MOTOROLA PRO-5150	21	HCY7666	5.00	MOTOROLA PRO-5150
22	HCY7667	5.00	MOTOROLA PRO-5150	23	HCY7668	5.00	MOTOROLA PRO-5150	24	HCY7669	5.00	MOTOROLA PRO-5150
25	HCY7670	5.00	MOTOROLA PRO-5150	26	HCY7671	5.00	MOTOROLA PRO-5150	27	HCY7672	5.00	MOTOROLA PRO-5150
28	HCY7673	5.00	MOTOROLA PRO-5150	29	HCY7674	5.00	MOTOROLA PRO-5150	30	HCY7675	5.00	MOTOROLA PRO-5150
31	HCY7676	5.00	MOTOROLA PRO-5150	32	HCY7677	5.00	MOTOROLA PRO-5150	33	HCY7678	5.00	MOTOROLA PRO-5150
34	HCY7679	5.00	MOTOROLA PRO-5150	35	HCY7680	5.00	MOTOROLA PRO-5150	36	HCY7681	5.00	MOTOROLA PRO-5150
37	HCY7682	5.00	MOTOROLA PRO-5150	38	HCY7683	5.00	MOTOROLA PRO-5150	39	HCY7684	5.00	MOTOROLA PRO-5150
40	HCY7685	5.00	MOTOROLA PRO-5150	41	HCY7686	5.00	MOTOROLA PRO-5150	42	HCY7687	5.00	MOTOROLA PRO-5150
43	HCY7688	5.00	MOTOROLA PRO-5150	44	HCY7689	5.00	MOTOROLA PRO-5150	45	HCY7690	5.00	MOTOROLA PRO-5150
46	HCY7691	5.00	MOTOROLA PRO-5150	47	HCY7692	5.00	MOTOROLA PRO-5150	48	HCY7693	5.00	MOTOROLA PRO-5150
49	HCY7694	5.00	MOTOROLA PRO-5150	50	HCY7695	5.00	MOTOROLA PRO-5150	51	HCY7696	5.00	MOTOROLA PRO-5150
52	HCY7697	5.00	MOTOROLA PRO-5150	53	HCY7698	5.00	MOTOROLA PRO-5150	54	HCY7699	5.00	MOTOROLA PRO-5150
55	HCY7700	5.00	MOTOROLA PRO-5150	56	HCY7701	5.00	MOTOROLA PRO-5150	57	HCY7702	5.00	MOTOROLA PRO-5150
58	HCY7703	5.00	MOTOROLA PRO-5150	59	HCY7704	5.00	MOTOROLA PRO-5150	60	HCY7705	5.00	MOTOROLA PRO-5150
61	HCY7706	5.00	MOTOROLA PRO-5150	62	HCY7707	5.00	MOTOROLA PRO-5150				

Dado en Quito, 22 de Junio de 2006



Dr. Juan Carlos Solines Moreno
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL