



EXTRACTO DE PUBLICACIÓN
ATT-DTLTIC-EXP PUB LP 93/2015

La Autoridad de Regulación y Fiscalización de Telecomunicaciones y Transportes publica el siguiente extracto, a solicitud de parte interesada. Los propietarios de bienes y otras personas que creyesen resultar afectados por la otorgación de esta licencia pueden presentar objeciones u observaciones en las oficinas de la ATT, por escrito, indicando nombre, dirección, teléfono y fax.

- a) Tipo de Servicio: Servicio de Radiocomunicaciones Privadas de Voz y Datos
- b) Cobertura:

N°	Descripción	Área de Cobertura
1	ESTACION BASE PISTA MGTA	6 Km Alrededor de la estación base
2	ESTACION BASE PLANTA MARGARITA	10 Km Alrededor de la estación base
3	ESTACION BASE MARGARITA 4	10 Km Alrededor de la estación base
4	ESTACION BASE MARGARITA 7	10 Km Alrededor de la estación base
5	ESTACION BASE CERRO AGUJA	10 Km Alrededor de la estación base
6	ESTACION BASE MARGARITA X1	10 Km Alrededor de la estación base
7	ESTACION BASE HUACAYA X1	10 Km Alrededor de la estación base
8	ESTACION BASE PLANTA SABALO	10 Km Alrededor de la estación base
9	ENLACE ESTACION BASE PLANTA MARGARITA - ESTACION BASE MARGARITA X2	8,3 Km
10	ENLACE ESTACION BASE PLANTA MARGARITA - ESTACION BASE MARGARITA 5	20,5 Km
11	ENLACE ESTACION BASE PLANTA MARGARITA - ESTACION BASE MARGARITA X1	14,9 Km
12	ENLACE ESTACION BASE PLANTA MARGARITA - ESTACION BASE MARGARITA 4	23,5 Km
13	ENLACE ESTACION BASE PLANTA MARGARITA - ESTACION BASE MARGARITA X3	17,5 Km
14	ENLACE ESTACION BASE PLANTA MARGARITA - ESTACION BASE MARGARITA 6	25,8 Km

N°	Descripción	Área de Cobertura
15	ENLACE ESTACION BASE PLANTA MARGARITA - ESTACION BASE INFIELD HEADER	13,9 Km
16	ENLACE ENTRE ESTACION BASE PLANTA MARGARITA Y ESTACION BASE IHF2	23 Km
17	ENLACE ESTACION BASE PLANTA MARGARITA - ESTACION BASE PISTA MGTA	13,7 Km
18	ENLACE ENTRE ESTACION BASE MARGARITA X1 Y ESTACION BASE MARGARITA 8	2,5 Km
19	ENLACE ENTRE ESTACION BASE MARGARITA X1 Y ESTACION BASE HUACAYA X-1	22,5 Km
20	ENLACE ENTRE ESTACION BASE MARGARITA X1 Y ESTACION BASE REPETIDORA CURURUY 2	15,7 Km
21	ENLACE ENTRE ESTACION BASE REPETIDORA CURURUY 2 Y ESTACION BASE REPETIDORA CURURUY 3	1,1 Km
22	ENLACE ENTRE ESTACION BASE REPETIDORA CURURUY 3 Y ESTACION BASE MARGARITA 7	1 Km
23	ENLACE ENTRE ESTACION BASE MARGARITA X1 Y ESTACION BASE CERRO AGUJA	28,2 Km
24	ENLACE ENTRE ESTACION BASE MARGARITA X1 Y ESTACION BASE CAMPAMENTO MARGARITA	14,2 Km
25	ENLACE ENTRE ESTACION BASE CERRO AGUJA Y ESTACION BASE PLANTA SABALO	4,9 Km
26	ENLACE ENTRE ESTACION BASE MARGARITA X1 Y ESTACION BASE CERRO AGUJA	28,2 Km
27	ENLACE ENTRE ESTACION BASE MARGARITA X1 Y ESTACION BASE CAMPAMENTO MARGARITA	14,2 Km
28	ENLACE ENTRE ESTACION BASE CERRO AGUJA Y ESTACION BASE PLANTA SABALO	4,9 Km
29	ESTACION BASE PLANTA SURUBÍ A	10 Km Alrededor de la estación base
30	ESTACION BASE SURUBÍ B	10 Km Alrededor de la estación base
31	ESTACION BASE PALOMA A	10 Km Alrededor de la estación base
32	ENLACE ENTRE ESTACION BASE SURUBÍ A Y ESTACION BASE SURUBÍ B	6,5 Km
33	ENLACE ENTRE ESTACION BASE SURUBÍ A Y ESTACION BASE SURUBÍ D	2,8 Km

N°	Descripción	Área de Cobertura
34	ENLACE ENTRE ESTACION BASE SURUBÍ A Y SURUBÍ E	1.3 Km
35	ENLACE ENTRE ESTACION BASE SURUBÍ A Y ESTACION BASE PALOMA D	2.2 Km
36	ENLACE ENTRE ESTACION BASE SURUBÍ A Y ESTACION BASE PANTANAL	6,2 Km
37	ENLACE ENTRE ESTACION BASE SURUBÍ A Y ESTACION BASE PALOMA A	6,3 Km

c) Coordenadas geográficas:

N°	Estaciones de Transmisión Fijas	Latitud Sur	Longitud Oeste
1	ESTACION BASE PISTA MGTA: Pista de aterrizaje del Campamento Margarita, pertenece al área Caipipendi, ubicado entre los Departamentos de Tarija y Chuquisaca.	21° 07' 45,0"	63° 45' 07,0"
2	ESTACION BASE PLANTA MARGARITA: Se ingresa por la localidad de Palos Blancos, Planta de Producción del Campamento Margarita, pertenece al área Caipipendi, ubicado entre los Departamentos de Tarija y Chuquisaca.	21° 15' 08,7"	63° 45' 37,0"
3	ESTACION BASE MARGARITA 4: Campamento Margarita 4, Ubicado entre las localidades de Villa Mercedes y Cumandaroti, pertenece al área Caipipendi, ubicado entre los Departamentos de Tarija y Chuquisaca.	21° 02' 30,5"	63° 44' 12,3"
4	ESTACION BASE MARGARITA 7: Campamento Margarita 7, cerca de la localidad Huacaya, pertenece al área Caipipendi, ubicado entre los Departamentos de Tarija y Chuquisaca.	20° 58' 46,5"	63° 43' 43,0"
5	ESTACION BASE CERRO AGUJA: Cerro Aguja, Cerca del Campamento Sábalo y Localidad de Villamontes.	21° 17' 21,7"	63° 35' 11,3"
6	ESTACION BASE MARGARITA X1: Campamento Margarita 1, pertenece al área Caipipendi, ubicado entre los Departamentos de Tarija y Chuquisaca.	21° 07' 16,9"	63° 47' 33,3"
7	ESTACION BASE HUACAYA X1: Pozo de perforación Campamento Huacaya, cerca de la Localidad Huacaya.	20° 55' 35,8"	63° 43' 58,4
8	ESTACION BASE PLANTA SABALO: Pertenciente al bloque San Antonio, Departamento de Tarija, se ingresa por la Localidad de Villamontes.	21° 16' 24,3"	63° 37' 50,4"
9	ESTACION BASE PLANTA MARGARITA: Planta de Producción del Campamento Margarita, pertenece al área Caipipendi, ubicado entre los Departamentos de Tarija y Chuquisaca.	21° 15' 08,7"	63° 45' 37,0"

Nº	Estaciones de Transmisión Fijas	Latitud Sur	Longitud Oeste
10	ESTACION BASE MARGARITA X2: Pozo de perforación Campamento Margarita X2, cerca de la Localidad Itaparara, pertenece al área Caipipendi, ubicado entre los Departamentos de Tarija y Chuquisaca.	21° 11' 01,2"	63° 47' 26,5"
11	ESTACION BASE MARGARITA X1: Pozo de perforación Campamento Margarita X1, pertenece al área Caipipendi, ubicado entre los Departamentos de Tarija y Chuquisaca.	21° 07' 16,9"	63° 47' 33,3"
12	ESTACION BASE MARGARITA X3: Pozo de perforación Campamento Margarita X3, pertenece al área Caipipendi, ubicado entre los Departamentos de Tarija y Chuquisaca.	21° 05' 42,3"	63° 45' 08,2"
13	ESTACION BASE MARGARITA 4: Pozo de perforación Campamento Margarita 4, ubicado entre las localidades de Villa Mercedes y Cumandarco, pertenece al área Caipipendi, ubicado entre los Departamentos de Tarija y Chuquisaca.	21° 02' 30,5"	63° 44' 12,3"
14	ESTACION BASE MARGARITA 5: Pozo Margarita 5, pertenece al área Caipipendi, ubicado entre los Departamentos de Tarija y Chuquisaca.	21° 04' 05,7"	63° 44' 38,7"
15	ESTACION BASE INFIELD HEADER: Cerca de la pista Margarita.	21° 07' 38,8"	63° 45' 13,7"
16	ESTACION BASE PISTA MGTA: Pista de aterrizaje del Campamento Margarita, pertenece al área Caipipendi, ubicado entre los Departamentos de Tarija y Chuquisaca.	21° 07' 45,0"	63° 45' 07,0"
17	ESTACION BASE HUACAYA X-1: Pozo de perforación Campamento Huacaya, cerca de la Localidad Huacaya.	20° 55' 35,8"	63° 43' 58,4"
18	ESTACION BASE MARGARITA 6: Pozo de perforación Margarita 6, pertenece al área Caipipendi, ubicado entre los Departamentos de Tarija y Chuquisaca.	21° 01' 20,4"	63° 43' 41,7"
19	ESTACION BASE REPETIDORA CURURUY 2: Se encuentra cerca de la Localidad Cururuy.	20° 59' 16,7"	63° 44' 49,4"
20	ESTACION BASE REPETIDORA CURURUY 3: Se encuentra cerca de la Localidad Cururuy.	20° 58' 54,7"	63° 44' 17,3"
21	ESTACION BASE MARGARITA 7: Campamento Margarita 7, cerca de la Localidad Huacaya, pertenece al área Caipipendi, ubicado entre los Departamentos de Tarija y Chuquisaca.	20° 58' 46,5"	63° 43' 43,0"
22	ESTACION BASE MARGARITA 8: Pozo Margarita 8, pertenece al área Caipipendi, ubicado entre los Departamentos de Tarija y Chuquisaca.	21° 8' 38,1"	63° 47' 47,1"
23	ESTACION BASE IHF2: Pozo IHF2, pertenece al área Caipipendi, ubicado entre los Departamentos de Tarija y Chuquisaca.	21° 02' 51,6"	63° 43' 52,2"
24	ESTACION BASE CERRO AGUJA: Cerro Aguja, cerca del Campamento Sábalo y Localidad de Villamontes.	21° 17' 21,7"	63° 35' 11,3"

N°	Estaciones de Transmisión Fijas	Latitud Sur	Longitud Oeste
25	ESTACION BASE PLANTA SÁBALO: Perteneciente al Bloque San Antonio, Departamento de Tarija, se ingresa por la Localidad de Villamontes.	21° 16' 24,3"	63° 37' 50,4"
26	ESTACION BASE CAMPAMENTO MARGARITA: pertenece al área Caipipendi, ubicado entre los Departamentos de Tarija y Chuquisaca.	21° 14' 51,1"	63° 46' 15,1"
27	ESTACION BASE PLANTA SURUBÍ A: Cerca de la Localidad de Entre Ríos, perteneciente a la provincia Carrasco del Departamento de Cochabamba.	17° 05' 19,5"	64° 37' 03,6"
28	ESTACION BASE SURUBÍ B: Pozo Surubí B cerca de la Localidad de Entre Ríos, perteneciente a la provincia Carrasco del Departamento de Cochabamba.	17° 03' 28,0"	64° 40' 13,9"
29	ESTACION BASE PALOMA A: Pozo Paloma A cerca de la Localidad de Entre Ríos, perteneciente a la provincia Carrasco del Departamento de Cochabamba.	17° 06' 30,7"	64° 33' 47,6"
30	ESTACION BASE PLANTA SURUBÍ A: Cerca de la Localidad de Entre Ríos, perteneciente a la provincia Carrasco del Departamento de Cochabamba.	17° 05' 23,8"	64° 37' 09,1"
31	ESTACION BASE SURUBÍ B: Pozo Surubí B cerca de la Localidad de Entre Ríos, perteneciente a la provincia Carrasco del Departamento de Cochabamba.	17° 03' 28,0"	64° 40' 13,9"
32	ESTACION BASE PALOMA A: Pozo Paloma A cerca de la Localidad de Entre Ríos, perteneciente a la provincia Carrasco del Departamento de Cochabamba.	17° 06' 30,7"	64° 33' 47,6"
33	ESTACION BASE SURUBÍ D: Pozo Surubí D cerca de la Localidad de Entre Ríos, perteneciente a la provincia Carrasco del Departamento de Cochabamba.	17° 04' 35,3"	64° 38' 30,8"
34	ESTACION BASE SURUBÍ E: Pozo Surubí E cerca de la Localidad de Entre Ríos, perteneciente a la provincia Carrasco del Departamento de Cochabamba.	17° 05' 05,0"	64° 37' 47,5"
35	ESTACION BASE PANTANAL: Planta Pantanal Cerca de la Localidad de Entre Ríos, perteneciente a la provincia Carrasco del Departamento de Cochabamba.	17° 06' 21,9"	64° 33' 48,2"
36	ESTACION BASE PALOMA D: Pozo Paloma D cerca de la Localidad de Entre Ríos, perteneciente a la provincia Carrasco del Departamento de Cochabamba.	17° 05' 00,2"	64° 35' 57,9"

d) Frecuencias a ser utilizadas, Capacidad y Ancho de banda:

N°	Estaciones Base	Frecuencias [MHz]	Ancho de Banda [MHz]	Capacidad [Mbps]
1	ESTACION BASE PISTA MGTA	127,000	0,006	n/a
2	ESTACION BASE PLANTA MARGARITA	153,410 153,020 152,630 159,420 159,000 158,610	0,016 0,016 0,016 0,016 0,016 0,016	n/a
3	ESTACION BASE MARGARITA 4	152,210 156,200	0,016 0,016	n/a
4	ESTACION BASE MARGARITA 7	151,220 152,420 157,200 158,400	0,016 0,016 0,016 0,016	n/a
5	ESTACION BASE CERRO AGUJA	152,420 158,400	0,016 0,016	n/a
6	ESTACION BASE MARGARITA X1	152,210 151,610 152,420 156,200 157,620 158,400	0,016 0,016 0,016 0,016 0,016 0,016	50 10 10 10 10 50
7	ESTACION BASE HUACAYA X1	153,030 158,010	0,016 0,016	n/a
8	ESTACION BASE PLANTA SABALO	151,910 157,920	0,016 0,016	n/a
9	ESTACION BASE PLANTA MARGARITA	5700 5706 5710 5716 5720 5680 5686 5690 5696	2 2 10 2 2 2 2 2 2	10 10 50 10 10 10 10 10 10
10	ESTACION BASE MARGARITA X2	5720	2	10
11	ESTACION BASE MARGARITA X1	5640 5660 5650 5670 5676 5710	10 2 2 2 2 10	50 10 10 10 10 50
12	ESTACION BASE MARGARITA X3	5700	2	10
13	ESTACION BASE MARGARITA 4	5706	2	10

N°	Estaciones Base	Frecuencias [MHz]	Ancho de Banda [MHz]	Capacidad [Mbps]
14	ESTACION BASE MARGARITA 5	5716	2	10
15	ESTACION BASE INFIELD HEADER	5690	2	10
16	ESTACION BASE PISTA MGTA	5680	2	10
17	ESTACION BASE HUACAYA X-1	5650	2	10
18	ESTACION BASE MARGARITA 6	5696	2	10
19	ESTACION BASE REPETIDORA CURURUY 2	5660 5640	2 2	10 10
20	ESTACION BASE REPETIDORA CURURUY 3	5640 5630	2 2	10 10
21	ESTACION BASE MARGARITA 7	5630	2	10
22	ESTACION BASE MARGARITA 8	5670	2	10
23	ESTACION BASE IHF2	5686	2	10
24	ESTACION BASE CERRO AGUJA	5676 5630	2 2	10 10
25	ESTACION BASE PLANTA SÁBALO	5630	2	10
26	ESTACION BASE CAMPAMENTO MARGARITA	5640	10	50
27	ESTACION BASE PLANTA SURUBÍ A	152,930 154,910 155,930 157,920	0,016 0,016 0,016 0,016	n/a
28	ESTACION BASE SURUBÍ B	150,920 153,920	0,016 0,016	n/a
29	ESTACION BASE PALOMA A	158,910 160,920	0,016 0,016	n/a
30	ESTACION BASE PLANTA SURUBÍ A	5696 5700 5706 5710 5716 5720	2 2 2 2 2 2	10 10 10 10 10 10

N°	Estaciones Base	Frecuencias [MHz]	Ancho de Banda [MHz]	Capacidad [Mbps]
31	ESTACION BASE SURUBÍ B	5716	2	10
32	ESTACION BASE PALOMA A	5720	2	10
33	ESTACION BASE SURUBÍ D	5710	2	10
34	ESTACION BASE SURUBÍ E	5706	2	10
35	ESTACION BASE PANTANAL	5696	2	10
36	ESTACION BASE PALOMA D	5700	2	10

e) Presentación de objeciones u observaciones:

Hasta horas 18:30 del 16 de noviembre de 2015

Dirección de ATT:

Calle 13 # 8260 zona Calacoto,
Casilla 6692, La Paz, Teléfono 2772266, Fax 2772299.

FECHA DE PUBLICACIÓN:

10 de noviembre de 2015