

MEDICIÓN DE RADIACIÓN NO IONIZANTE REGIONAL SANTA CRUZ - LOCALIDAD DE WARNES

Las bandas que se monitorean para ambientes no controlados, abarcan todos los servicios que utilizan el espectro radioeléctrico desde: 0,3 MHz a 3.000MHz.

Banda	Rango de frecuencias (MHz)	Densidad de potencia (mW/cm²)	Servicios definidos por el PNF
1	0,3 – 1,34	100	Aeronáutica
2	1,34 – 30	180 / f ²	AM, Radioaficionados, Comunicaciones HF
3	30 – 300	0,2	FM, TV (VHF), Aeronáutica, Radio Móvil (VHF)
4	300 – 1500	f / 1500	TV (UHF), Radio Móvil (UHF) Telefonía Móvil
5	1500 – 100000	1.0	Telefonía Móvil, Sistema de Acceso Inalámbrico

MEDICIÓN DE RADIACIÓN NO IONIZANTE

REGIONAL SANTA CRUZ - LOCALIDAD DE WARNES

SITIO 1

Lugar de Medición: Av. 25 de mayo Calle Ignacia Zeballos y Dionisio Manjon

Fecha de medición: 17/03/2017

Coordenadas: 17°30'48,98" S 63°09'58,84" O

RESULTADO POR BANDA

Servicio	Densidad de Potencia nW /cm²	Total (%)
B A N D A 1	1,569	0,0000015%
B A N D A 2	0,8204	0,0001043%
B A N D A 3	2,9	0,0014885%
B A N D A 4	4,681	0,0006000%
B A N D A 5	17	0,0015927%
O t r a s	0,000 W /c m ²	< 0,0000001 %
T O T A L	26,9704	0,0037870%

MEDICIÓN DE RADIACIÓN NO IONIZANTE

REGIONAL SANTA CRUZ - LOCALIDAD DE WARNES

SITIO 1

Lugar de Medición: Av. 25 de mayo Calle Ignacia Zeballos y Dionisio Manjon

Fecha de medición: 17/03/2017

Coordenadas: 17°30' 48,98" S 63°09' 58,84" O

RESULTADO POR SENSOR / ANTENA

Se rvicio	De ns idad de Potencia nW/cm²	Total (%)
BANDA 1,2 Otras	2,39	0,0001058%
BANDA 3,4,5 Otras	24,58	0,0036812%
TOTAL	26,97	0,0037870%

MEDICIÓN DE RADIACIÓN NO IONIZANTE

REGIONAL SANTA CRUZ - LOCALIDAD DE WARNES

SITIO 2

Lugar de Medición: Av. Principal Satélite Norte y Calle 32 sur s/n, Urbanización Satélite Norte.

Fecha de medición: 17/03/2017

Coordenadas: 17°36' 15,26" S 63°08'18,42" O

RESULTADO POR BANDA

Servicio	Densidad de Potencia nW /cm²	Total (%)
BANDA 1	2,133	0,0000032%
BANDA 2	0,7648	0,0001018%
BANDA 3	2,88	0,0014162%
BANDA 4	2,114	0,0004484%
BANDA 5	12,01	0,0011667%
Otras	0,000 W /cm ²	< 0,0000001 %
TOTAL	19,9018	0,0031363%

MEDICIÓN DE RADIACIÓN NO IONIZANTE

REGIONAL SANTA CRUZ - LOCALIDAD DE WARNES

SITIO 2

Lugar de Medición: Av. Principal Satélite Norte y Calle 32 sur s/n, Urbanización Satélite Norte.

Fecha de medición: 17/03/2017

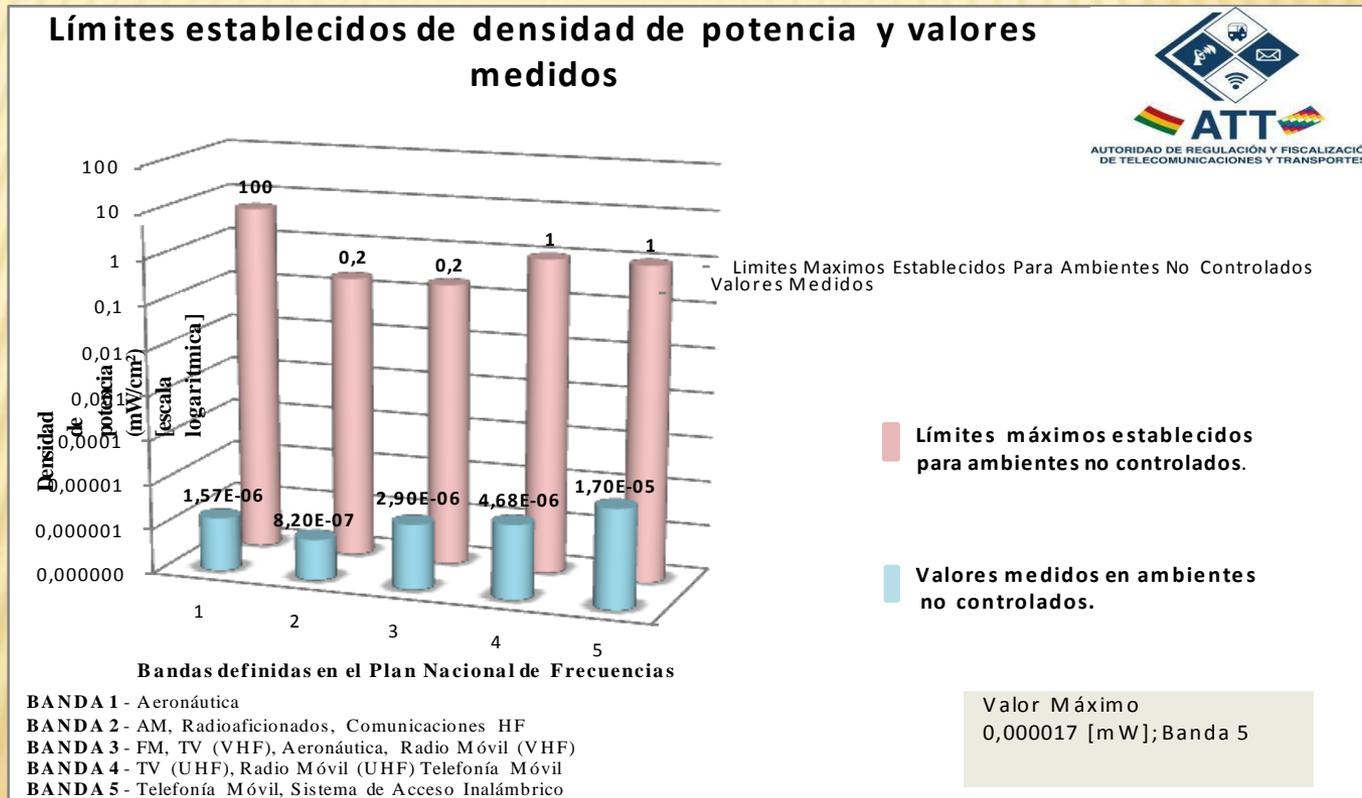
Coordenadas: 17°36' 15,26" S 63°08'18,42" O

RESULTADO POR SENSOR / ANTENA

Servicio	Densidad de Potencia nW/cm²	Total (%)
BANDA 1,2 Otras	2,898	0,0001049%
BANDA 3,4,5 Otras	17,01	0,0030312%
TOTAL	19,908	0,0031361%

MEDICIÓN DE RADIACIÓN NO IONIZANTE REGIONAL SANTA CRUZ - LOCALIDAD DE WARNES

TABLA COMPARATIVA SITIO 1



MEDICIÓN DE RADIACIÓN NO IONIZANTE REGIONAL SANTA CRUZ - LOCALIDAD DE WARNES

TABLA COMPARATIVA SITIO 2

