

MEDICIÓN DE RADIACIÓN NO IONIZANTE REGIONAL SANTA CRUZ – LOCALIDAD DE COTOCA

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/cm ²)	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, Aeronáutico, Radio Taxis
4	300 – 1500	f / 1500	TV , Telefonía Celular, 3G
5	1500 – 100000	1.0	Telefonía Celular, 3G, Sistema de Acceso Inalámbrico

MEDICIÓN DE RADIACIÓN NO IONIZANTE REGIONAL SANTA CRUZ – LOCALIDAD DE COTOCA

SITIO - Localidad de Cotoca

Lugar de Medición: Plaza Principal de la Localidad de Cotoca

Fecha de medición: 24/03/2017

Coordenadas: 17°45' 17,7" S 62°59'46,4" O

RESULTADOS POR BANDA

Servicio	Densidad de Potencia nW/cm ²	Total (%)
BANDA 1	1,418	0,0000014%
BANDA 2	703,4	0,0001003%
BANDA 3	2,896	0,0014858%
BANDA 4	1,77	0,0003919%
BANDA 5	10,27	0,0010305%
Otras	0,000 W/cm ²	< 0,0000001 %
TOTAL	17,051 nW/cm²	0,0030100%

MEDICIÓN DE RADIACIÓN NO IONIZANTE REGIONAL SANTA CRUZ – LOCALIDAD DE COTOCA

SITIO - Localidad de Cotoca

Lugar de Medición: Plaza Principal de la Localidad de Cotoca

Fecha de medición: 24/03/2017

Coordenadas: 17°45' 17,7" S 62°59'46,4" O

RESULTADOS POR SENSOR / ANTENA

Se rvicio	De ns idad de Potencia nW/cm²	Total (%)
BANDA 1,2 Otras	2,121	0,0001018%
BANDA 3,4,5 Otras	14,93	0,0029082%
TOTAL	17,051	0,0030100%

MEDICIÓN DE RADIACIÓN NO IONIZANTE REGIONAL SANTA CRUZ – LOCALIDAD DE COTOCA

SITIO - Localidad de Cotoca

Lugar de Medición: Plaza Principal de la Localidad de Cotoca

Fecha de medición: 24/03/2017

Coordenadas: 17°45' 17,7" S 62°59'46,4" O

TABLA COMPARATIVA

