

## Anexo de Fotografías

---



### **CASABAJA**

**Ejecutado por:** Ing. Walt Hayes.

**Procesado por:** Ing. German Cely Castillo.

**Revisado por:** Ing. Ricardo González.

# Anexo de Fotografías

---

## CONTENIDO

1. FOTOS LOCALIZACIÓN GENERAL DEL SITIO Y SU ALREDEDOR.....	3
2. DETALLES DE LA TORRE.....	10
3. SISTEMA DE ANTENAS.....	12
4. FOTOS PANORÁMICAS.....	14
5. SALÓN DE EQUIPOS.....	18
6. SISTEMA DE ENERGÍA.....	24



# Anexo de Fotografías

## 1. FOTOS LOCALIZACIÓN GENERAL DEL SITIO Y SU ALREDEDOR



Vía de acceso a la estación



Punto de referencia



Punto de referencia



Vía de acceso a la estación



Vía de acceso a la estación



Vía de acceso a la estación

## Anexo de Fotografías



Vía de acceso a la estación



Inicio recorrido a pie



Inicio recorrido a pie



Recorrido a pie



Vegetación camino a la estación



Vegetación camino a la estación



Panorámica camino a la estación



Panorámica camino a la estación

## Anexo de Fotografías



Panorámica camino a la estación



Panorámica Casabaja



Panorámica camino a la estación



Panorámica del cerro



Panorámica desde el cerro



Panorámica Casabaja



Panorámica Casabaja



Techo salón de equipos impermeabilización

## Anexo de Fotografías



Panorámica de la estación



Antena parabólica



Torre y antenas existentes



Torre y antenas existentes

## Anexo de Fotografías

---



Torre y antenas existentes



Salón de equipos



Panorámica estación



Panorámica estación

## Anexo de Fotografías



Alrededores torre



Alrededores torre



Panorámica torre y torre desmantelada



Torre desmantelada

## Anexo de Fotografías



Panorámica de la estación



Torre desmantelada



Torre desmantelada



Panorámica



Estación vecina



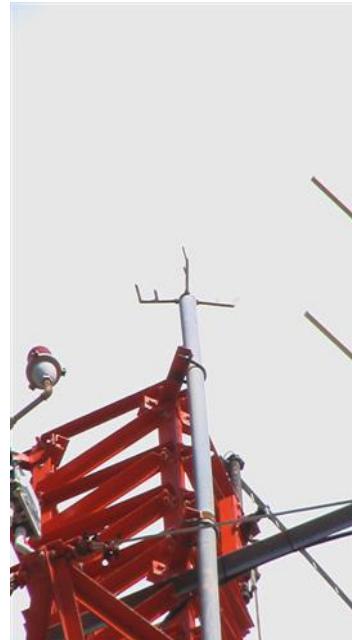
Camino de acceso

# Anexo de Fotografías

## 2. DETALLES DE LA TORRE



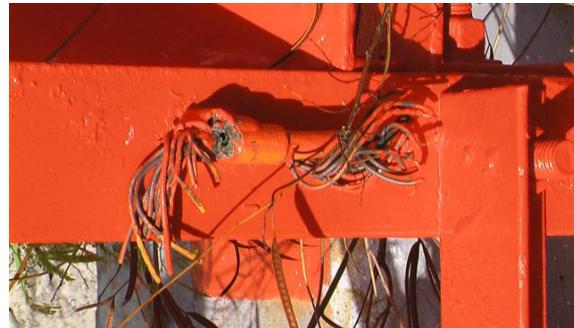
Pintura torre



Punta torre



Pararrayos y luces de obstrucción



Puesta a tierra torre

## Anexo de Fotografías



Detalle de pintura



Detalle de pintura



Detalle de pintura



Base de la torre



Lineas de transmisión al salón de equipos



Detalle pintura y luces de obstrucción

# Anexo de Fotografías

## 3. SISTEMA DE ANTENAS



Antenas yagi canales públicos



Antenas yagi canales públicos



Antenas yagi canales públicos



Antenas yagi canales públicos

## Anexo de Fotografías



Panorámica general de las antenas



Antena parabólica



LNB



LNB



Puesta a tierra antena parabólica

# Anexo de Fotografías

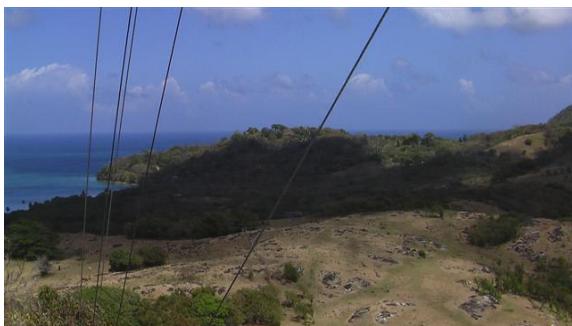
## 4. FOTOS PANORÁMICAS



Panorámica



Panorámica



Panorámica



Panorámica



Panorámica



Panorámica

## Anexo de Fotografías



Panorámica



Panorámica



Panorámica



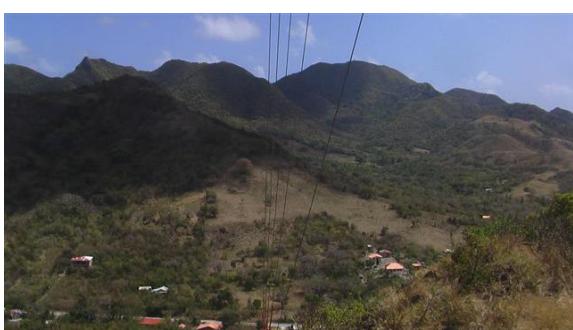
Panorámica



Panorámica



Panorámica



Panorámica



Panorámica

## Anexo de Fotografías

---



Panorámica

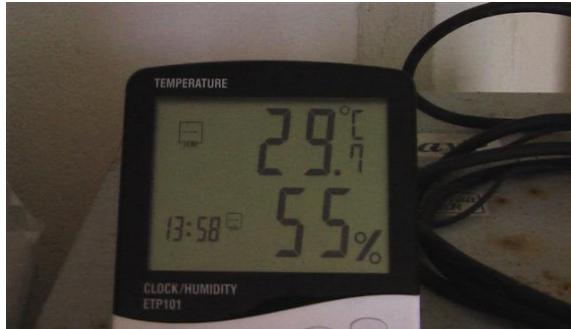


Panorámica



## Anexo de Fotografías

### 5. SALÓN DE EQUIPOS



Temperatura y humedad relativa



Medida de potencia señal de negro señal  
Colombia



Medida de potencia señal de blanco señal  
Colombia



Potencia reflejada señal Colombia

## Anexo de Fotografías



Medida de potencia señal de barras señal

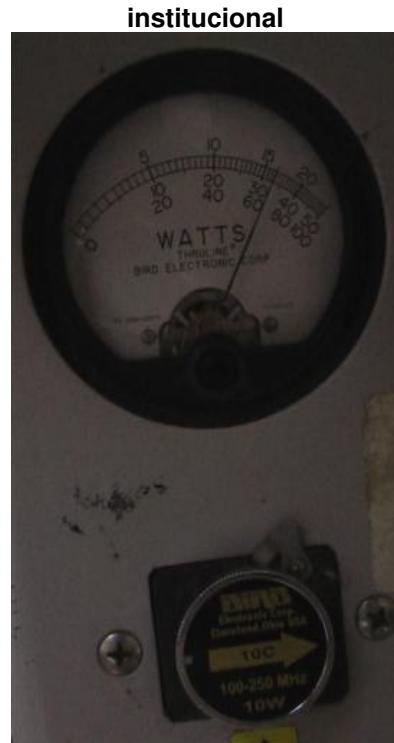


Colombia

Potencia reflejada canal institucional



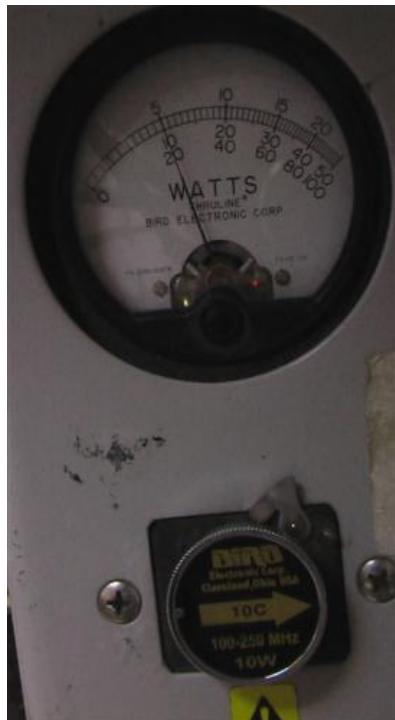
Medida de potencia señal de barras canal



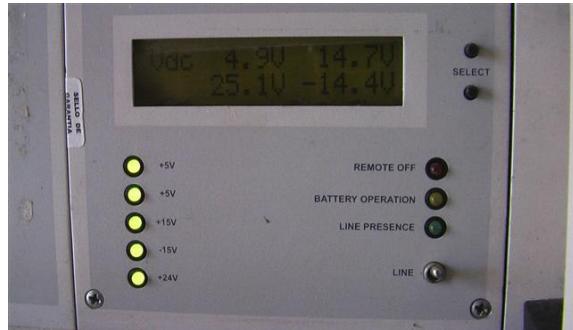
institucional

Medida de potencia señal de negro canal  
institucional

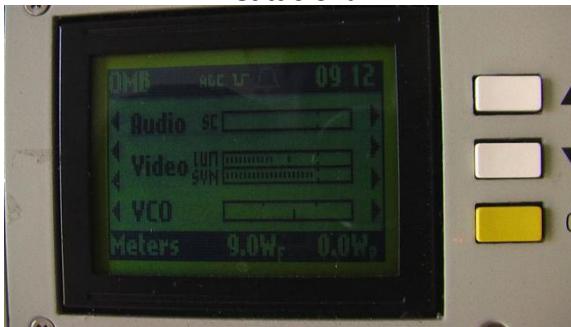
## Anexo de Fotografías



Medida de potencia señal de blanco canal  
institucional



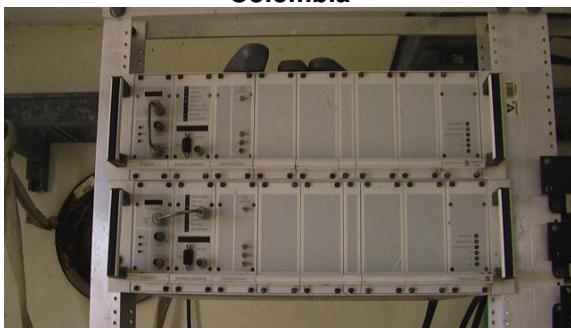
Panel de medidas transmisor canal  
institucional



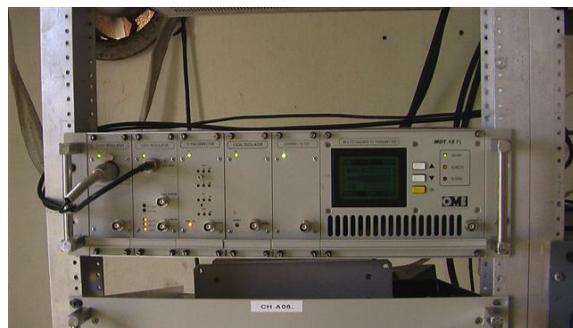
Panel de medidas transmisor OMB señal  
Colombia



Barraje tierras salón de equipos

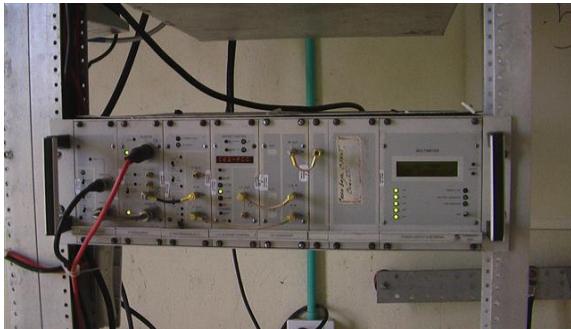


Offset de precisión



Transmisor OMB señal Colombia

## Anexo de Fotografías



Transmisor S.S. Canal Institucional



Reguladores externos IREM



Reguladores externos IREM



Detalle pintura y extractores



Ventilación y escalerilla interna



Medida de puesta a tierra salón de equipos

## Anexo de Fotografías



Extractor



Receptores satelitales y transmisor S.S.



Panorámica equipos existentes



Panorámica de equipos existentes

## Anexo de Fotografías

---



**Entrada a la estación**



# Anexo de Fotografías

## 6. SISTEMA DE ENERGÍA



Panorámica poste energía



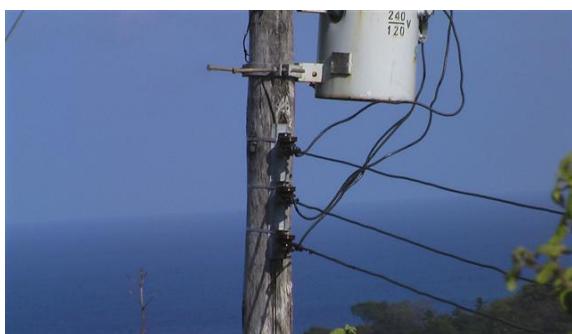
Alta tensión



Transformador



Transformador



Acometida eléctrica



Acometida eléctrica

## Anexo de Fotografías



Contador y cajas breakers



Corriente R



Corriente S