

Anexo de Fotografías

SAN ANDRÉS

Ejecutado por: Leonell Ochoa M.

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. ETALLES DE LA TORRE.....	9
3. SISTEMA DE ANTENAS.....	11
4. FOTOS PANORÁMICAS.....	13
5. SALÓN DE EQUIPOS.....	15
6. SISTEMA DE ENERGÍA.....	23



Anexo de Fotografías

1. FOTOS LOCALIZACIÓN GENERAL DEL SITIO Y SU ALREDEDOR



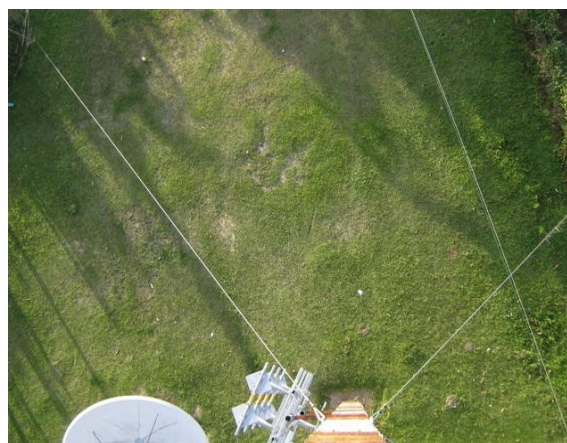
Panorámica vía de ingreso a la estación



Torre vecina



Torre vecina



Vista superior de la estación

Anexo de Fotografías



cara A



Cara B



Cara C



cara D

Anexo de Fotografías



Espacio libre interior salón de equipos



Espacio libre interior salón de equipos



Espacio libre interior salón de equipos



Espacio libre interior salón de equipos

Anexo de Fotografías



Espacio libre interior salón de equipos



Espacio libre interior salón de equipos



Panorámica San Andrés



Panorámica de la estación

Anexo de Fotografías



Panorámica exterior



Panorámica exterior



Panorámica exterior



Panorámica exterior

Anexo de Fotografías



Panorámica exterior



Estado piso puerta principal

Anexo de Fotografías

2. ETALLES DE LA TORRE



base de torre 1



base de torre 2



base de torre 3



bese de torre 4



Recorrido de cables



Escalerilla externa al salón de equipos

Anexo de Fotografías



Escalerilla externa



Medición puesta a tierra torre



medida de tierra pararrayos torre



luz de obstrucción torre



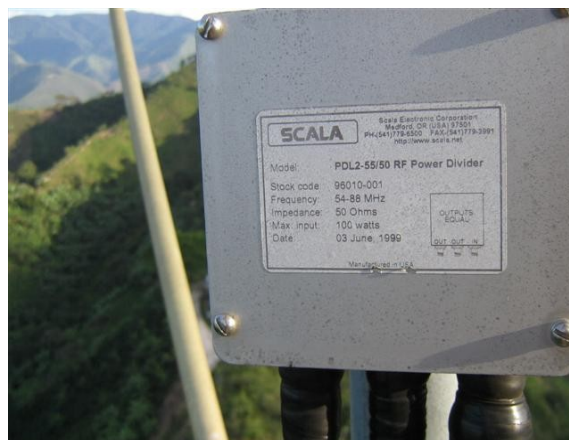
pararrayos

Anexo de Fotografías

3. SISTEMA DE ANTENAS



Vista general de las antenas existentes



Distribuidor Señal Colombia



Antena satelital



Antena satelital

Anexo de Fotografías



medida de tierra antena parabólica



Anexo de Fotografías

4. FOTOS PANORÁMICAS



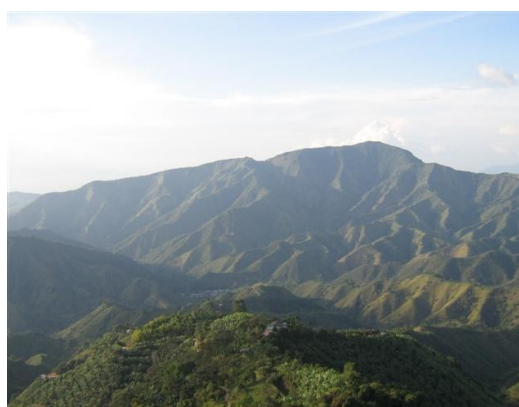
Panorámica 1



Panorámica 2



Panorámica 3



Panorámica 4



Panorámica 5



Panorámica 6

Anexo de Fotografías



Panorámica 7 antena log periódica



Panorámica 8 torre vecina

Anexo de Fotografías

5. SALÓN DE EQUIPOS



Puerta principal – piso y pintura interior



Barraje de estación



Extractor 1



Extractor 2

Anexo de Fotografías



Iluminación interna



Medición de potencia Tx C1



Medición de potencia Tx SC

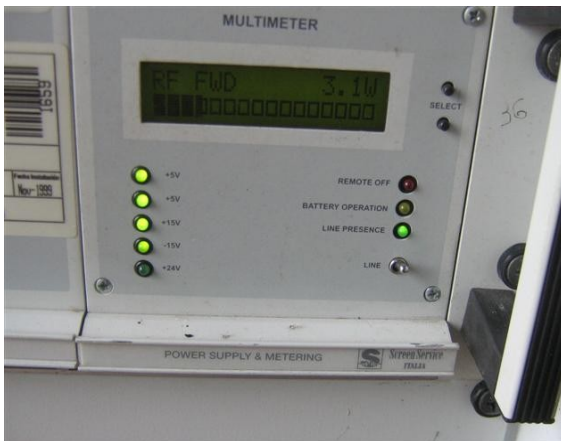


Medición de potencia Tx SC panel de medidas

Anexo de Fotografías



Medición de potencia Tx SI



Medición de potencia Tx SI panel de medidas



Medición de reflejada C1



Medición de reflejada SI

Anexo de Fotografías



Medición de reflejada Tx SC



Medición de Rx satelital C1



Medición de Rx satelital SC



Medición de Rx satelital SI

Anexo de Fotografías



medida de potencia Tx C1 panel de medidas



Medida de tierra barrage salón de equipos



Panorámica interior salón de equipos

Anexo de Fotografías



Panorámica salón de equipos



Recorrido de cables 1



Recorrido de cables 2

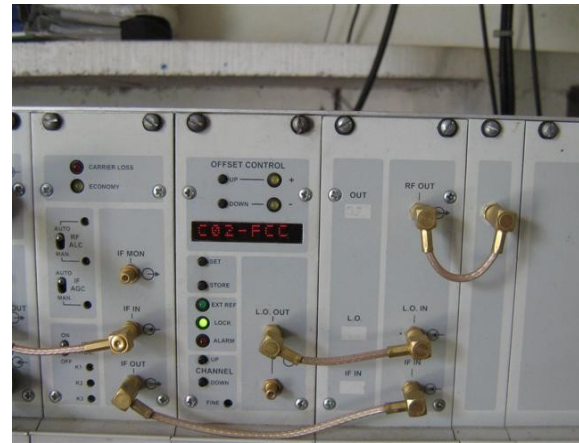


Recorrido de cables pasa muro

Anexo de Fotografías



señal institucional 1



T.X Señal Colombia



techo interno salón equipos



Techo, pintura y escalerilla interna



Techo y pintura interna



Tx cadena Uno

Anexo de Fotografías



Tx canal institucional



Tx Señal Colombia



Anexo de Fotografías

6. SISTEMA DE ENERGÍA



Transformador



Transformador



Transformador



Transformador

Anexo de Fotografías



Caja principal de brackers



Medición de corriente fase R



Medición de corriente fase S



Medición de tensión de línea



Voltaje de fase



Voltaje de fase