



000001

Alcaldía Mayor de Santafé de Bogotá

**CONCEPTO TECNICO No. 36**

**FECHA SOLICITUD:** Noviembre 18 de 1994.

**FECHA DE EMISION:** Diciembre 6 de 1994.

**ENTIDAD SOLICITANTE:** Empresa de Energía Eléctrica.

**BARRIO:** Santa Ana I y II sector.

**LOCALIDAD:** Soacha

**UBICACION:** Calle 10 B con cra. 9A Sur.

**REF. OPES:** 0932

**CONTENIDO**

**TIPO DE RIESGO:**

Riesgo Alto por Inundación  
Riesgo Ambiental

**JUSTIFICACION TECNICA:**

La zona es plana y no presenta riesgo geológico.  
En la parte central se encuentra una laguna a la cual se conducen las aguas negras y no se respeta la ronda hidráulica.

Cuenta con servicios de de energía eléctrica, telecomunicaciones, vías despavimentadas y carecen de alcantarillado de aguas lluvias.

**CONSIDERACIONES Y RECOMENDACIONES:**

Construcción y Mejoramiento del Alcantarillado.  
Dragado y Mantenimiento de la Laguna.  
Red Vial.

Original firmado por:  
**BERNARDO GERRAU ARIAS**  
DIRECTOR  
Fondo de

**OPES**

Oficina para la Prevención de Emergencias  
Fondo para la Prevención y Atención de Emergencias

**FOPAE**

CONCEPTO TECNICO OPES	
<b>FECHA:</b>	Nov. 28. 94
<b>FECHA VISITA:</b>	Nov. 24. 94
<b>BARRIO:</b>	SANTA ANA I y II Sector
<b>LOCALIDAD:</b>	SORCHAS
<b>LOCALIZACION:</b>	CENTRO DEL SUR COMUNA DE COCAWIRI
<b>REFERENCIA OPES:</b>	✓
CONTENIDO	
Ver Fotos 94-1-9	
<b>1. ZONIFICACION GEOTECNICA (INGEOMINAS):</b>	
<b>2. DESCRIPCION</b>	
<b>a) SECTORIZACION:</b>	Es franco compuesto de 8 a 10 casas
<b>b) SERVICIOS:</b>	
<b>- EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO:</b>	EXISTE SERVICIO SEBALIZADO EN UNA PARTE DEL PARRIO Y A SU VEZ UNA PARTE DEL PARRIO SO TIENE SIN SEBALIZADO NO TIENE SUMIDEROS DE AGUAS LUVIAS
<b>- EMPRESA DE ENERGIA ELECTRICA:</b>	Si
<b>- RED VIAL:</b>	CONSTRUIDA PERO SIN PAVIMENTAR
<b>- EMPRESA DE TELEFONOS:</b>	Si

c) UBICACION PERIMETRO URBANO: NO.

**3. CONCEPTO TECNICO OPES:**

a) TIPO DE RIESGO: ALTO. INUNDACION Y TIPO AMBIENTAL

**b) JUSTIFICACION TECNICA:**

Por la parte central del barrio se encuentra una laguna a la cual conducen las aguas negras. Existen construcciones que no respetan la zonada para efectos de construcciones y se ven afectadas por malos olores y por destrucción de la vivienda en época invernal.

VER FOTOGRAFIAS.

GEOLOGICAMENTE ES UNA ZONA PLANA SIN RIESGO GEOLOGICO

**RECOMENDACIONES Y CONSIDERACIONES**

CONSTRUIR Y MEJORAR LA RED DE ACANTARILLADO.

RECONOCER LAS VIVIENDAS QUE SE ENCUENTRAN EN LA LAGUNA  
TRABAJAR Y HACER MANTENIMIENTO A LA LAGUNA.

PAVIMENTAR LAS VIAS

**NOMBRE:** Augusto Jusco

**PROFESION:** GEODATA

**MATRICULA No.** 0497

**FIRMA:** 

**CONCEPTO TECNICO OPES****FECHA:****FECHA VISITA:****BARRIO:** SANTA ANA - SECTOR LA LAGUNA.**LOCALIDAD:** SOACHA**LOCALIZACION:** CALLE 10B No. 9A - 30 SUR**REFERENCIA OPES:** 5**CONTENIDO****1. ZONIFICACION GEOTECNICA (INGEOMINAS):****2. DESCRIPCION****a) SECTORIZACION:****b) SERVICIOS:****- EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO:**

- AGUA POTABLE EN UN 80% DE LA ZONA - .
- NO EXISTE ALCANTARILLADO DE AGUAS LLUVIAS - .
- EXISTE ALCANTARILLADO DE AGUAS NEGRAS - .

**- EMPRESA DE ENERGIA ELECTRICA:**

- EXISTE EL SERVICIO DE ENERGIA ELÉCTRICA

**- RED VIAL:**

- VIAS SIN PAVIMENTAR - .

**- EMPRESA DE TELEFONOS:**

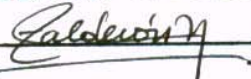
- EXISTE EL SERVICIO DE TELEFONIA EN LAS CASAS DE LA ZONA.

**c) UBICACION PERIMETRO URBANO:****3. CONCEPTO TECNICO OPES:****a) TIPO DE RIESGO: AMBIENTAL****b) JUSTIFICACION TECNICA:**

- ZONA PLANA SIN ALCANTARILLADO DE AGUAS LUVIAS Y LAS VIAS SIN PAVIMENTAR LO CUAL HACE QUE ESTA ZONA SEA VULNERABLE AL APOSAMIENTO DE AGUAS LO CUAL PODRIA OCACIONAR PEQUEÑAS INUNDACIONES Y SOBRETUDO PROBLEMAS DE TIPO AMBIENTAL PARA LOS HABITANTES. ADEMÁS ALLI SE ENCUENTRA UNA LAGUNA PRACTICAMENTE EN LA "MITAD" DEL BARRIO A DONDE BOTAN BASURAS AUMENTANDO ASÍ LOS PROBLEMAS AMBIENTALES PARA LOS HABITANTES..

**RECOMENDACIONES Y CONSIDERACIONES**

- PAVIMENTAR LAS CALLES
- CONSTRUIR ALCANTARILLADO DE AGUAS LUVIAS
- CONTROLAR EL PROBLEMA DE LAS BASURAS SOBRE LA LAGUNA
- PROMOVER UN ADECUADO MANEJO DE AGUAS NEGRAS EN LA ZONA
- CUIDAR LA LAGUNA..

**NOMBRE:** AGUSTÍN CALDERÓN NAVARRO.**PROFESION:** INGENIERO CIVIL.**MATRICULA No.** 2520248445 CND.**FIRMA:** 

Concepto Tecnico No .36  
Santiana I y II Sector

000006





000007

