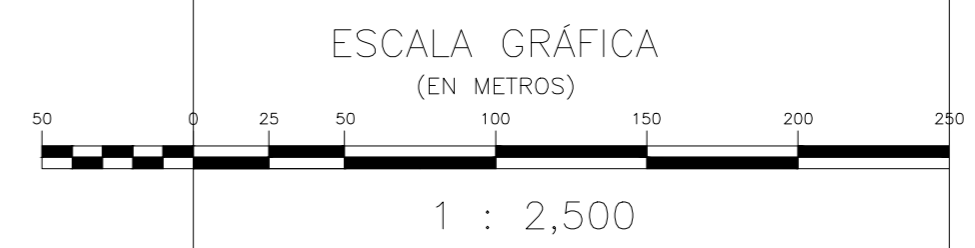


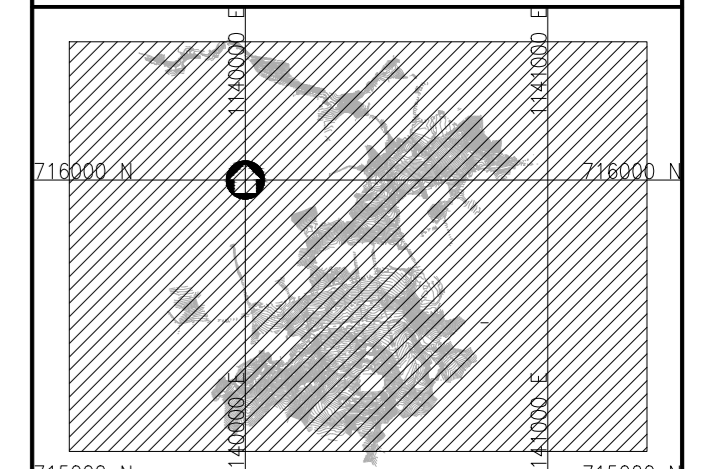
CONVENCIONES

- Perímetro Sanitario
- Cerramiento en Cerca
- Cerramiento en Malla
- Curva de Nivel del Terreno
- Línea de Paramento (manzana)
- Vías Públicas en Asfalto
- Vías Públicas en Concreto
- Vías Públicas en Tierra
- Árbol o Vegetación
- Norte Magnética (IgaC)
- Borde de Quebrada o Río

- NOTAS GENERALES:**
1. Las coordenadas y las cotas del proyecto corresponden al sistema de referencia MAGNA SIRGAS (DEL IGA) y el sistema de proyección utilizado es MAGNA COLOMBIA OESTE.
 2. El levantamiento Topográfico se realizó en Febrero de 2013.
 3. Las dimensiones están dadas en metros con excepción donde se indique otra unidad.
 4. El presente plano corresponde al Perímetro Sanitario Sistema de Alcantarillado del Municipio de Oporapa, Departamento del Huila.
 5. Los puntos de georreferenciación del proyecto se indican en este plano, y los mojones de amarre se ubican en la plaza principal las cuestas se identifican como OP-1 y OP-2. Se recomienda leer este plano conjuntamente con el Informe de Estudios Topográficos.
 6. Si el contratista va a utilizar este plano para construir el diseño, antes de iniciar los obras debe hacer el replanteo y la localización de las mismas y que estén proyectadas en el diseño.
 7. En este plano se indican las curvas de nivel de la Topografía del Municipio de Oporapa, Departamento del Huila. Dichas curvas fueron generadas a partir de la nube de puntos de las curvas digitales del levantamiento topográfico.
 8. Este plano fue elaborado en medio magnético, no puede ser alterado físicamente y si se requiere de algún cambio, este debe ser previamente comunicado al consultor. El consultor no se hace responsable de los cambios que se hayan efectuado.
 9. Los polígonos que no contengan identificación espacial de uso corresponden a viviendas.



LOCALIZACIÓN GENERAL
Escala 1:25,000



Consorcio Aguas del Huila
CONTRATO 214 DE 2012

COORDINADOR TÉCNICO:
Nombre: Ing. José Vergara Mendoza
M.P. 13202-09648 B.V.

REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO:
Nombre: Ing. José Vergara Mendoza
M.P. 13202-09648 B.V.

CONSORCIO INTERVENTORÍA AGUAS DEL HUILA
CONTRATO 085 DE 2013

REVISIÓN Y APROBACIÓN

DIRECTOR INTERVENTORÍA:
Nombre: Ing. Mercedes Martín Rodríguez
M.P. 25202-49315 D.M.

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.

LOCALIZACIÓN REGIONAL:

ESCALA 1 : 500,000

PLACAS DE AMARRE
OP-1
NORTE: 715587.22
ESTE: 1120381.07
COTA: 1376.00
OP-2
NORTE: 715525.20
ESTE: 1120384.96
COTA: 1367.65
MAGNA-SIRGAS

Observaciones:
FECHA: _____
MODIFICACIÓN: _____
RESPONSABLE: _____

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.

Nombre: Jaime Augusto Muñoz
Supervisor
AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
SUBGERENCIA TÉCNICA Y OPERATIVA

PLANO DIAGNÓSTICO DE ALCANTARILLADO

OBJETO: ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LAS ZONAS URBANAS, QUE FUEREN NECESARIOS DEL MUNICIPIO DE OPORAPA, DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTIENE:
PERÍMETRO SANITARIO SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLANTA GENERAL

ESCALA: 1 : 2,500

NOMBRE DEL ARCHIVO: HUI-OPD-DIA-ALC-PRS-01-01.dwg

MUNICIPIO: **OPORAPA**

CODIGO: HUI-OPD-DIA-ALC-PRS-01

FECHA: MAYO DE 2016

PLANO No. 17 DE 85