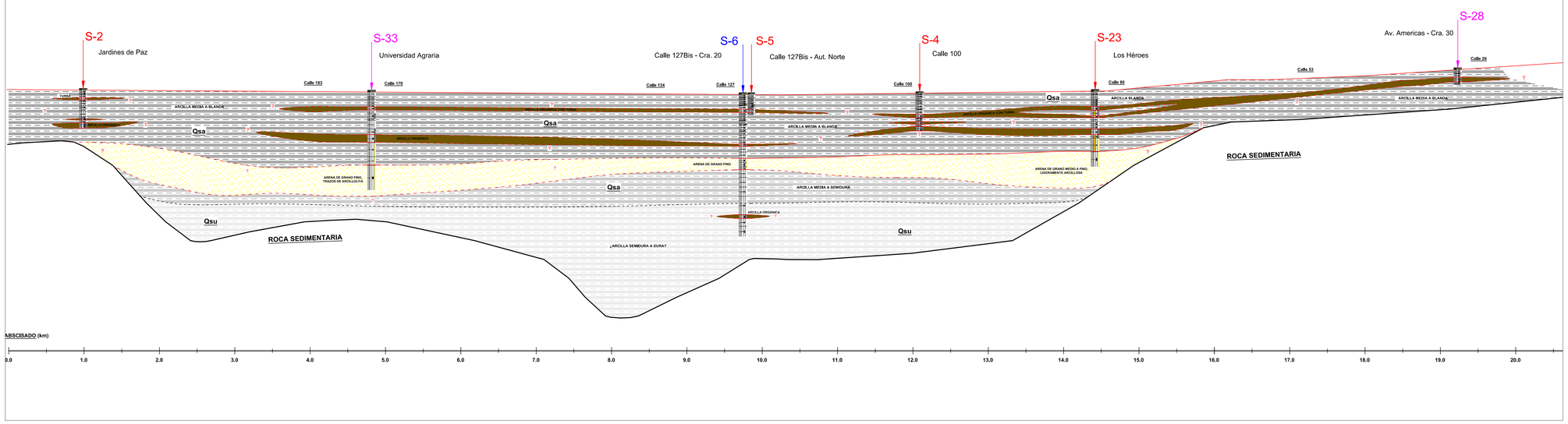
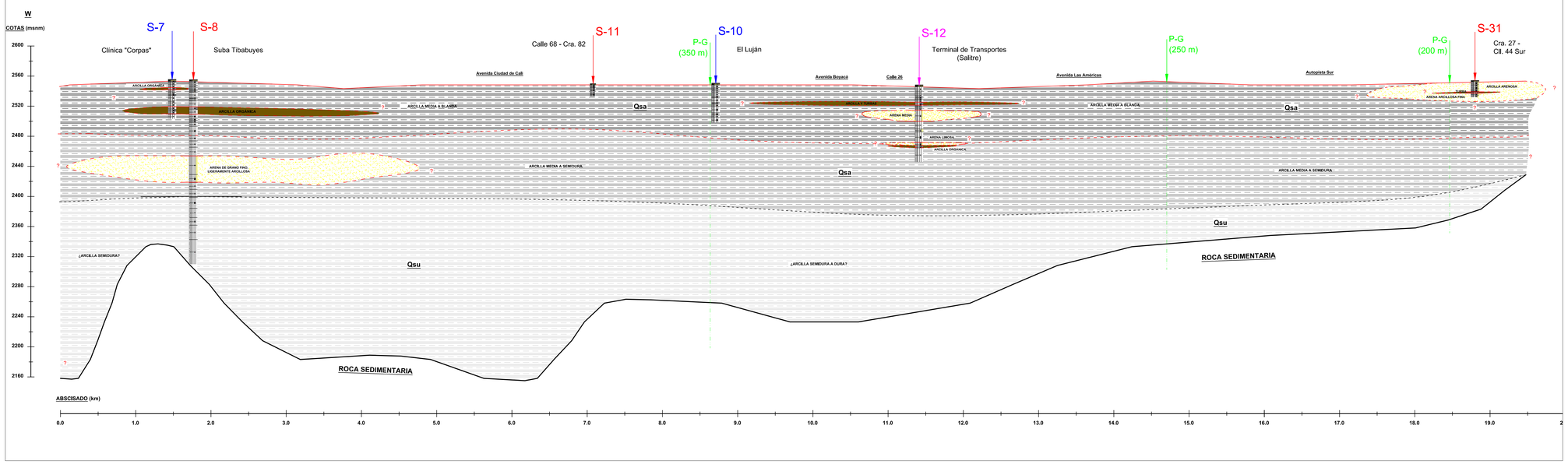
Perfil geológico L 1-1'
Autopista Norte (N-S)



Perfil geológico L 2-2'
Suba - Olaya (N-S)



ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
GOBIERNO SEGURIDAD Y CONVIVENCIA
Fondo de Prevención y Atención a Emergencias

FUENTE:
MZSB - ESPESOR DE SEDIMENTOS (FOPAE, 2009)
MZSB - SONDEOS GEOTÉCNICOS (INGEOMINAS, 1996)
MZSB - MAPA HIDROGEOLÓGICO (INGEOMINAS, 1996)
VAN DER HAMMEN (1973) - CONTACTO Qsa y Qsu

ELABORÓ:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
FACULTAD DE INGENIERÍA
INSTITUTO DE EXTENSIÓN E INVESTIGACIÓN
BOGOTÁ D.C., COLOMBIA

INTERVENTORIA:
INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO - FOPAE

1Km 1000.0000 500.0000

VERTICAL 1 : 2,500
HORIZONTAL 1 : 25,000

DIRECTOR DEL PROYECTO:
ING. GUILLERMO E. ÁVILA ÁLVAREZ

EQUIPO DE DESARROLLO:
ING. GUILLERMO E. ÁVILA ÁLVAREZ
GEOL. PEDRO HERNÁNDEZ BORDA
ING. LEONARDO DONADO
ING. NÉSTOR CASTRO VILLAMARÍN
ARQ. MÓNICA ANGULO ARANGUREN
ING. ADRIANA LUCIA RODRÍGUEZ

OBSERVACIONES:
PERFIL L 1-1' Autopista Norte (Norte-Sur)
PERFIL L 2-2' Av. Suba - Olaya (Norte-Sur)

ELABORÓ:	FECHA:
GEOL. PEDRO HERNÁNDEZ BORDA	MAYO DE 2011
DIBUJÓ: ARQ. MÓNICA ÁNGULO ARANGUREN	FECHA: MAYO DE 2011
REVISÓ: EQUIPO DE TRABAJO	FECHA: MAYO DE 2011
APROBÓ: ING. GUILLERMO ÁVILA ÁLVAREZ	FECHA: MAYO DE 2011
Vo. Bo. SUPERVISIÓN:	FECHA:
ARCHIVO:	FECHA:

PROYECTO:
ESTUDIO DE MODELACIÓN GEOTÉCNICA DEL FENÓMENO DE SUBSIDENCIA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.

CONTRATO 415 DE 2010

PLANO: 1

PERFILES GEOLÓGICOS

1/4