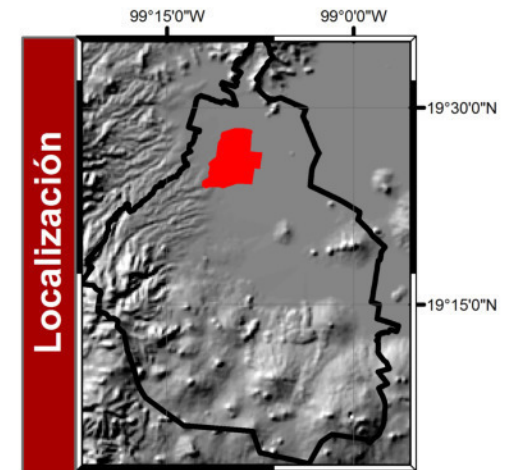
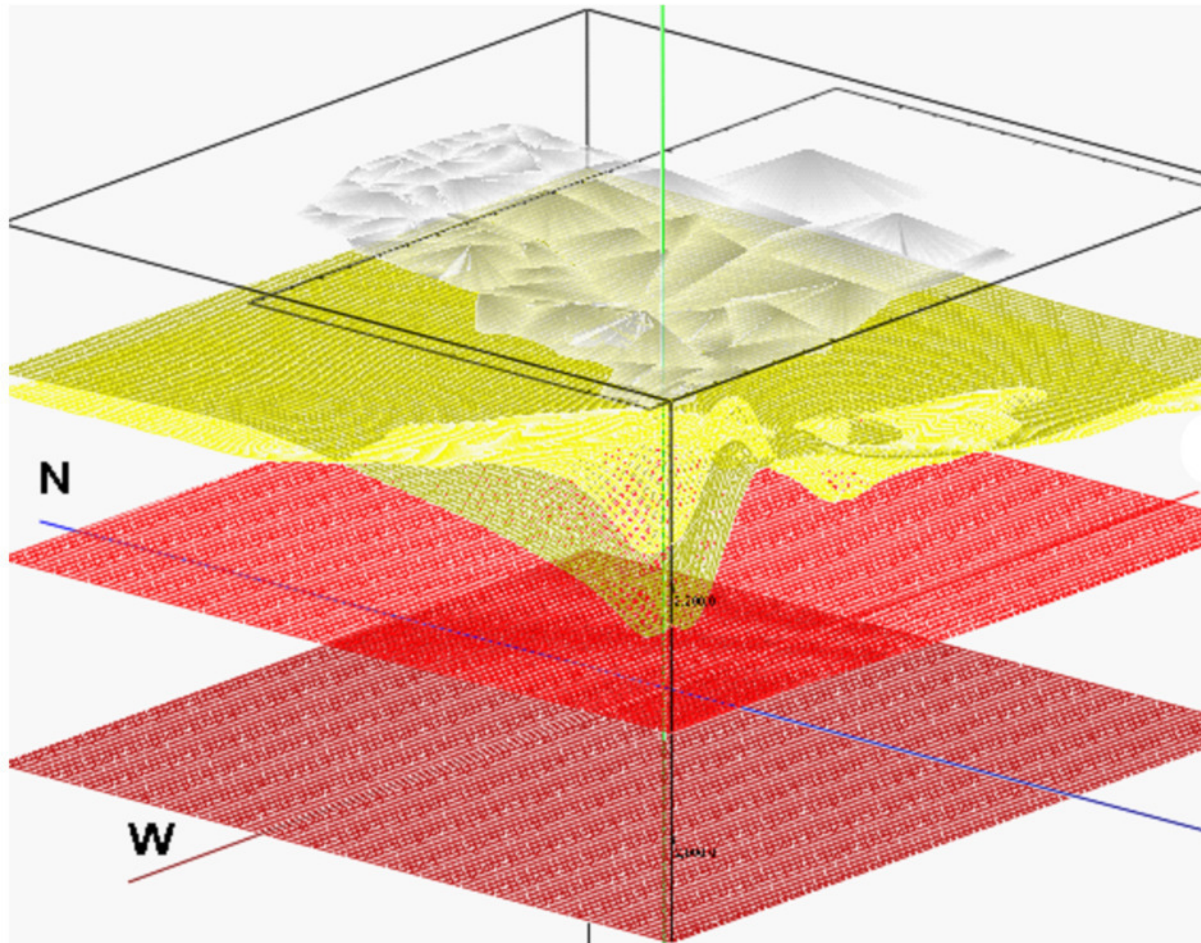




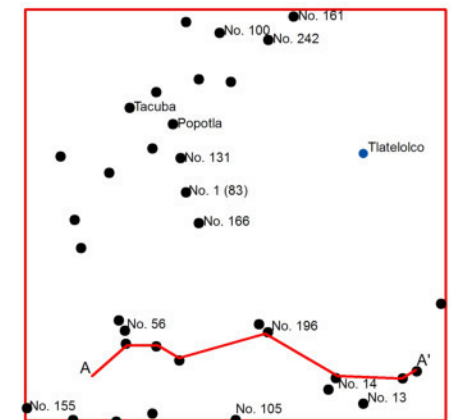
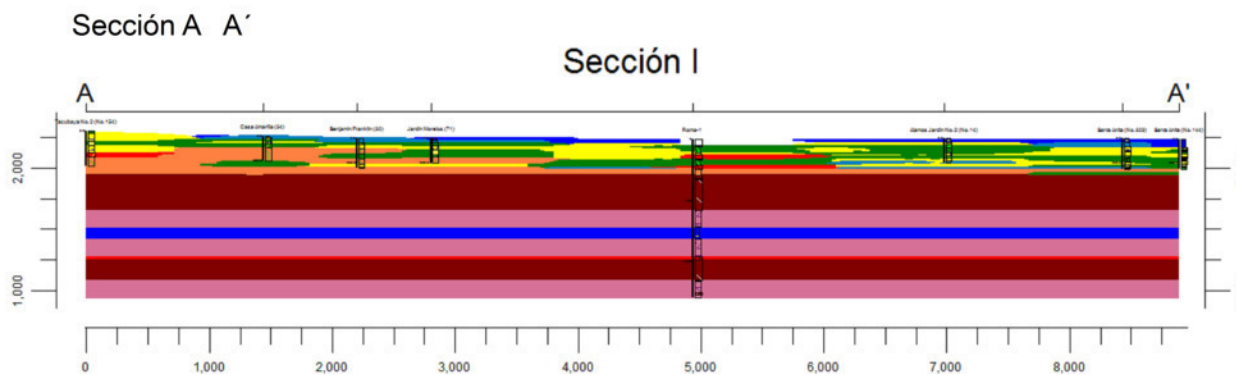
SIMBOLOGÍA

Estratigrafía



Mapa XIV Estratigrafía

Distribución de pozos, Sección I



99°12'W 99°11'W 99°10'W 99°9'W 99°8'W




CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



SIMBOLOGÍA



Tomografía Eléctrica

 Líneas de tomografía eléctrica


Vías de Comunicación

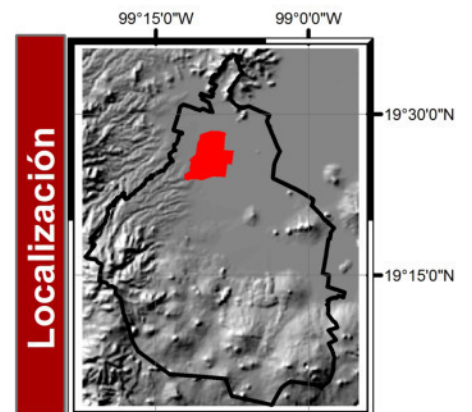
 Eje Vial  Vía Primaria

Límites Políticos

 Sección I  Límite deligacional

Datos de Relieve

 High : 255
Low : 8



Mapa IX Tomografía Eléctrica



99°12'W 99°11'W 99°10'W 99°9'W 99°8'W



SIMBOLOGÍA

Edafología


 Feozem

Vías de Comunicación

 Eje Vial

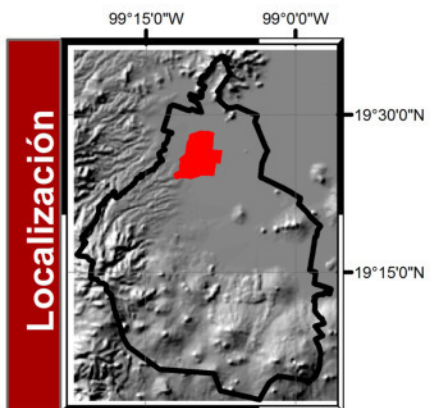
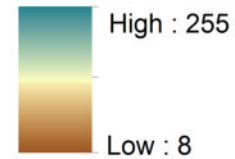
 Vía Primaria

Límites Políticos

 Sección I

 Límite deligacional

Datos de Relieve






Mapa IV Edafología

99°12'W 99°11'W 99°10'W 99°9'W 99°8'W



SIMBOLOGÍA



Geología

-  Depósito Aluvial
-  Depósito Lacustre
-  Vulcanoclásticos

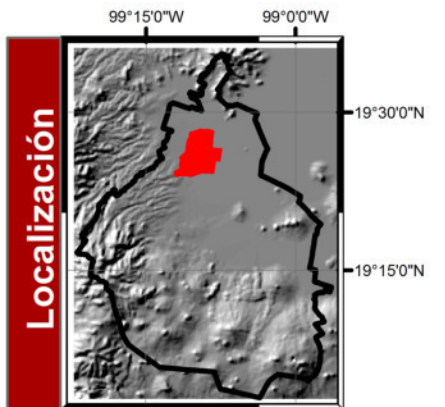
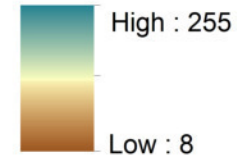
Vías de Comunicación

-  Eje Vial
-  Vía Primaria

Límites Políticos

-  Sección I
-  Límite deligacional

Datos de Relieve



Mapa III Geología

99°12'W 99°11'W 99°10'W 99°9'W 99°8'W



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



SIMBOLOGÍA

Geología Estructural

- Fracturas
- Fracturas inferidas a partir de Gravimetría
- Grietas

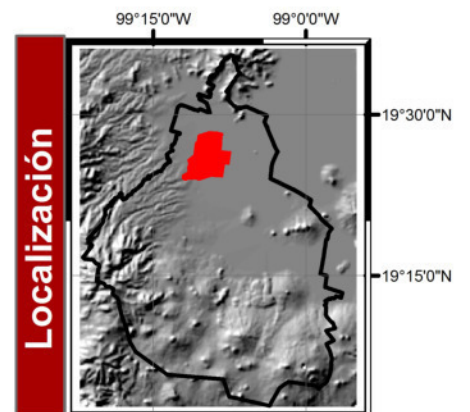
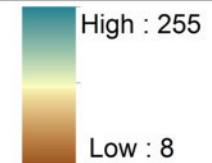
Vías de Comunicación

- Eje Vial
- Vía Primaria

Límites Políticos

- Sección I
- Límite deligacional

Datos de Relieve



Mapa II Geología Estructural

99°12'W 99°11'W 99°10'W 99°9'W 99°8'W



SIMBOLOGÍA

Cartografía General

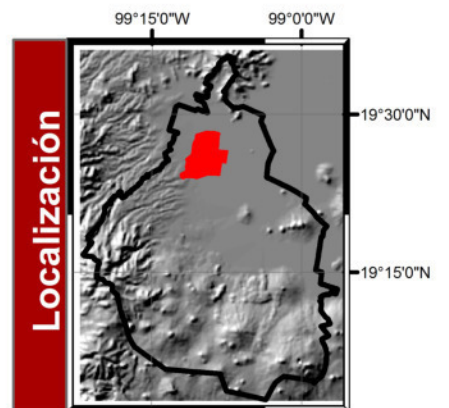
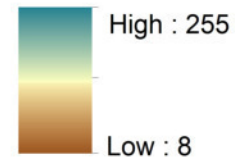
Vías de Comunicación

— Eje Vial — Vía Primaria

Límites Políticos

□ Sección I □ Límite deligacional

Datos de Relieve



Mapa I Cartografía General

99°12'W 99°11'W 99°10'W 99°9'W 99°8'W



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



SIMBOLOGÍA

Densidad de construcciones dañadas por el sismo de 1985

- - - Fracturas
- - - Fracturas inferidas a partir de Gravimetría
- Grietas

- Bajo
- Medio
- Alto

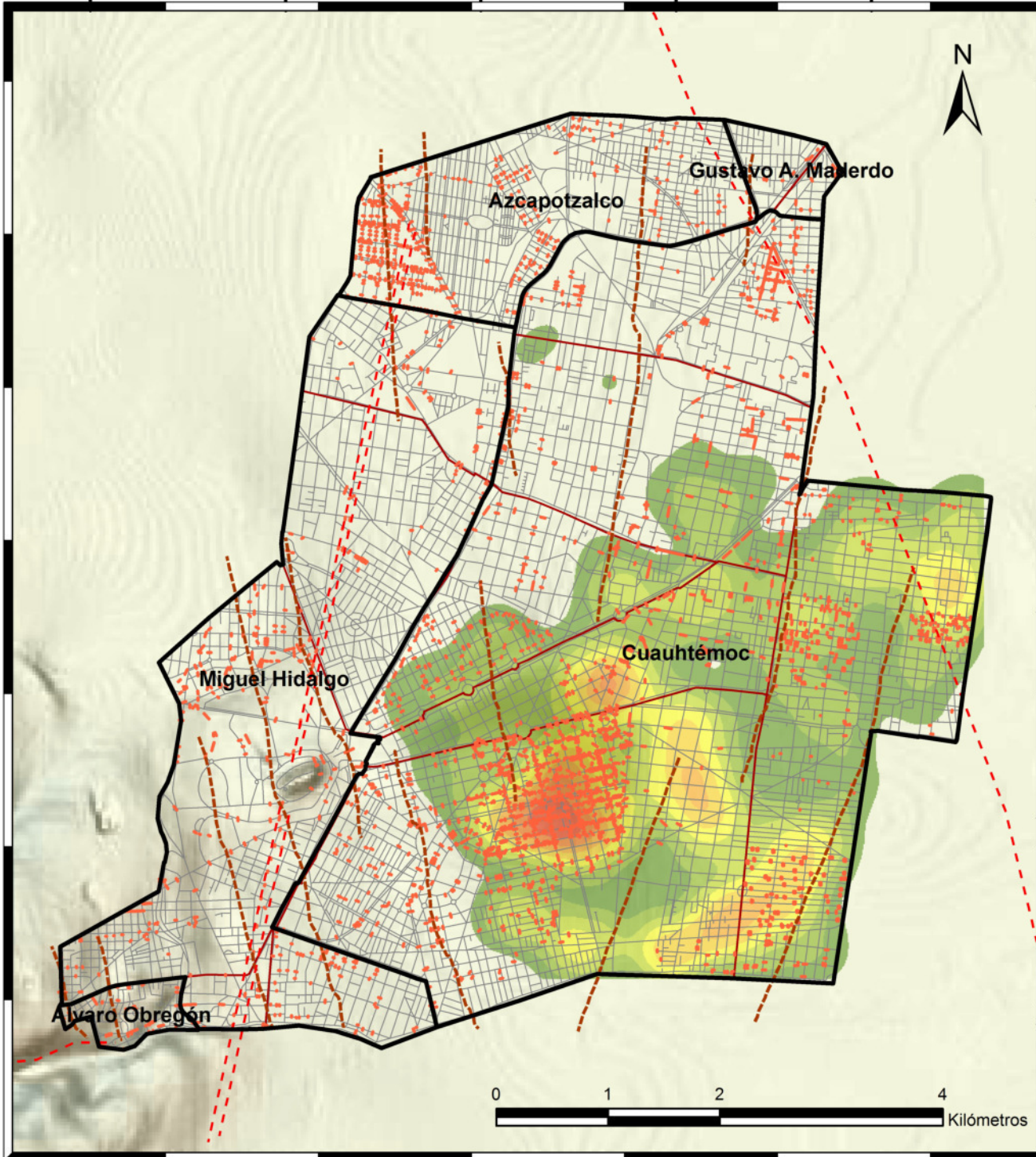
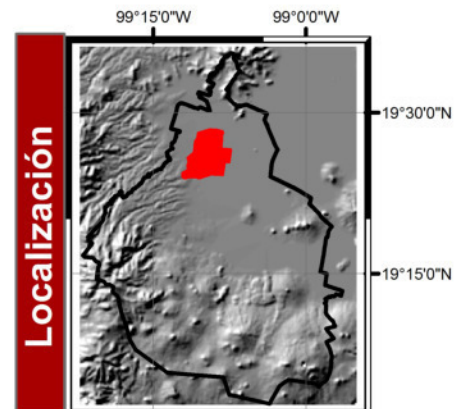
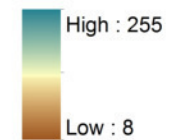
Vías de Comunicación

- Eje Vial
- Vía Primaria

Límites Políticos

- Sección I
- Límite deligacional

Datos de Relieve



Mapa XIII Densidad de construcciones dañadas por el sismo de 1985

99°12'W 99°11'W 99°10'W 99°9'W 99°8'W

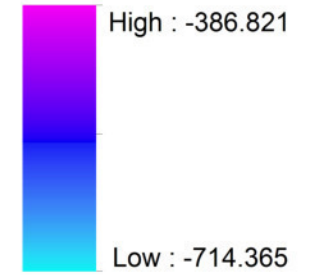


CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



SIMBOLOGÍA

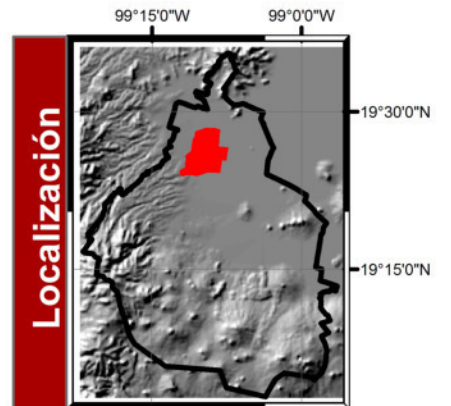
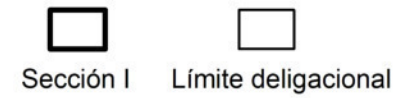
Gravimetría



Vías de Comunicación

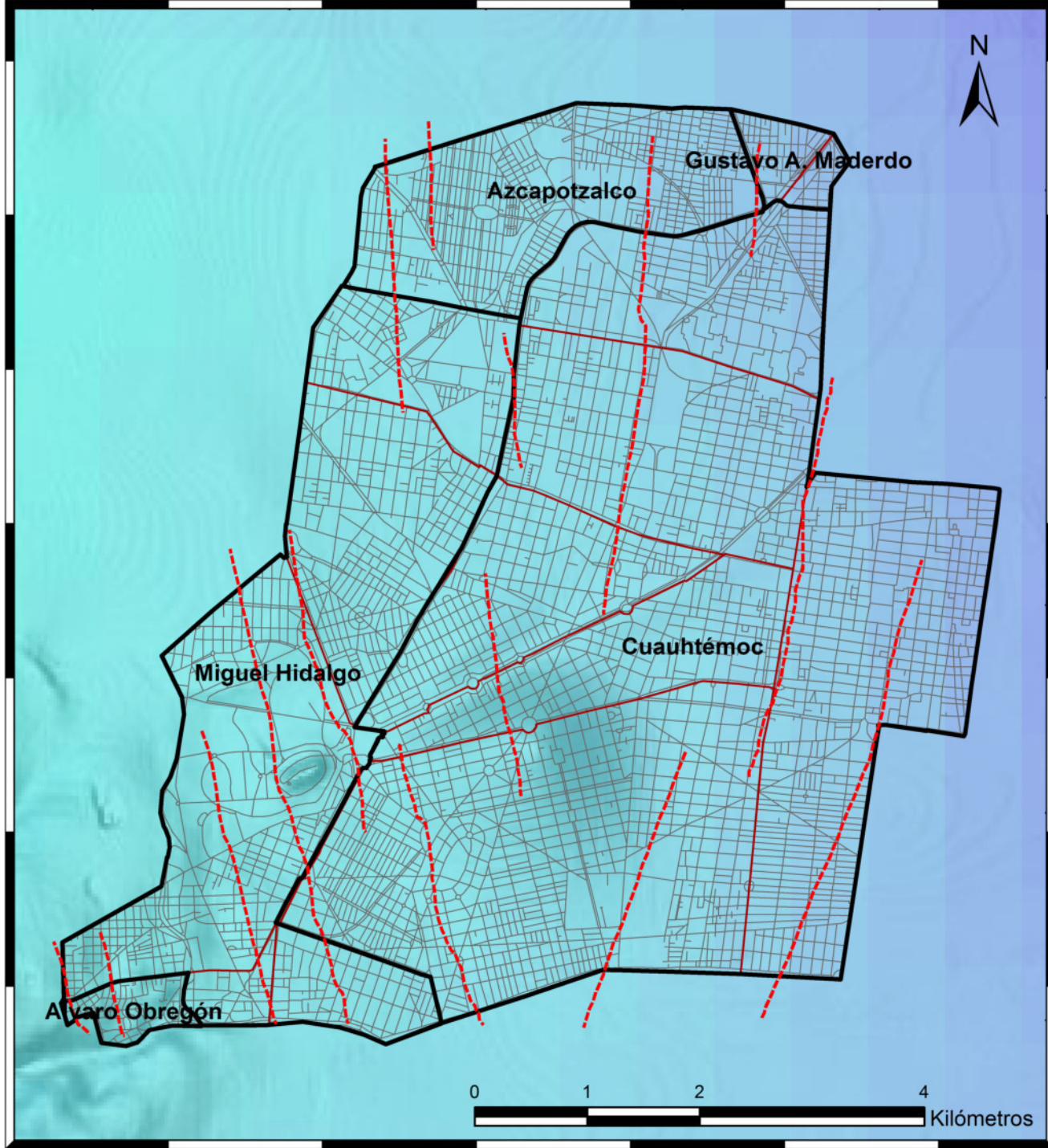


Límites Políticos



Mapa XI Gravimetría

99°12'W 99°11'W 99°10'W 99°9'W 99°8'W



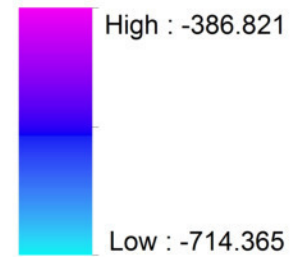
CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



SIMBOLOGÍA

Gravimetría

----- Fracturas

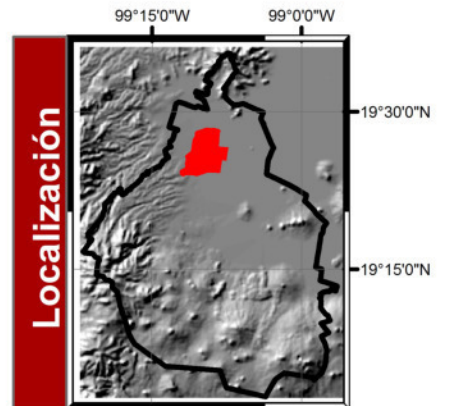


Vías de Comunicación

— Eje Vial — Vía Primaria

Límites Políticos

□ Sección I □ Límite deligacional



Mapa XI Gravimetría



SIMBOLOGÍA

Afectación por Grietas

— Grietas

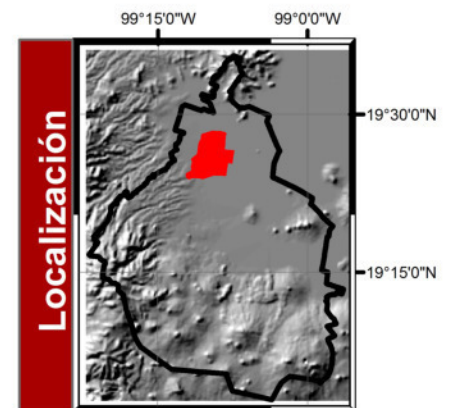
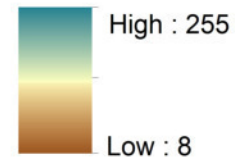
Vías de Comunicación

— Eje Vial — Vía Primaria

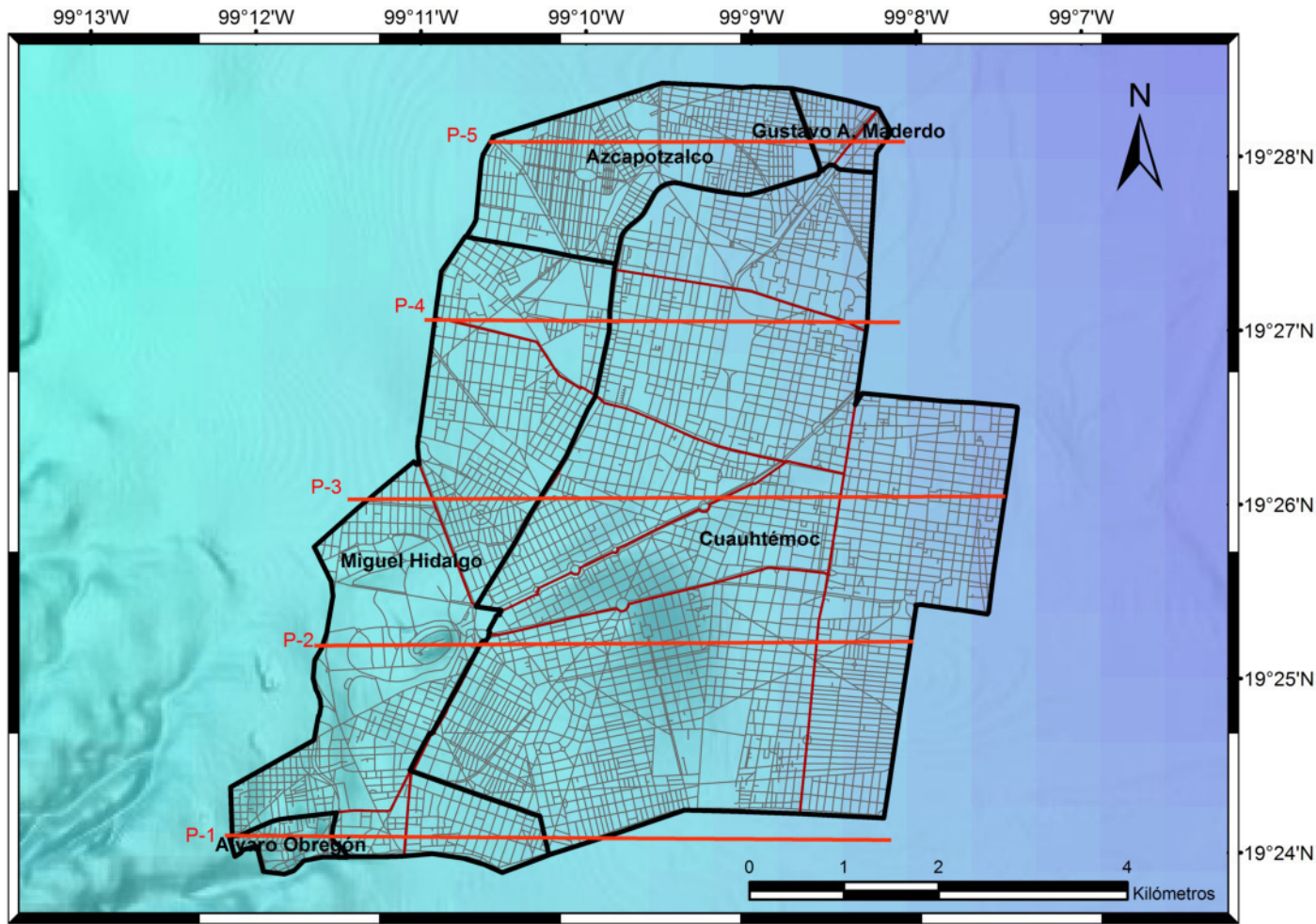
Límites Políticos

□ Sección I □ Límite deligacional

Datos de Relieve



Mapa V Afectación por Grietas



SIMBOLOGÍA

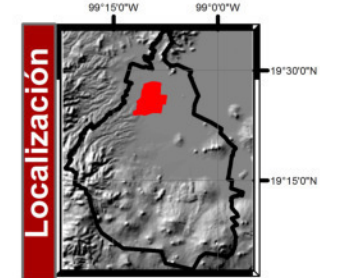
Gravimetría



Vías de Comunicación

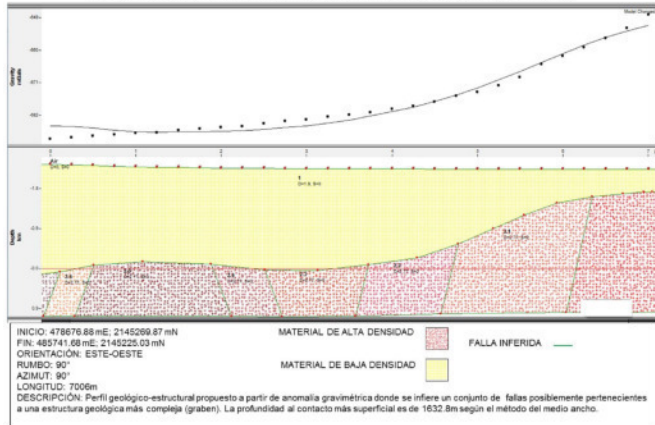


Límites Políticos

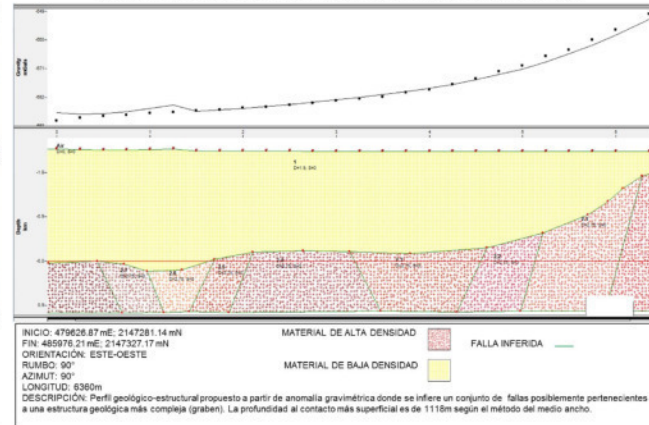


Mapa XI Gravimetría

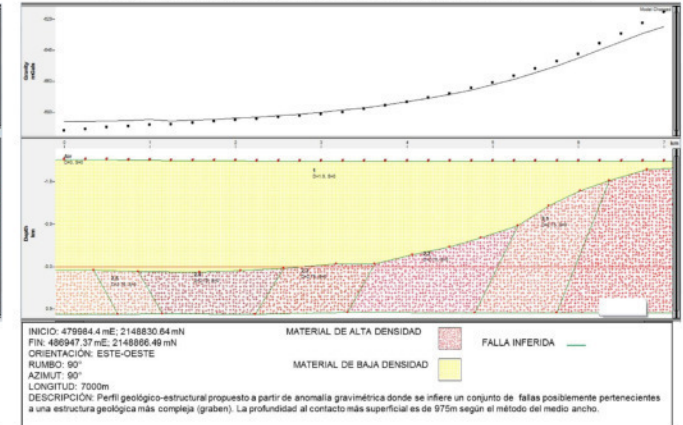
PERFIL GEOLÓGICO-ESTRUCTURAL DE ANOMALÍA GRAVIMÉTRICA 1



PERFIL GEOLÓGICO-ESTRUCTURAL DE ANOMALÍA GRAVIMÉTRICA 2



PERFIL GEOLÓGICO-ESTRUCTURAL DE ANOMALÍA GRAVIMÉTRICA 3




99°12'W 99°11'W 99°10'W 99°9'W 99°8'W



SIMBOLOGÍA



Radar de Penetración Terrestre

 Levantamiento Geofísico de Radar

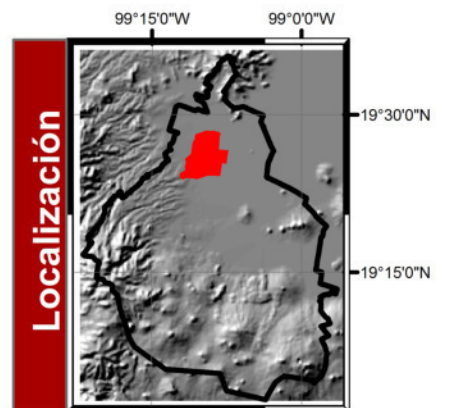
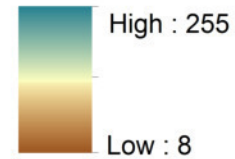
Vías de Comunicación

 Eje Vial  Vía Primaria

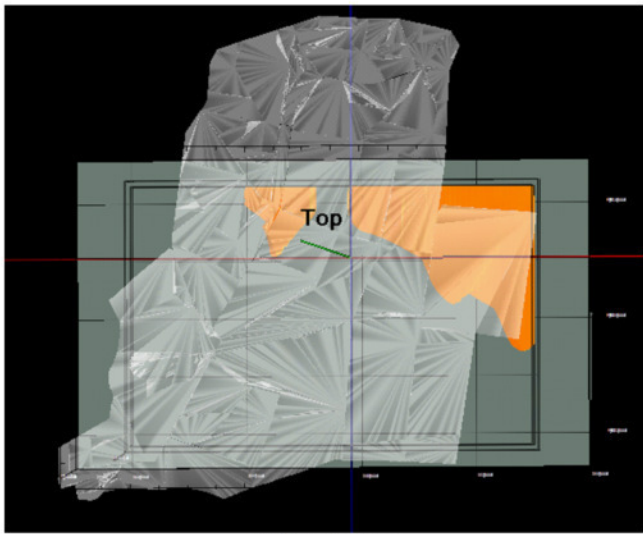
Límites Políticos

 Sección I  Límite deligacional

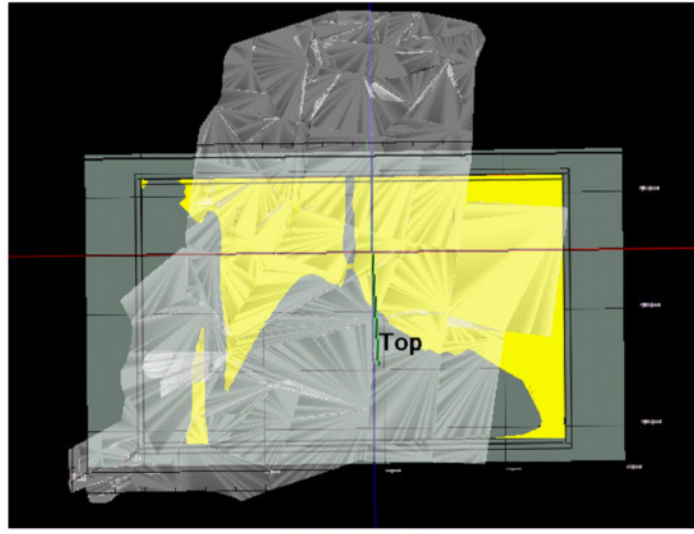
Datos de Relieve



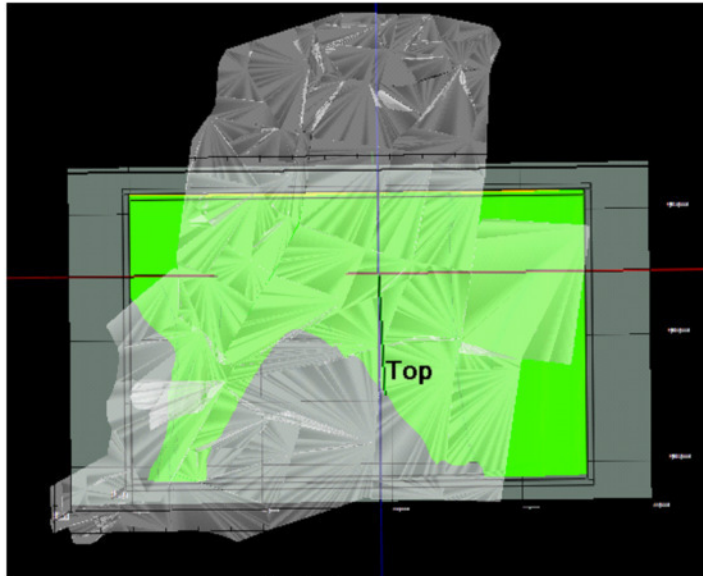
Mapa VIII Radar de Penetración Terrestre



2,300 m/s aprox.



2,020 m/s aprox.



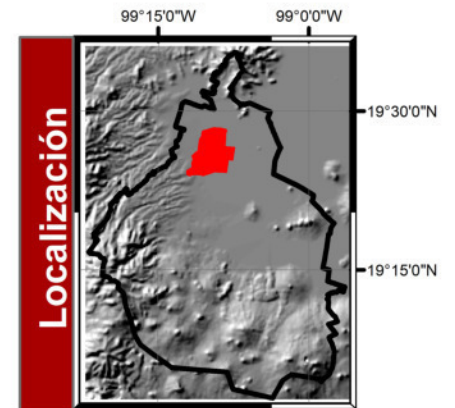
1,709 m/s aprox.



SIMBOLOGÍA

Sísmica y Geología

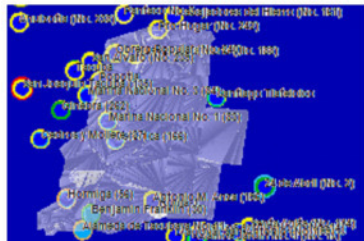
- 2,300 m/s aprox. Máxima estructura encontrada
- 2,020 m/s aprox.
- 1,709 m/s aprox.



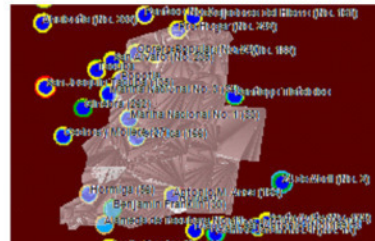
Mapa XII Sísmica y Geología



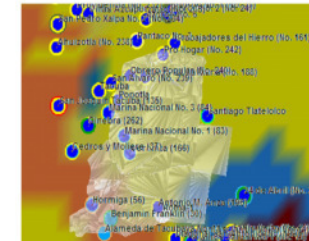
Litología a 800m (Brecha)



Litología a 1400m (Arcilla)



Litología a 1700m (Basalto)



Litología a 2000m
(Anhidrita, arcilla y arena con arcilla)

Litología a 2200m
(Arcilla, arcilla con limo y anhidrita)

99°12'W 99°11'W 99°10'W 99°9'W 99°8'W



CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



SIMBOLOGÍA

Construcciones dañadas por el sismo de 1985

- Construcciones dañadas
- Bajo
- Medio
- Alto

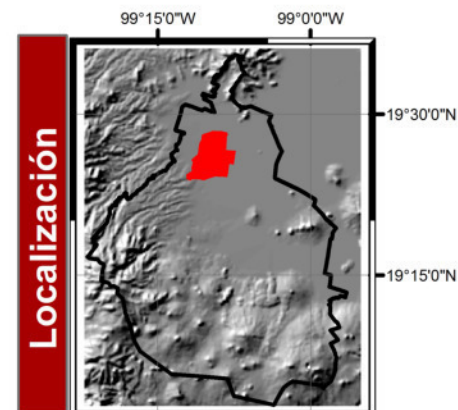
Vías de Comunicación

— Eje Vial — Vía Primaria

Límites Políticos

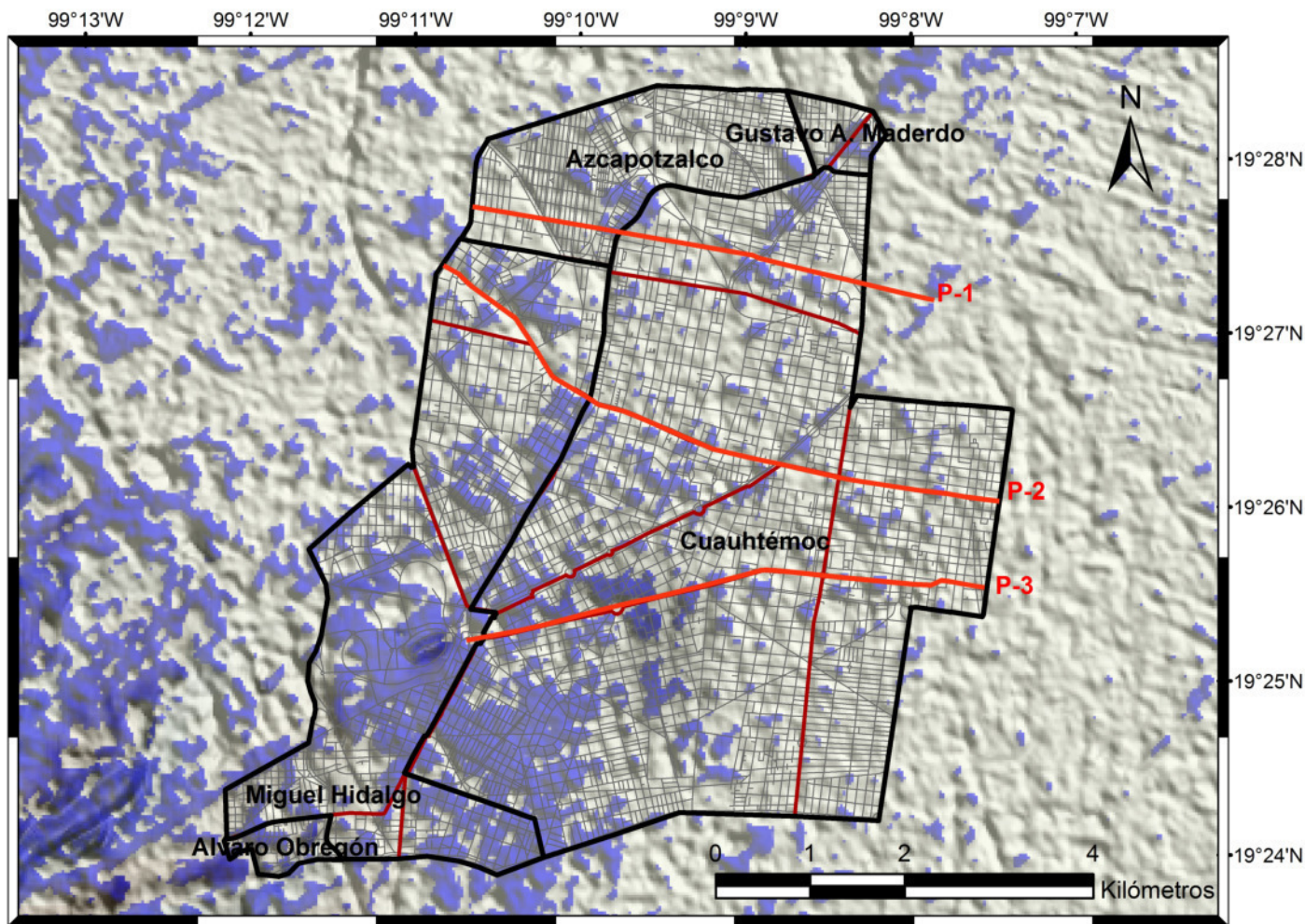
□ Sección I □ Límite deligacional

Datos de Relieve



Mapa XIII Construcciones dañadas por el sismo de 1985





CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



SIMBOLOGÍA

Subsidencia

- Zonas de Menor Subsidencia
- Zonas de Mayor Subsidencia
- Levantamientos Topográficos
 - P-1 Manuel González
 - P-2 México Tacuba
 - P-3 Chapultepec-Circunvalación

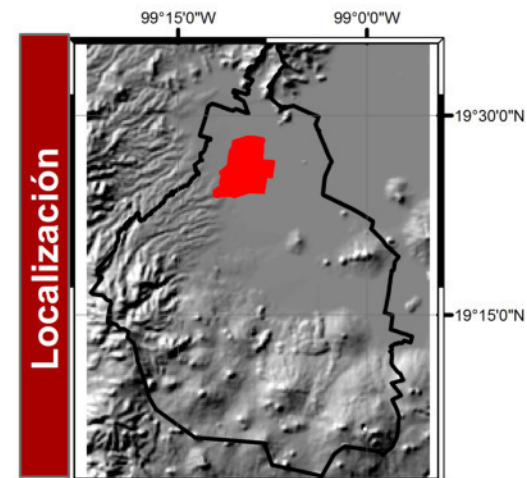
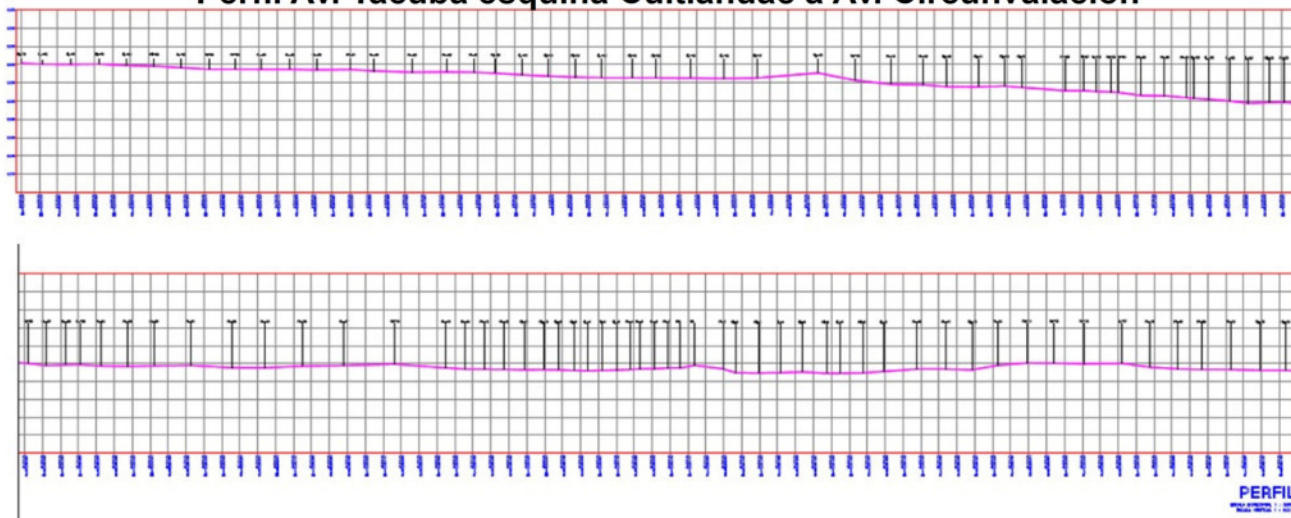
Vías de Comunicación

- Eje Vial
- Vía Primaria

Límites Políticos

- Sección I
- Límite deligacional

Perfil Av. Tacuba esquina Cuitlahuac a Av. Circunvalación



Mapa VII Subsistencia



SIMBOLOGÍA

Zonas de Riesgo

- Bajo
- Medio
- Alto

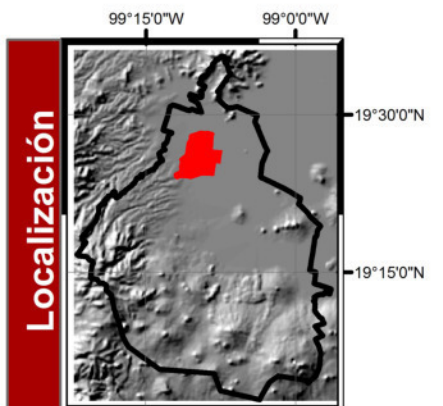
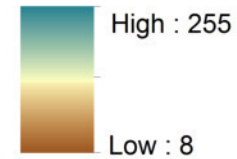
Vías de Comunicación

- Eje Vial
- Vía Primaria

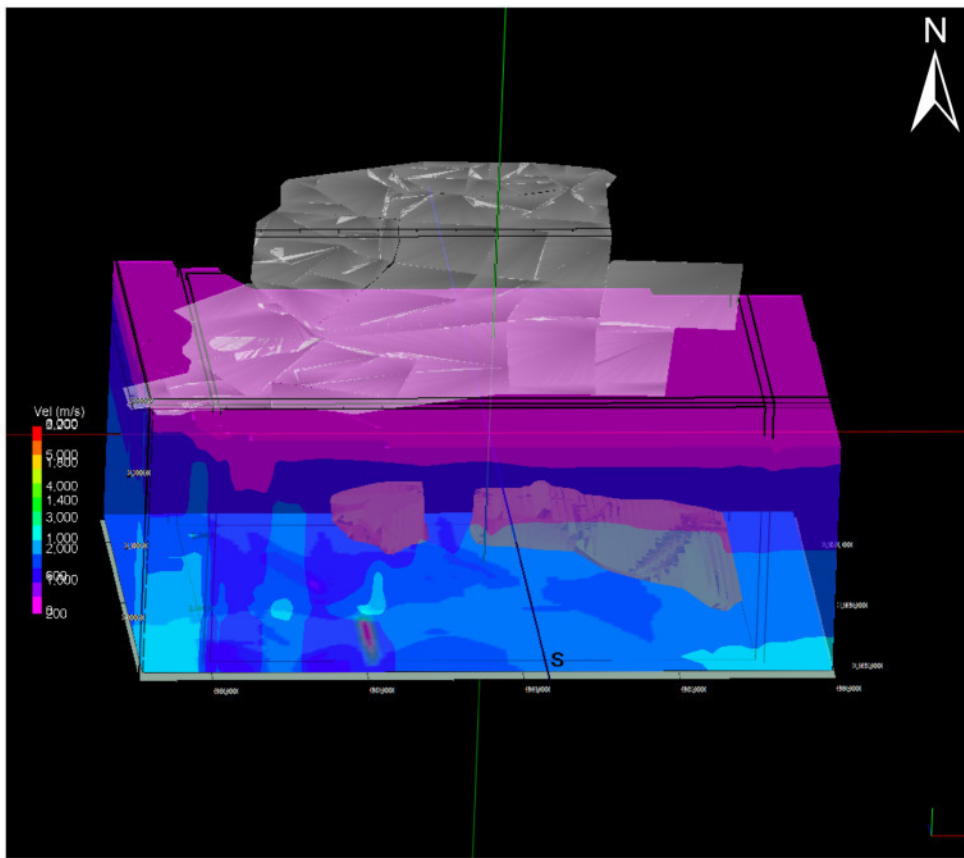
Límites Políticos

- Sección I
- Límite deligacional

Datos de Relieve



Mapa VI Zonas de Riesgo



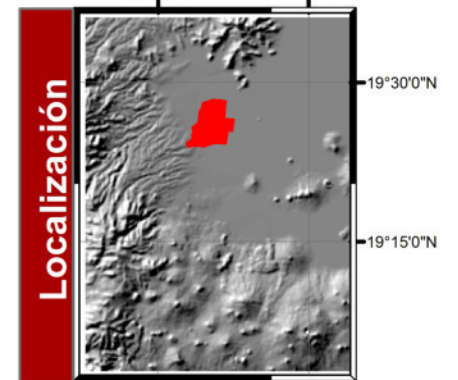
CDMX
CIUDAD DE MÉXICO



SIMBOLOGÍA

Sísmica

Datos de Relieve



Mapa X SÍSMICA

