



COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.

ACTA CIRCUNSTANCIADA

FG002-2019

E/ COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (CIFGGEA), en ejercicio de las facultades que nos confieren los artículos 3°, 16, 18 fracción VIII y 39 fracciones I y XIII y XXXII de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Aguascalientes; 3° fracción XXIX y 22 fracción V del Código de Ordenamiento Territorial, Desarrollo Urbano y Vivienda para el Estado de Aguascalientes; así como los artículos 1° segundo párrafo y 2° del Acuerdo por el cual se crea el Comité Interinstitucional de Fallas Geológicas y Grietas del estado de Aguascalientes, publicado en la segunda sección del Periódico Oficial del Estado, de fecha 23 de febrero de 2004, representado por los integrantes que participan en los grupos 3 y 4, tenemos a bien **levantar la presente Acta Circunstanciada**, para dictaminar sobre las fallas que se listan a continuación, en los tramos que se indican en el apartado denominado como HECHOS:

- **Falla Seminario,**
- **Falla Presa de los Gringos,**
- **Falla Vistas del Sol,**
- **Falla Jardines de Casa Blanca,**
- **Falla Oriente (Tramo Mercado el Cerrito al Cedazo),**
- **Falla Oriente (Tramo Alberca Olímpica – La Pona),**
- **Falla Oriente (Tramo Rinconada Alameda – Zona Militar),**

En Aguascalientes, Aguascalientes, siendo las 9:15 h (nueve h quince minutos), del día 7 (siete) de octubre del año 2019 (dos mil diecinueve). Encontrándose presentes en la sala de juntas de la Dirección de Ordenamiento Territorial de la Secretaría de Gestión Urbanística, Ordenamiento Territorial, Registral y Catastral del Estado de Aguascalientes, en lo sucesivo la **SEGUOT**; ubicada en el primer piso de Av. de la Convención Oriente No. 104, en la Colonia del Trabajo, C.P. 20180, Aguascalientes, Ags., los integrantes del Grupo 3 y 4.

Dr. en Ing. Jesús Pacheco Martínez; profesor investigador de la U.A.A., **Ing. Francisco Javier Aguilar Valdez**; Perito especializado en Geofísica, **Ing. Juan Antonio Fuentes López**; Perito especializado en Geofísica, **Ing. Pedro Carlos Ávila Ramírez**; Perito especializado en Geología, **Ing. Luis Gerardo del Muro Caldera**; presidente de Analisec A.C. Delegación Aguascalientes, **Ing. Juan Manuel Huerta Flores**; Secretario de Analisec A.C. Delegación Aguascalientes, **Ing. Guillermo Becerra Magallanes**; Director General de Calidad de la Secretaría de Obras Públicas del Gobierno del Estado de Aguascalientes, **Ing. José Ángel**



COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.

Serrano Tenorio; Encargado de Cartografía de la Secretaría de Obras Públicas del Gobierno del Estado de Aguascalientes, **Ing. Juan Manuel Torres Escalante**; representante del Colegio de Ingenieros Civiles de Aguascalientes, A.C., **C. Juan Carlos Salazar Esparza**; Encargado del Departamento de Geología del INEGI **Ing. José Luis Mendieta Flores**; Enlace del Departamento de Geología del INEGI, **Ing. Genoveva Téllez Sánchez**; Enlace de Operaciones INEGI, **Ing. Mario E. Escobar Martínez**; Jefe del Departamento de Calidad y Fallas de la Secretaría de Obras Públicas del Municipio de Aguascalientes, **Arq. Joshua Noé Vázquez Pedroza**; Coordinador de Fallas Geológicas de la Secretaría de Obras Públicas del Municipio de Aguascalientes, **Lic. Urbanismo Jesús Bernardo Díaz de León Gutiérrez**; Jefe de Departamento de Planes y Programas del Municipio de San Francisco de los Romo, **Lic Urbanismo Oscar Emilio Ruiz Esparza Esquivel**, Jefe de Departamento de Usos de Suelo del Municipio de San Francisco de los Romo, **Lic. Leonardo Andrés Gutiérrez Díaz**; Director General del Instituto Catastral del Estado de Aguascalientes, **Ing. José Raúl Ramírez Flores**; Coordinador Programa Fallas y Grietas de la Secretaría de Gestión Urbanística, Ordenamiento Territorial, Registral y Catastral, **Ing. Álvaro Martínez de Lara**; Especialista de Sistema Cartográfico del Instituto Catastral del Estado de Aguascalientes, **Ing. Erick Ivan Acevedo Cerón**; Analista de Fallas Geológicas y Grietas de la Secretaría de Gestión Urbanística, Ordenamiento Territorial, Registral y Catastral, **Ing. Guillermo Martínez Martínez**; Analista de Fallas Geológicas y Grietas de la Secretaría de Gestión Urbanística, Ordenamiento Territorial, Registral y Catastral.

HECHOS

Con esta fecha se asienta que el personal del Departamento de Fallas Geológicas y Grietas de la **SEGUOT**, efectuó un recorrido el día 27 de junio en la **Falla Seminario**, en el tramo comprendido entre las coordenadas WGS 1984 UTM 13N iniciales (781910.2, 2421058.29), finales (781875.02, 2421488.96). El día 7 de junio en la **Falla Presa de los Gringos**, en el tramo comprendido entre las coordenadas WGS 1984 UTM 13N iniciales (782163.77, 242416.62), finales (782609.51, 2425285.20). El 21 y 22 de mayo en la **Falla Vistas del Sol**, en el tramo comprendido entre las coordenadas WGS 1984 UTM 13N iniciales (781911.93, 2419742.67), finales (782231.52, 2421864.71), El 8 de julio en la **Falla Jardines de Casa Blanca**, en el tramo comprendido entre las coordenadas WGS 1984 UTM 13N iniciales (781674.50, 2417005.55), finales (781907.41, 2419006.03). El 21 y 22 de mayo y posteriormente el 27 de junio en la **Falla Oriente (Tramo Mercado el Cerrito al Cedazo)**, en el tramo comprendido entre las coordenadas WGS 1984 UTM 13N iniciales (7820822.98), finales (782306.43, 2421467.01), El 14 de junio en la **Falla Oriente (Tramo Alberca Olímpica – La Pona)**, en el tramo comprendido entre las coordenadas WGS 1984 UTM 13N iniciales (782229.80, 2421873.54), finales (782247.09, 2423175.77). El 27 de julio



SEGUOT

SECRETARÍA DE GESTIÓN URBANÍSTICA,
ORDENAMIENTO TERRITORIAL,
REGISTRAL Y CATASTRAL

Contigo al 100

COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.

en la **Falla Oriente (Tramo Rinconada Alameda – Zona Militar)**, en el tramo comprendido entre las coordenadas WGS 1984 UTM 13N iniciales (782247.19, 2423176.83), finales (782203.08, 2423946.13).

Se recorrieron a pie cada una de las fallas, por la traza que proporciona el SIFAGG, se levantaron puntos **GPX** con dos navegadores GPS modelo **etrex 30x** de la marca **Garmin**, además se tomaron fotografías, y domicilios de inmuebles afectados, en los casos donde tenemos otras trazas proporcionadas por estudios de los especialistas, también se comparó con ellas (como en el caso de Vistas del Sol), localizando puntos de acuerdo al SIFAGG y a la trazas entregadas por los especialistas, con la finalidad de ubicarlos en la ortofoto de Catastro y observar si existe alguna evidencia de la posible existencia de la falla citada; cabe hacer mención que se encontraron algunas diferencias, donde se llegaron a ver más trazas, cercanas a las presentadas en el SIFAGG, que posiblemente cuando se levantó esta falla no se habían manifestado, por lo que se añadieron los nuevos puntos encontrados con la finalidad de considerarlos en la actualización de la Cartografía; se observaron en dirección a los puntos fallas en fachadas, banquetas, guarniciones y pavimentos; además de haber revisado la evidencia documental en gabinete conjuntamente por todos los actores del grupo multidisciplinario.

Después de haber estudiado conjuntamente la evidencia que se ha presentado al respecto de las Fallas, con diferentes ubicaciones dentro del estado, se concluyó en base a los antecedentes que, **se tiene evidencia de la existencia de las mismas, así como de la traza que se presenta**, por lo que, por unanimidad, en base a la evidencia y los antecedentes, se decidió **ACTUALIZARLAS** en el Sistema de Información de Fallas Geológicas y Grietas, SIFAGG.

Se anexan mapas Georeferenciados de las fallas citadas y se entregará al ing. José Ángel Serrano Tenorio los archivos respectivos del tipo shape.

Nota Aclaratoria: en el Acta Circunstanciada FG001-19, se asentó en los nombres de las Fallas en la presentación, la Falla Oriente (Puertecito de la Virgen-San Francisco de los Romo), y el plano que se incluyó es el de (el Puertecito – Los Naranjos), en está acta se incluye el plano que faltó.

No habiendo otro asunto que tratar, siendo las 9:30 h (nueve h treinta minutos), Se cierra la presente constando de ocho fojas, firmando al margen y al calce quienes en ella intervinieron.

Se instruye al Grupo 3, para que con base en lo validado se Actualice la Cartografía.

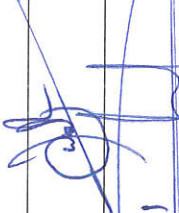
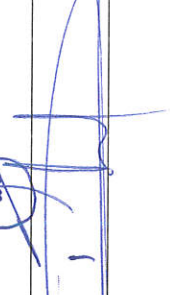


SEGUOT

SECRETARÍA DE GESTIÓN URBANÍSTICA,
ORDENAMIENTO TERRITORIAL,
REGISTRAL Y CATASTRAL

Contigo al 100

**COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.**

Dr. en Ing. Jesús Pacheco Martínez	Profesor investigador de la U.A.A	
Ing. Francisco Javier Aguilar Valdez	Perito Especializado en Geofísica	
Ing. Juan Antonio Fuentes López	Perito Especializado en Geofísica	
Ing. Pedro Carlos Ávila Ramírez	Perito Especializado en Geología	
Ing. Luis Gerardo del Muro Caldera	Presidente de Analisec A. C. Delegación Aguascalientes	
Ing. Juan Manuel Huerta Flores	Secretario de Analisec A. C. Delegación Aguascalientes	
Ing. Guillermo Becerra Magallanes	Director General de Calidad de la Secretaría de Obras Públicas del Gobierno del Estado de Aguascalientes	
Ing. José Ángel Serrano Tenorio	Encargado de Cartografía de la Secretaría de Obras Públicas del Gobierno del Estado de Aguascalientes	
Ing. Juan Manuel Torres Escalante	Representante del Colegio de Ingenieros Civiles de Aguascalientes, A. C	
C. Juan Carlos Salazar Esparza	Enlace de Operación INEGI	
Ing. José Luis Mendieta Flores	Enlace de Operación INEGI	
Ing. Genoveva Téllez Sánchez	Enlace de Seguimiento Geográfico INEGI	
Ing. Mario E. Escobar Martínez	Jefe del Departamento de Calidad y Fallas Secretaría de Obras Públicas del Municipio de Aguascalientes	
Arq. Joshua Noé Vázquez Pedroza	Coordinador de Fallas Geológicas Secretaría de Obras Públicas del Municipio de Aguascalientes	
Lic. Urbanismo Jesús Bernardo Díaz de León Gutiérrez	Municipio de San Francisco de los Romo	
Lic Urbanismo Óscar Emilio Ruiz Esparza E	Municipio de San Francisco de los Romo	
Lic. Leonardo Andrés Gutiérrez Díaz	Director General del Instituto Catastral del Estado de Aguascalientes	



**COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.**

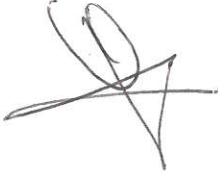
Ing. José Raúl Ramírez Flores	Coordinador Programa Fallas y Grietas, Secretaría de Gestión Urbanística, Ordenamiento Territorial, Registral y Catastral	
Ing. Álvaro Martínez de Lara	Especialista de Sistema Cartográfico	
Ing. Erick Ivan Ceron Acevedo	Analista de Fallas Geológicas y Grietas, Secretaría de Gestión Urbanística, Ordenamiento Territorial, Registral y Catastral	
Ing. Guillermo Martínez Martínez	Analista de Fallas Geológicas y Grietas, Secretaría de Gestión Urbanística, Ordenamiento Territorial, Registral y Catastral	

PC 000141

200

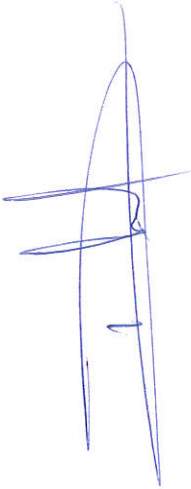
8

21





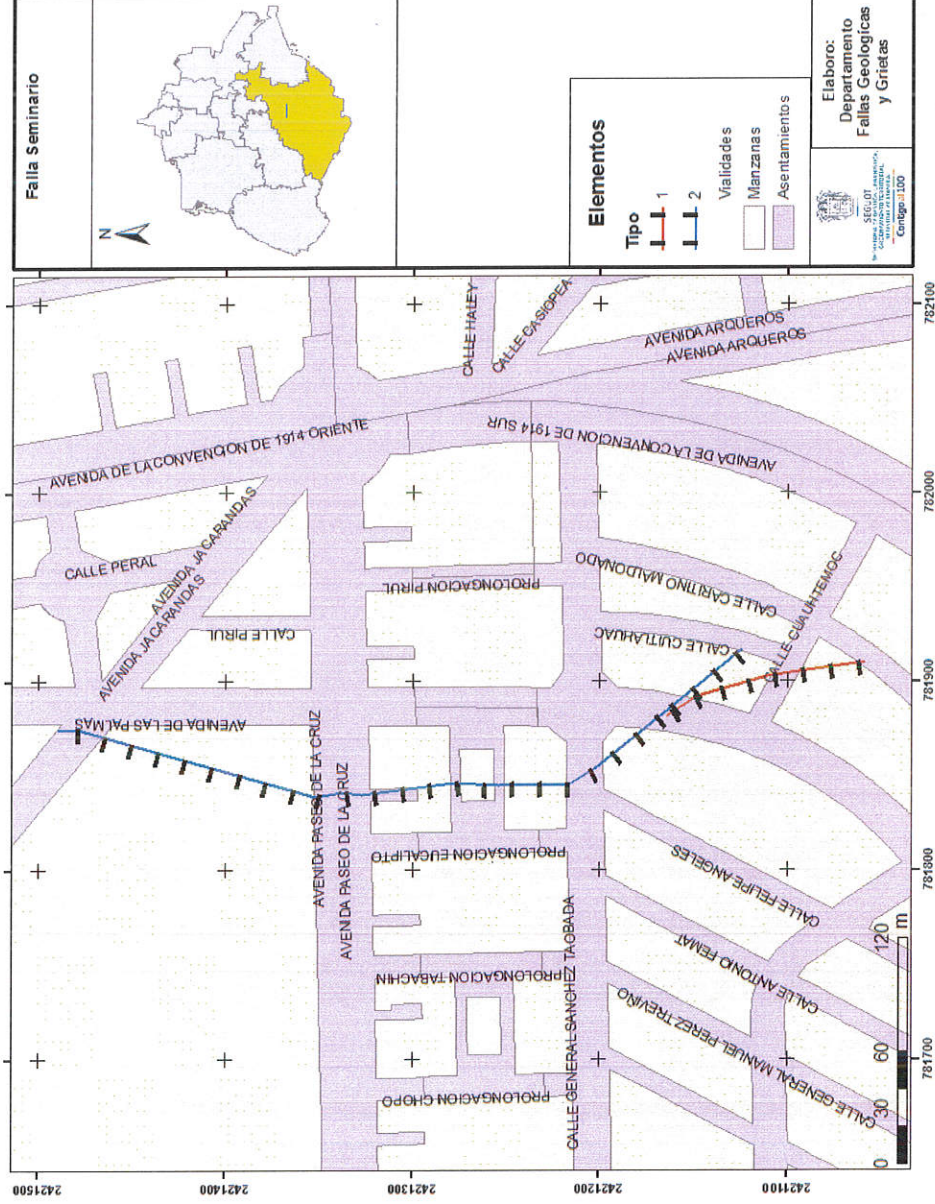




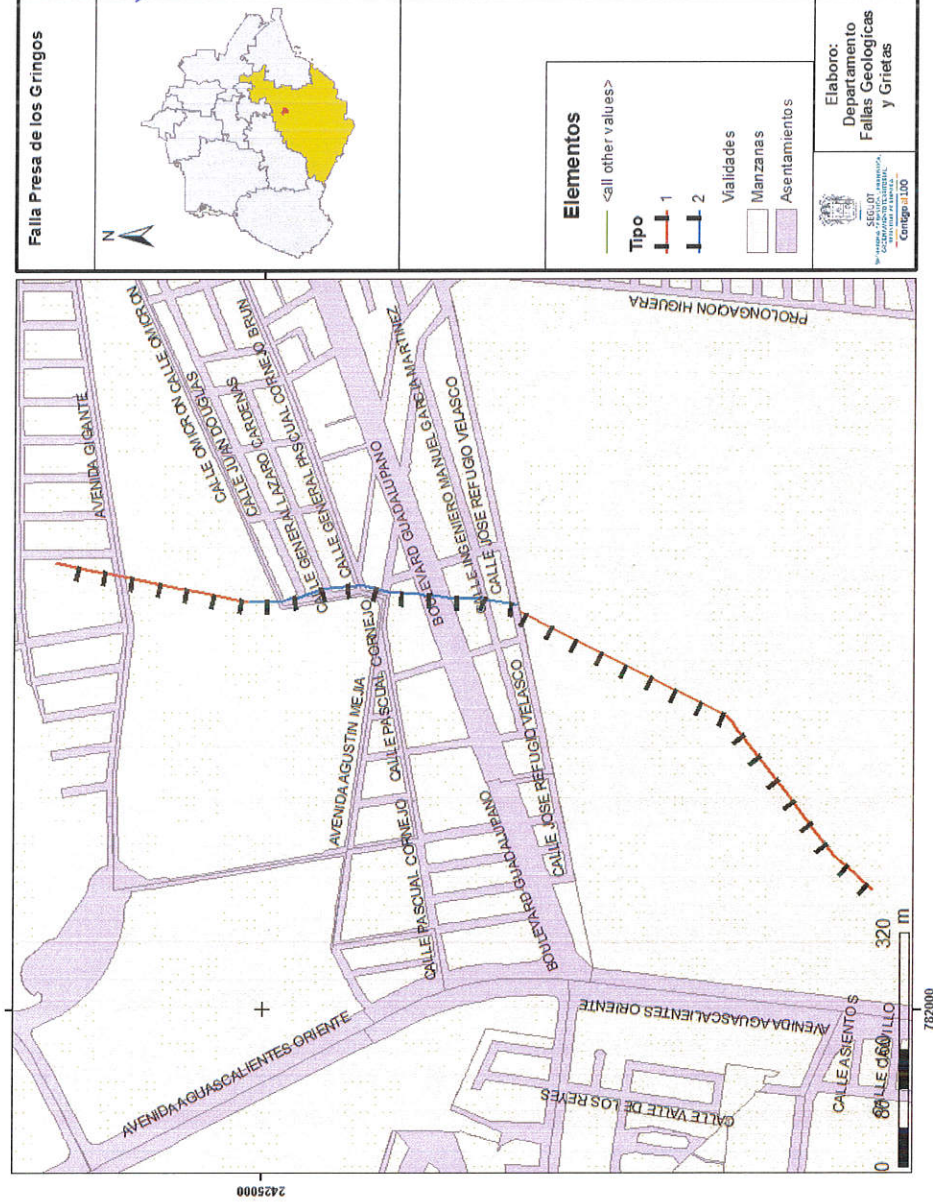




**COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.**



**COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.**

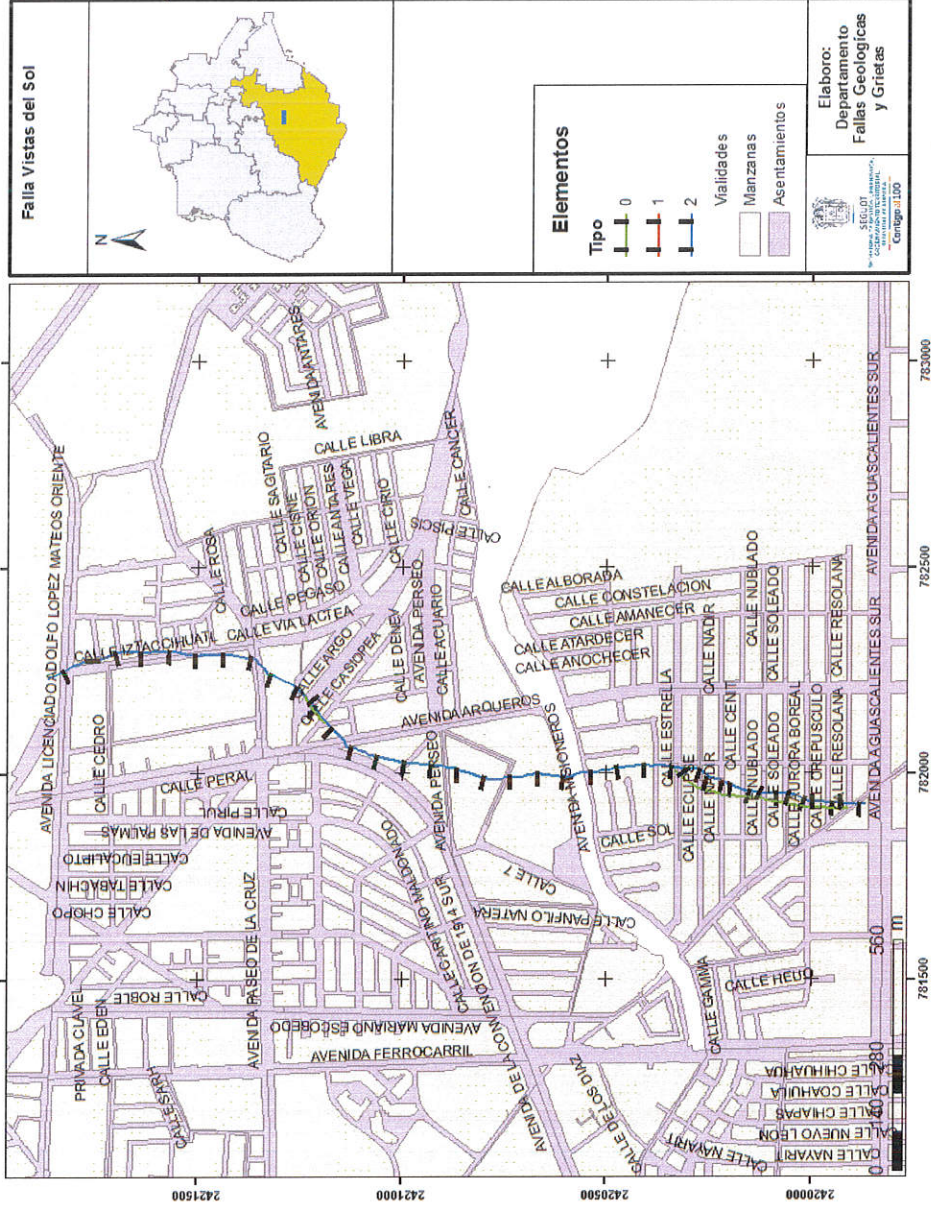




SEGUOT
SECRETARÍA DE GESTIÓN URBANÍSTICA,
ORDENAMIENTO TERRITORIAL,
REGISTRAL Y CATASTRAL

Contigo al 100

COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.



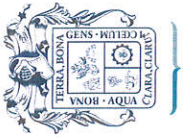
1/2

PC 00/00

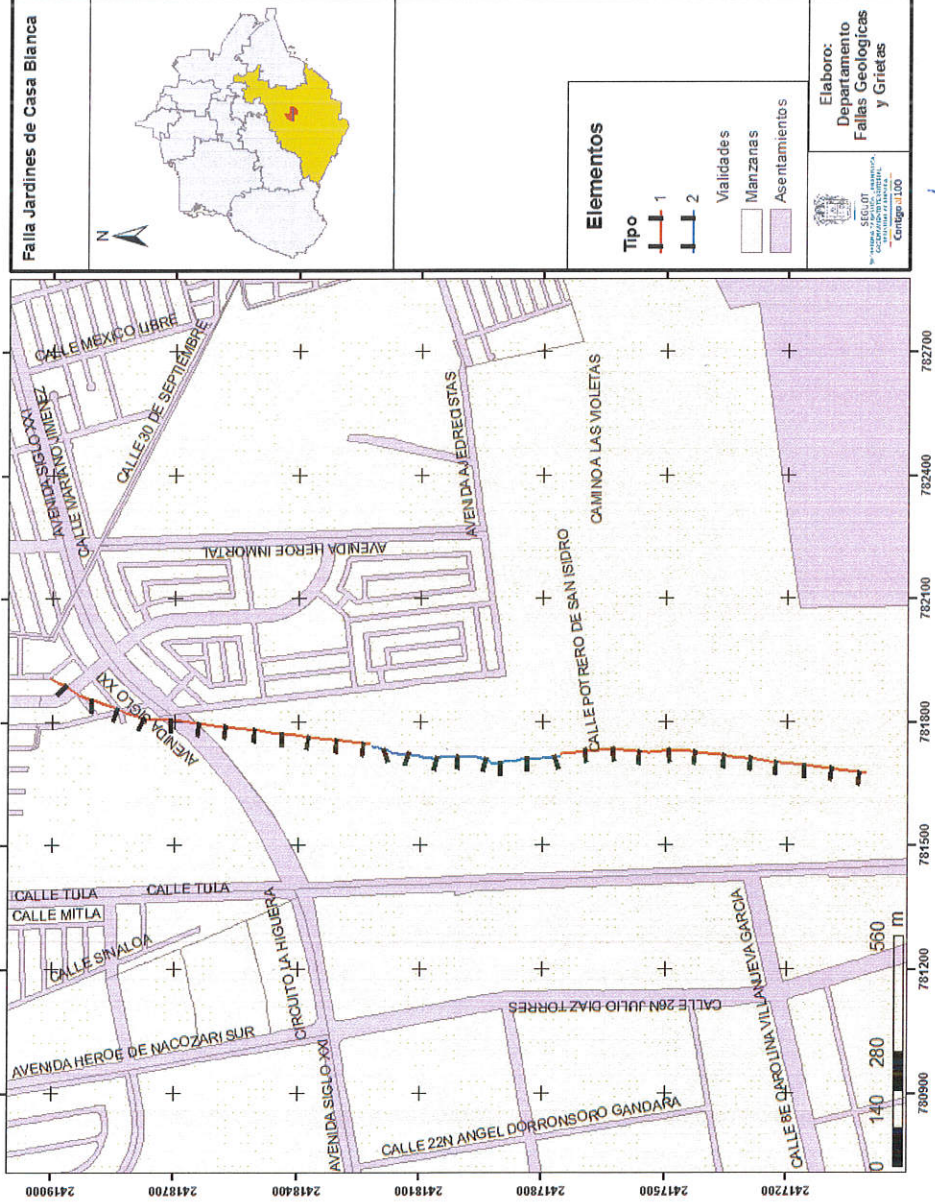
1/2

1/2

1/2



**COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.**



1/4/19

100m

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

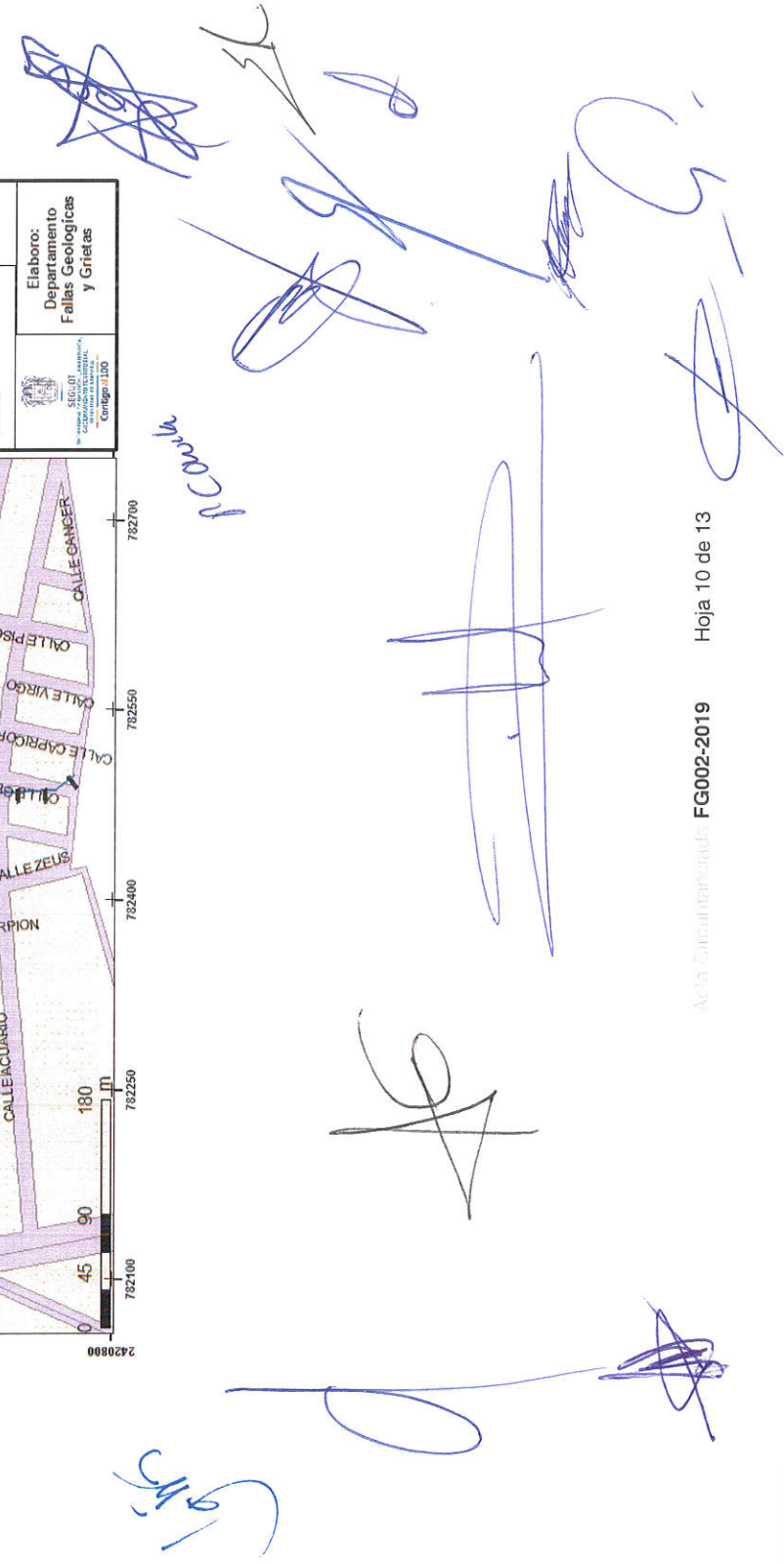
[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

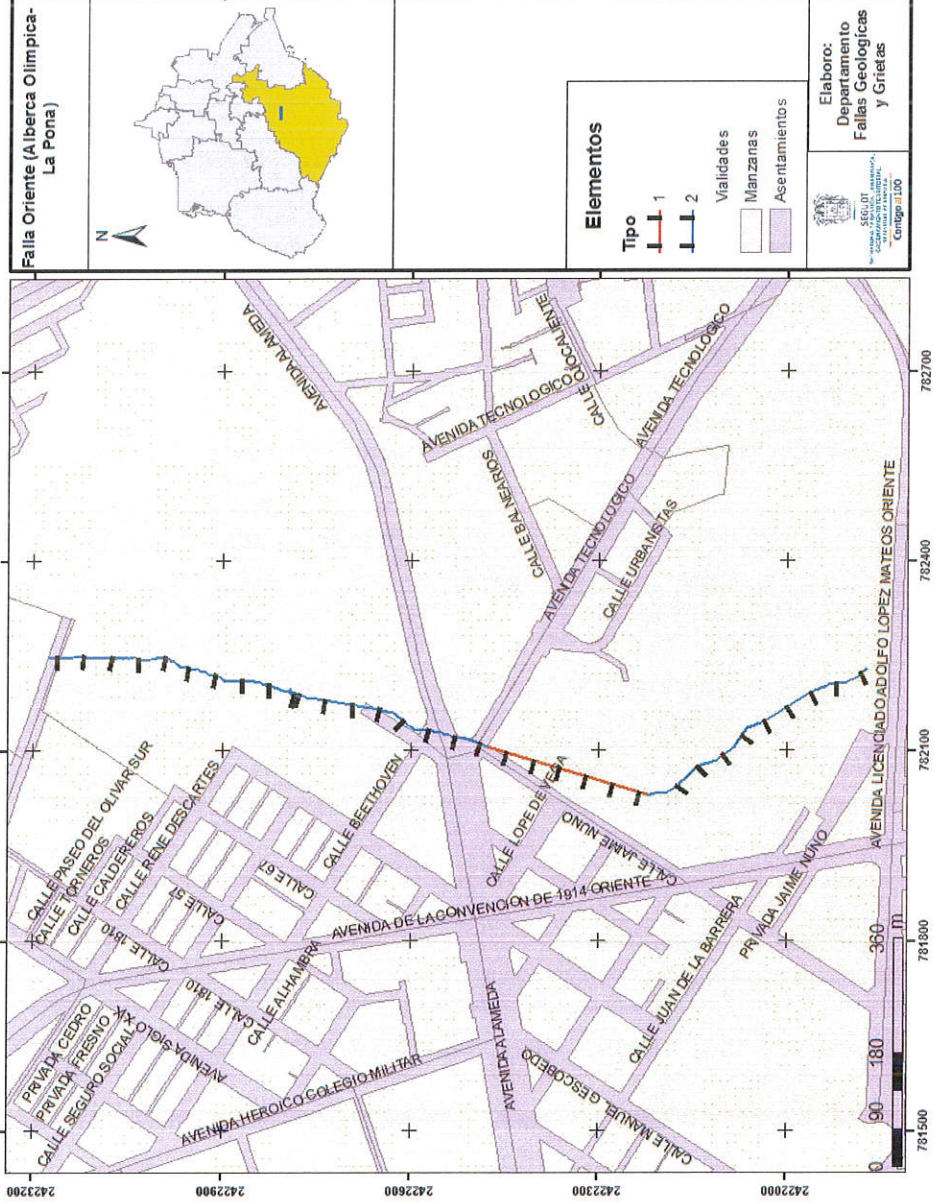
[Handwritten signature]

199





COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.



PC 10/10/19



COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.

