



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

ACTA CIRCUNSTANCIADA

FG017-2020

*El 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:*

• **Grieta Coto San Ignacio 1.**

A los integrantes de los grupos 3 y 4 para su conocimiento:

En Aguascalientes, Aguascalientes, debido a la contingencia por el COVID 19 que se ha suscitado mundialmente y a las restricciones impuestas por nuestras autoridades, y en aras de que los trabajos continúen avanzando, se ha optado por enviar mediante correos electrónicos las Actas Circunstanciadas y por el mismo medio se ha solicitado a los participantes su opinión y observaciones y una vez solventado las mismas serán enviadas para una última revisión, dándose un lapso de cinco días por si hubiese aún algo mas, de no ser así se procederá a imprimirlas y se les harán llegar acordando lugar y fecha con cada uno para su firma; de igual forma se comenta que quedarán registradas con la fecha del 15 de agosto del 2020.

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. Efrén Hernández Zavala;** presidente de Analisec A.C. Delegación Aguascalientes, **Ing. Rafael Ramos Reyes;** Secretario de Analisec A.C. Delegación Aguascalientes, **Ing. Luis Gerardo del Muro;** Vocal de Mecánica de suelos del C.I.C.A., **Arq. Noel Mata Atilano** Secretario de Obras Públicas del Gobierno del Estado de 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



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

Obras Públicas del Gobierno del Estado de Aguascalientes, **Ing. Juan Manuel Torres Escalante**; representante del Colegio de Ingenieros Civiles de Aguascalientes, A.C., **Lic. Nicolás Molina López**; Coordinador Estatal del INEGI, **Ing. Rodrigo Castorena Franco**; Jefe del Departamento de Información Básica INEGI, **Ing. Teodoro Roberto Martínez Téllez**; Enlace de Operaciones INEGI, **Arq. Raúl Humberto Chávez Ruíz Esparza**, Analista de Cartografía de la Secretaría de Desarrollo Urbano del Municipio, **Ing. Fernando Anaya Lara**; Encargado del área de Atlas de Peligros y Riesgos de la Coordinación Estatal de Protección Civil, **Lic. Urbanismo Ana Paulina Sotomayor Mora**; Jefa del Departamento de Información Estadística y Geográfica de la CPLAP, **Ing. Julio César Medina Delgado**; Secretario de Sustentabilidad Medio Ambiente y Agua, **Arq. Joshua Noé Vázquez Pedroza**; Coordinador de Fallas Geológicas de la Secretaría de Obras Públicas del Municipio de Aguascalientes, **Biol. Héctor Javier Cruz Gutiérrez**; Presidente del C.B.E.A. **Lic. Urbanismo Jesús Bernardo Díaz de León Gutiérrez**; Director de Desarrollo Urbano del Municipio de San Francisco de los Romo, **Lic. Urbanismo Oscar Emilio Ruiz Esparza Esquivel**, Subdirector de Desarrollo Urbano del Municipio de San Francisco de los Romo, **Lic. Leonardo Andrés Gutiérrez Díaz**; Director General del Instituto Catastral del Estado de Aguascalientes, **Arq. Fernando Ayala Peredo**; Representante del C.A.E.A., **Arq. José de Jesús Altamira Acosta**; Director General del Instituto del Agua del Estado, **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

Se asienta que un particular solicitó a Catastro la verificación de ubicación de la Grieta mencionada y en su caso hacer la corrección pertinente en los mapas de Sifagg y Vicea, puesto que él considera que como está representada a la fecha no corresponde a la ubicación real de la misma, y le ocasiona inconvenientes para la negociación sobre su propiedad, el punto se trató dentro de la reunión virtual convocada por Fallas Geológicas y Grietas de la SEGUOT del día 9 de julio del 2020, en esta reunión se acordó que de manera especial se iba a hacer la modificación mediante acuerdo de los integrantes del grupo 3 y 4 del Comité Interinstitucional de Fallas Geológicas y Grietas, (estando representada SOP, Catastro y Falla Geológicas y Grietas de la Seguot, además de los especialistas que se encontraban en la reunión), la reubicación se planteó de acuerdo con la traza propuesta por el ing. Juan Fuentes.

Como apoyo para su posible verificación o consulta se incluye un mapa para cada Falla con sus respectivas coordenadas WGS 1984 UTM 13N.



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

En el caso particular de esta Grieta el área de Fallas Geológicas y Grietas recorrió la zona de la grieta en el interior del coto se tomaron fotografías y algunos puntos sin encontrar evidencia de la misma, por lo que se procede a realizar el trazo conforme a la propuesta del ing. Juan Fuentes.

Se anexa captura de pantalla del correo enviado por el ing. Juan Fuentes al ing. Erick Iván Acevedo Ceron y el que envió el ing. Acevedo al ing. Álvaro Martínez y al ing. José Ángel Serrano, para la actualización del trazo.

Después de haber comentado en la reunión se acuerda que en este caso se llevará a cabo el cambio de ubicación con el acuerdo de los integrantes, ya que está respaldado por los estudios mencionados. Por lo que se indica colegiadamente que se cambie de lugar la traza en base a lo reportado por el especialista que así lo señala. Por lo que se decidió **ACTUALIZARLA** en el Sistema de Información de Fallas Geológicas y Grietas (SIFAGG) y en el Visor Cartográfico del Estado de Aguascalientes (VICEA).

Se anexan mapa georreferenciado de la falla citada y se entregará al Ing. José Ángel Serrano Tenorio, así como al Ing. Álvaro Martínez de Lara los archivos respectivos en formato shape (SHP).

Se **instruye** al Grupo 3 y 4, para que con base en lo validado se Actualice la Cartografía.

No habiendo otro asunto que tratar, se cierra la presente constando de 10 fojas, firmando al margen y al calce quienes en ella intervinieron.



**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. Efrén Hernández Zavala	Presidente de Analisec A. C. Delegación Aguascalientes	
Ing. J. Rafael Ramos Reyes	Secretario de Analisec A. C. Delegación Aguascalientes	
Ing. Luis Gerardo Del Muro	Vocal de Mecánica de Suelos, del Colegio de Ingenieros Civiles de Aguascalientes, A. C	
Arq. Noel Mata Atilano	Secretario de la SOP	
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	
Lic. Nicolás Molina López	Coordinador Estatal INEGI	
Ing. Rodrigo Castorena Franco	Jefe del Depto. Información Básica INEGI	
Ing. Teodoro Roberto Martínez Téllez	Enlace de Operación INEGI	
Arq. Raúl Humberto Chávez Ruíz Esparza	Analista de Cartografía de la SEDUM	
Ing. Fernando Anaya Lara	Encargado del área de Atlas de Peligros y Riesgos de la C.E.P.C.	
Urb. Ana Paulina Sotomayor Mora	Jefa de Departamento de Información Estadística y Geográfica	

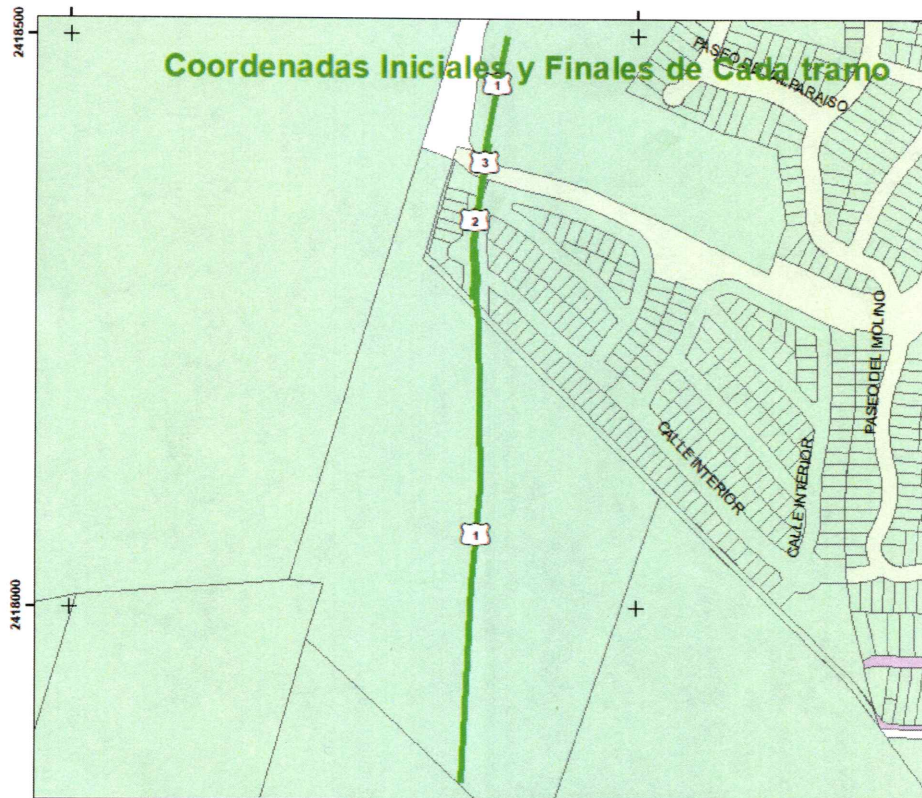


**COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL ESTADO
DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.**

Ing. Julio César Medina Delgado	Secretario de Sustentabilidad Medio Ambiente y Agua	
Arq. Joshua Noé Vázquez Pedroza	Coordinador de Fallas Geológicas Secretaría de Obras Públicas del Municipio de Aguascalientes	
Biol. Héctor Javier Cruz Gutiérrez	Presidente del C.B.E.A.	
Lic. Urbanismo Jesús Bernardo Díaz de León Gutiérrez	Director de Desarrollo Urbano del Municipio de San Francisco de los Romo	
Lic Urbanismo Óscar Emilio Ruiz Esparza E	Subdirector de Desarrollo Urbano del Municipio de San Francisco de los Romo	
Lic. Leonardo Andrés Gutiérrez Díaz	Director General del Instituto Catastral del Estado de Aguascalientes	
Arq. Fernando Ayala Peredo	Representante del C.A.E.A.	
Arq. José de Jesús Altamira Acosta	Director General del Instituto del Agua del Estado	
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 del Instituto Catastral del Estado de Aguascalientes.	
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	



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



Name_Princ	Municipio	No_tramo	Longitud	X_ini	Y_ini	X_fin	Y_fin
Grieta Coto San Ignacio 1	Aguascalientes	1	420.21692	772845.953801	2417846.06567	772857.633291	2418265.68177
Grieta Coto San Ignacio 1	Aguascalientes	2	177.16994	772865.619686	2418410.36063	772853.67476	2418320.32593
Grieta Coto San Ignacio 1	Aguascalientes	3	177.74631	772857.729778	2418275.34089	772855.32766	2418319.92151



Fuera de Escala

Grieta Coto San Ignacio 1

Elementos

Tipo

- Fallas recorridas
- Inferidas SIFAGG
- Grietas
- Grietas
- Paleocauces
- Paleocauces
- Vialidades
- Manzanas
- Asentamientos

Elaboro:
Departamento
Fallas Geológicas
y Grietas



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.

correción - Mensaje (HTML)

Archivo Mensaje Ayuda ESET ¿Qué desea hacer?

Ignorar Correo no deseado Eliminar Archivo Responder Responder a todos Reenviar Responder

Grupo 4 Correo electrónico Listo Responder y eliminar Crear nuevo

Pasos rápidos Mover Marcar como no leído Categorizar Seguimiento Traducir Leer en voz alta Zoom

Etiquetas Edición Voz Zoom

Eliminar

Juan Antonio Fuentes <geofisicaags@gmail.com>
correción

Para: José Raúl Ramírez Flores (SEGUOT, Coordinador Programa Fallas y Grietas)
CC: Erick Ivan Acevedo Cerón (SEGUOT, Analista de Fallas y Grietas)

PREDIO 02MZ12.pdf 404 KB
PREDIO 02MZ12.dwg 7 MB

Hola les envío plano de la zona San Nicolás con el trazo real de la falla para solicitar corrección en el SIFAGG, pues viene desplazada su trayectoria y afecta lotes vendibles. Hacia el sur ya también tenemos definida esta trayectoria, cualquier duda estoy a sus ordenes.

Juan

Escibe aquí para buscar

11:20 a. m. 27/07/2020



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

Responder Responder a todos Reenviar



jueves 09/07/2020 02:28 p. m.

Erick Ivan Acevedo Ceron (SEGUOT, Analista de Fallas y Grietas)

Actualización de cartografía 9 de Julio 2020

Para Álvaro Martínez de Lara (CATASTRO, Especialista de Sistema Cartográfico);
José Ángel Serrano Tenorio (SOP, Encargado de Cartografía Digital)

geofisicaags@gmail.com;

CC Armando Roque Cruz (SEGUOT, Secretario de Gestión Urbanística Ordenamiento Territorial, Registral y Catastral);
Guillermo Becerra Magallanes (SOP, Director General de Calidad y Seguridad en Obra);
Gabriela Alejandra Andrade Quiroz (SOP, Supervisor de Calidad); Noel Mata Atilano (SOP, Secretario de Obras Públicas);



Modificación coto san...
153 KB

Buenas tardes Ingenieros

Adjunto la cartografía de fallas y grietas para la actualización dentro de los portales VICEA y SIFAGG. Esto de acuerdo a lo expuesto en la reunión informativa llevada a cabo el día de hoy 9 de julio 2020, dicha actualización plasma las modificaciones a la grieta Coto San Ignacio 1 de acuerdo al estudio geofísico entregado por el Ing. Fuentes.

Saludos, quedo atento a sus comentarios.

Atentamente:

Ing. Erick Iván Acevedo Cerón
Analista de Fallas Geológicas y Grietas
SEGUOT
9102045 ext-3089