

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

ACTA CIRCUNSTANCIADA

FG003-2021

*El COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (CIGGGEA), 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:*

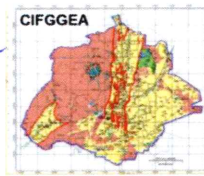
- **Grieta Av. Siglo XXI,**
- **Falla Tanque la Concha 1,**
- **Falla Tanque la Concha 2,**
- **Falla Tanque la Concha 3 (Propuesto),**
- **Grieta Tanque la Concha (Propuesto),**
- **Falla Real Campestre (Propuesto),**
- **Falla Oriente Aguascalientes (Tramo Lomas de Nueva York).**

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 más, 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 18 de enero del 2021.



PCavila



Handwritten signature

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 la Asociación Nacional de Laboratorios Independientes al Servicio de la Construcción A.C. Delegación Aguascalientes, **Téc. Pablo Jesús Mendizábal Maldonado**; Secretario de Asociación Nacional de Laboratorios Independientes al Servicio de la Construcción 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 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 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 Instituto Nacional de Estadística y Geografía, **Ing. Rodrigo Castorena Franco**; Jefe del Departamento de Información Básica Instituto Nacional de Estadística y Geografía, **Ing. Teodoro Roberto Martínez Téllez**; Enlace de Operaciones Instituto Nacional de Estadística y Geografía, **Arq. Raúl Humberto Chávez Ruíz Esparza**, Analista de Cartografía de la Secretaría de Desarrollo Urbano del Municipio de Aguascalientes, **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 Coordinación General de Planeación y Proyectos, **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 Colegio de Biólogos del Estado de Aguascalientes, **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 Colegio de Arquitectos del Estado de Aguascalientes, **Arq. José de Jesús Altamira Acosta**; Director General del Instituto del Agua del Estado, **Arq. Luis Manuel Hernández de Lira**; Presidente del Colegio de Valuadores del Estado de Aguascalientes, **Arq. Hugo Rubén Hernández Puentes**; Director de Gestión Urbanística de la Secretaría de Gestión Urbanística, Ordenamiento Territorial, Registral y Catastral, **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,

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

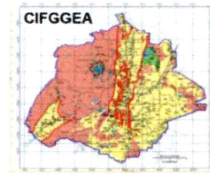
Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature



PC Avila



LA

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

Registral y Catastral, Ing. **Guillermo Martínez Martínez**; Analista de Fallas Geológicas y Grietas de la Secretaría de Gestión Urbanística, Ordenamiento Territorial, Registral y Catastral.

[Handwritten signature]

HECHOS

Con esta fecha se asienta que personal del área de Fallas Geológicas y Grietas de la SEGUOT, recorrió las fallas y grietas; **Grieta Av. Siglo XXI, Falla Tanque la Concha 1, Falla Tanque la Concha 2, Falla Tanque la Concha 3 (Propuesto), Grieta Tanque la Concha, Falla Real Campestre (Propuesto) y Falla Oriente Aguascalientes**, encontrándose evidencia de las mismas (puntos GPS, fotografías y kmz), se realizaron vuelos de dron (mosaicos, modelos 3D), por lo que se complementaron datos para dar más precisión en las trazas.

[Handwritten signature]

En las fallas recorridas se obtuvieron puntos **GPX** con un navegador GPS modelo **etrex 30x** de la marca **Garmin** para referencia, además, se tomaron fotografías de puntos a lo largo de las mismas. En esta acta se incluyen mapas con coordenadas iniciales y finales de cada uno de los tramos de las Fallas o Grietas.

Después de haber estudiado conjuntamente la evidencia que se ha presentado al respecto de las Fallas y Grietas, se concluyó en base a los antecedentes que, **se tiene evidencia de la existencia de las mismas, así como de las trazas que se presentan**, por lo que, por unanimidad, se decidió **ACTUALIZARLAS** en el Sistema de Información de Fallas Geológicas y Grietas (SIFAGG) y en el Visor Cartográfico del Estado de Aguascalientes (VICEA).

Se anexan mapas georreferenciados de las fallas citadas 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.

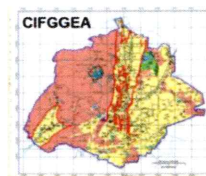
No habiendo otro asunto que tratar, Se cierra la presente con fecha del 25 de enero del 2021, constando de 26 fojas, firmando al margen y al calce quienes en ella intervinieron.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

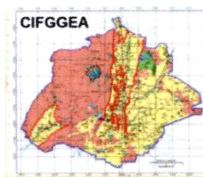
[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



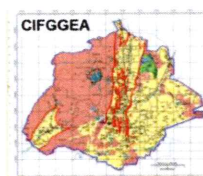
**COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.**

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	
Téc. Pablo Jesús Mendizábal Maldonado	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	



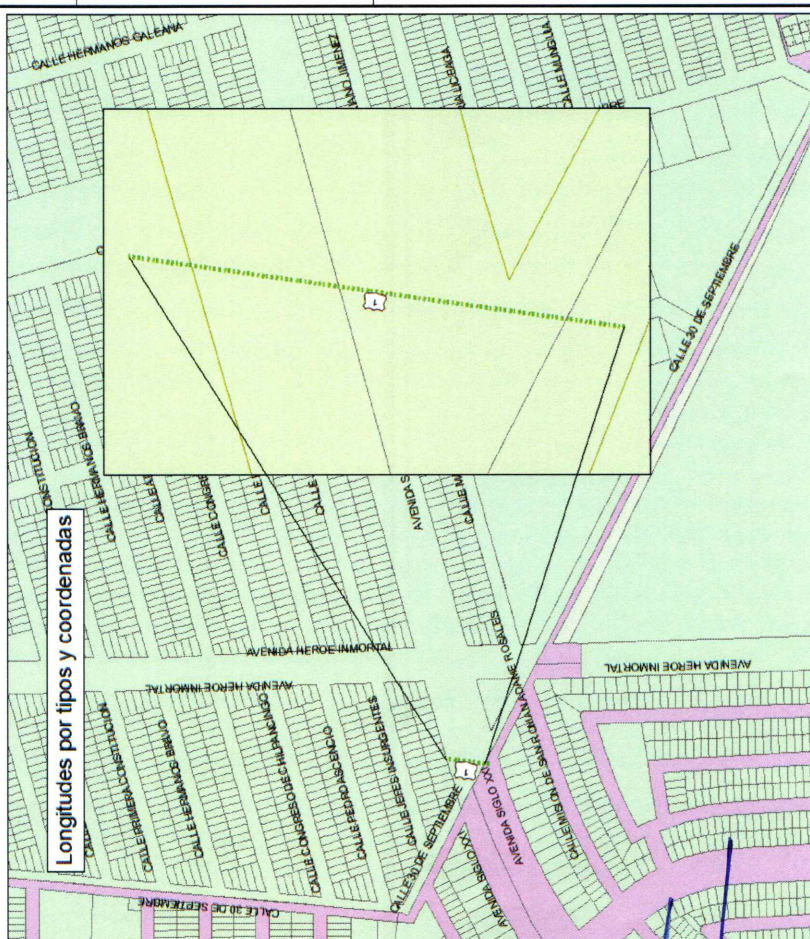
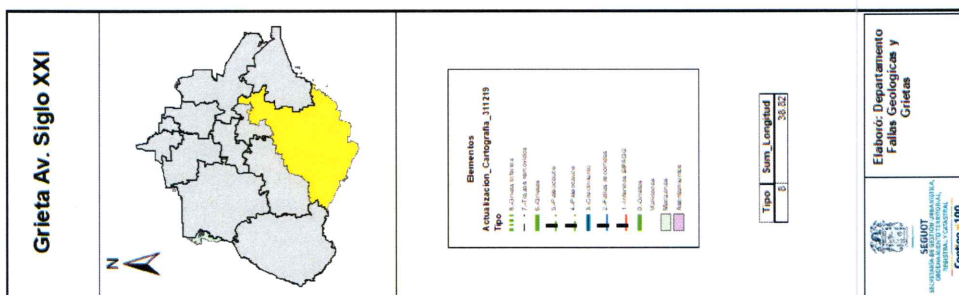
**COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.**

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	
Arq. Luis Manuel Hernández de Lira	Presidente del Colegio de Valuadores del Estado de Aguascalientes	
Arq. Hugo Rubén Hernández Puentes	Director de Gestión Urbanística, Secretaría de Gestión Urbanística, Ordenamiento Territorial, Registral y Catastral	
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.

PCavila



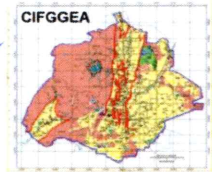
Name_Princ	Municipio	Longitud	X_ini	Y_ini	X_fin	Y_fin	Tipo	No_tramo	ID_inter	Acta_1	Acta_2
------------	-----------	----------	-------	-------	-------	-------	------	----------	----------	--------	--------

Fuera de Escala

38.817014
Aguas Calientes



planilla



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

Grieta Av. Siglo XXI		Elementos Actualización Cartografía_311219 Tipo 1. Grieta Inicial 2. Grieta Final 3. Grieta Intermedia 4. Grieta Final 5. Grieta Intermedia 6. Grieta Final 7. Grieta Intermedia 8. Grieta Final 9. Grieta Intermedia 10. Grieta Final 11. Grieta Intermedia 12. Grieta Final 13. Grieta Intermedia 14. Grieta Final 15. Grieta Intermedia 16. Grieta Final 17. Grieta Intermedia 18. Grieta Final 19. Grieta Intermedia 20. Grieta Final 21. Grieta Intermedia 22. Grieta Final 23. Grieta Intermedia 24. Grieta Final 25. Grieta Intermedia 26. Grieta Final 27. Grieta Intermedia 28. Grieta Final 29. Grieta Intermedia 30. Grieta Final 31. Grieta Intermedia 32. Grieta Final 33. Grieta Intermedia 34. Grieta Final 35. Grieta Intermedia 36. Grieta Final 37. Grieta Intermedia 38. Grieta Final 39. Grieta Intermedia 40. Grieta Final 41. Grieta Intermedia 42. Grieta Final 43. Grieta Intermedia 44. Grieta Final 45. Grieta Intermedia 46. Grieta Final 47. Grieta Intermedia 48. Grieta Final 49. Grieta Intermedia 50. Grieta Final 51. Grieta Intermedia 52. Grieta Final 53. Grieta Intermedia 54. Grieta Final 55. Grieta Intermedia 56. Grieta Final 57. Grieta Intermedia 58. Grieta Final 59. Grieta Intermedia 60. Grieta Final 61. Grieta Intermedia 62. Grieta Final 63. Grieta Intermedia 64. Grieta Final 65. Grieta Intermedia 66. Grieta Final 67. Grieta Intermedia 68. Grieta Final 69. Grieta Intermedia 70. Grieta Final 71. Grieta Intermedia 72. Grieta Final 73. Grieta Intermedia 74. Grieta Final 75. Grieta Intermedia 76. Grieta Final 77. Grieta Intermedia 78. Grieta Final 79. Grieta Intermedia 80. Grieta Final 81. Grieta Intermedia 82. Grieta Final 83. Grieta Intermedia 84. Grieta Final 85. Grieta Intermedia 86. Grieta Final 87. Grieta Intermedia 88. Grieta Final 89. Grieta Intermedia 90. Grieta Final 91. Grieta Intermedia 92. Grieta Final 93. Grieta Intermedia 94. Grieta Final 95. Grieta Intermedia 96. Grieta Final 97. Grieta Intermedia 98. Grieta Final 99. Grieta Intermedia 100. Grieta Final	<table border="1"><tr><td>Tipo</td><td>Sum. Longitud</td></tr><tr><td>1</td><td>38.82</td></tr></table>	Tipo	Sum. Longitud	1	38.82	Elaboró: Departamento Fallas Geológicas y Grietas
Tipo	Sum. Longitud							
1	38.82							



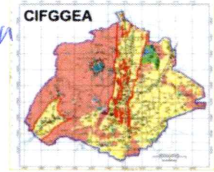
Nombre	Princ	Municipio	Longitud	X_ini	Y_ini	X_fin	Y_fin	Tipo	No. Tramo	ID Inter	Acta
Grieta Av. Siglo XXI		Aguascalientes	38.817014	782140.059	-2418963.1644	782140.059	-2418963.1644	1	1	241 FG003-2021	

Fuera de Escala





PC Avila



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

Falla Tanque la Concha 1 y Falla Tanque la Concha 3

Elementos

Actualización: Catastrales_311219

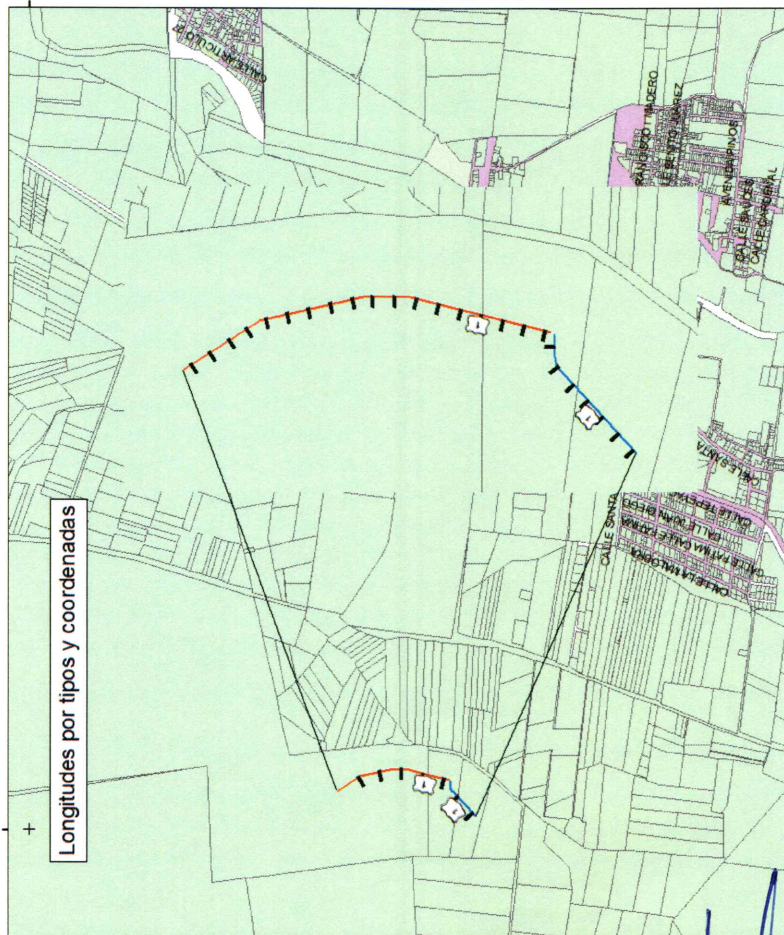
Tipo

- 1. F. de Falla Normal
- 2. F. de Falla Inversa
- 3. F. de Falla Normal
- 4. F. de Falla Normal
- 5. F. de Falla Normal
- 6. F. de Falla Normal
- 7. F. de Falla Normal
- 8. F. de Falla Normal
- 9. F. de Falla Normal
- 10. F. de Falla Normal
- 11. F. de Falla Normal
- 12. F. de Falla Normal
- 13. F. de Falla Normal
- 14. F. de Falla Normal
- 15. F. de Falla Normal
- 16. F. de Falla Normal
- 17. F. de Falla Normal
- 18. F. de Falla Normal
- 19. F. de Falla Normal
- 20. F. de Falla Normal
- 21. F. de Falla Normal
- 22. F. de Falla Normal
- 23. F. de Falla Normal
- 24. F. de Falla Normal
- 25. F. de Falla Normal
- 26. F. de Falla Normal
- 27. F. de Falla Normal
- 28. F. de Falla Normal
- 29. F. de Falla Normal
- 30. F. de Falla Normal
- 31. F. de Falla Normal
- 32. F. de Falla Normal
- 33. F. de Falla Normal
- 34. F. de Falla Normal
- 35. F. de Falla Normal
- 36. F. de Falla Normal
- 37. F. de Falla Normal
- 38. F. de Falla Normal
- 39. F. de Falla Normal
- 40. F. de Falla Normal
- 41. F. de Falla Normal
- 42. F. de Falla Normal
- 43. F. de Falla Normal
- 44. F. de Falla Normal
- 45. F. de Falla Normal
- 46. F. de Falla Normal
- 47. F. de Falla Normal
- 48. F. de Falla Normal
- 49. F. de Falla Normal
- 50. F. de Falla Normal
- 51. F. de Falla Normal
- 52. F. de Falla Normal
- 53. F. de Falla Normal
- 54. F. de Falla Normal
- 55. F. de Falla Normal
- 56. F. de Falla Normal
- 57. F. de Falla Normal
- 58. F. de Falla Normal
- 59. F. de Falla Normal
- 60. F. de Falla Normal
- 61. F. de Falla Normal
- 62. F. de Falla Normal
- 63. F. de Falla Normal
- 64. F. de Falla Normal
- 65. F. de Falla Normal
- 66. F. de Falla Normal
- 67. F. de Falla Normal
- 68. F. de Falla Normal
- 69. F. de Falla Normal
- 70. F. de Falla Normal
- 71. F. de Falla Normal
- 72. F. de Falla Normal
- 73. F. de Falla Normal
- 74. F. de Falla Normal
- 75. F. de Falla Normal
- 76. F. de Falla Normal
- 77. F. de Falla Normal
- 78. F. de Falla Normal
- 79. F. de Falla Normal
- 80. F. de Falla Normal
- 81. F. de Falla Normal
- 82. F. de Falla Normal
- 83. F. de Falla Normal
- 84. F. de Falla Normal
- 85. F. de Falla Normal
- 86. F. de Falla Normal
- 87. F. de Falla Normal
- 88. F. de Falla Normal
- 89. F. de Falla Normal
- 90. F. de Falla Normal
- 91. F. de Falla Normal
- 92. F. de Falla Normal
- 93. F. de Falla Normal
- 94. F. de Falla Normal
- 95. F. de Falla Normal
- 96. F. de Falla Normal
- 97. F. de Falla Normal
- 98. F. de Falla Normal
- 99. F. de Falla Normal
- 100. F. de Falla Normal

Tipo	Sum	Longitud
1	536.05	52.65
2		

Elaboró: Departamento Fallas Geológicas y Grietas

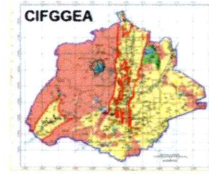
SEGUOT
SECRETARÍA DE GESTIÓN URBANÍSTICA,
ORDENAMIENTO TERRITORIAL,
REGISTRAL Y CATASTRAL
Contigo al 100



Nombre_Primario	Municipio	Longitud	X_m	Y_m	X_fin	Y_fin	Tipo	No. Tramo	ID. Inter	Acta
Falla Tanque la Concha 1	Juárez	52.679934	775178.71276	2438064.331	775229.2787	2438097.7309	2		179	F0003-2021
Falla Tanque la Concha 3	Juárez	536.048244	775231.114536	2438069.0344	775178.2685	2438064.7624	1		179	F0003-2021



Fuera de Escala



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

PC Avila

Falla Tanque la Concha 1 y Falla Tanque la Concha 3

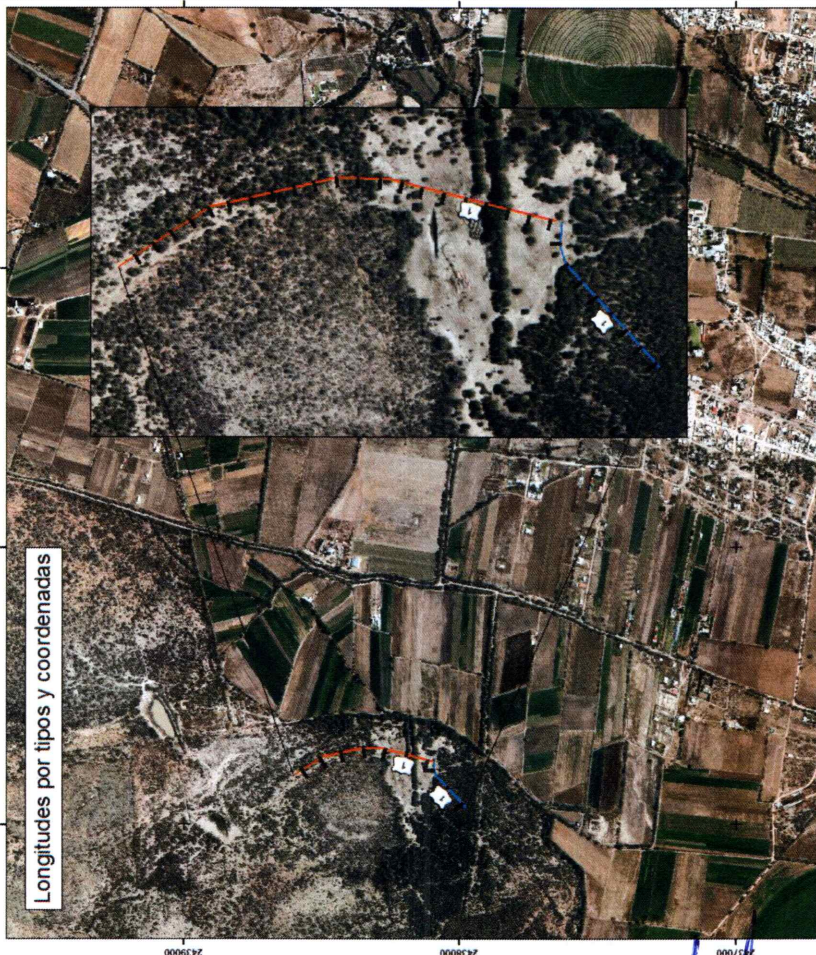
Elementos
Activaciones_Catografía_311219

- 1. 6. Grietas
- 2. 4. Fugas de agua
- 3. 5. Fugas de gas
- 4. 6. Fugas de aceite
- 5. 7. Fugas de petróleo
- 6. 8. Fugas de leche
- 7. 9. Fugas de leche de vaca
- 8. 10. Fugas de leche de cabra
- 9. 11. Fugas de leche de oveja
- 10. 12. Fugas de leche de vaca
- 11. 13. Fugas de leche de cabra
- 12. 14. Fugas de leche de oveja
- 13. 15. Fugas de leche de vaca
- 14. 16. Fugas de leche de cabra
- 15. 17. Fugas de leche de oveja
- 16. 18. Fugas de leche de vaca
- 17. 19. Fugas de leche de cabra
- 18. 20. Fugas de leche de oveja
- 19. 21. Fugas de leche de vaca
- 20. 22. Fugas de leche de cabra
- 21. 23. Fugas de leche de oveja
- 22. 24. Fugas de leche de vaca
- 23. 25. Fugas de leche de cabra
- 24. 26. Fugas de leche de oveja
- 25. 27. Fugas de leche de vaca
- 26. 28. Fugas de leche de cabra
- 27. 29. Fugas de leche de oveja
- 28. 30. Fugas de leche de vaca
- 29. 31. Fugas de leche de cabra
- 30. 32. Fugas de leche de oveja
- 31. 33. Fugas de leche de vaca
- 32. 34. Fugas de leche de cabra
- 33. 35. Fugas de leche de oveja
- 34. 36. Fugas de leche de vaca
- 35. 37. Fugas de leche de cabra
- 36. 38. Fugas de leche de oveja
- 37. 39. Fugas de leche de vaca
- 38. 40. Fugas de leche de cabra
- 39. 41. Fugas de leche de oveja
- 40. 42. Fugas de leche de vaca
- 41. 43. Fugas de leche de cabra
- 42. 44. Fugas de leche de oveja
- 43. 45. Fugas de leche de vaca
- 44. 46. Fugas de leche de cabra
- 45. 47. Fugas de leche de oveja
- 46. 48. Fugas de leche de vaca
- 47. 49. Fugas de leche de cabra
- 48. 50. Fugas de leche de oveja
- 49. 51. Fugas de leche de vaca
- 50. 52. Fugas de leche de cabra
- 51. 53. Fugas de leche de oveja
- 52. 54. Fugas de leche de vaca
- 53. 55. Fugas de leche de cabra
- 54. 56. Fugas de leche de oveja
- 55. 57. Fugas de leche de vaca
- 56. 58. Fugas de leche de cabra
- 57. 59. Fugas de leche de oveja
- 58. 60. Fugas de leche de vaca
- 59. 61. Fugas de leche de cabra
- 60. 62. Fugas de leche de oveja
- 61. 63. Fugas de leche de vaca
- 62. 64. Fugas de leche de cabra
- 63. 65. Fugas de leche de oveja
- 64. 66. Fugas de leche de vaca
- 65. 67. Fugas de leche de cabra
- 66. 68. Fugas de leche de oveja
- 67. 69. Fugas de leche de vaca
- 68. 70. Fugas de leche de cabra
- 69. 71. Fugas de leche de oveja
- 70. 72. Fugas de leche de vaca
- 71. 73. Fugas de leche de cabra
- 72. 74. Fugas de leche de oveja
- 73. 75. Fugas de leche de vaca
- 74. 76. Fugas de leche de cabra
- 75. 77. Fugas de leche de oveja
- 76. 78. Fugas de leche de vaca
- 77. 79. Fugas de leche de cabra
- 78. 80. Fugas de leche de oveja
- 79. 81. Fugas de leche de vaca
- 80. 82. Fugas de leche de cabra
- 81. 83. Fugas de leche de oveja
- 82. 84. Fugas de leche de vaca
- 83. 85. Fugas de leche de cabra
- 84. 86. Fugas de leche de oveja
- 85. 87. Fugas de leche de vaca
- 86. 88. Fugas de leche de cabra
- 87. 89. Fugas de leche de oveja
- 88. 90. Fugas de leche de vaca
- 89. 91. Fugas de leche de cabra
- 90. 92. Fugas de leche de oveja
- 91. 93. Fugas de leche de vaca
- 92. 94. Fugas de leche de cabra
- 93. 95. Fugas de leche de oveja
- 94. 96. Fugas de leche de vaca
- 95. 97. Fugas de leche de cabra
- 96. 98. Fugas de leche de oveja
- 97. 99. Fugas de leche de vaca
- 98. 100. Fugas de leche de cabra

Tipo	Suma	Longitud
1	52.65	
2	52.65	

Elaboro: Departamento de Fallas Geológicas y Grietas

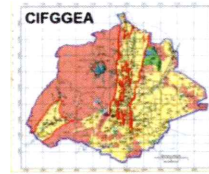
SEGUOT
SECRETARÍA DE GESTIÓN URBANÍSTICA,
ORDENAMIENTO TERRITORIAL,
REGISTRAL Y CATASTRAL
Contigo al 100



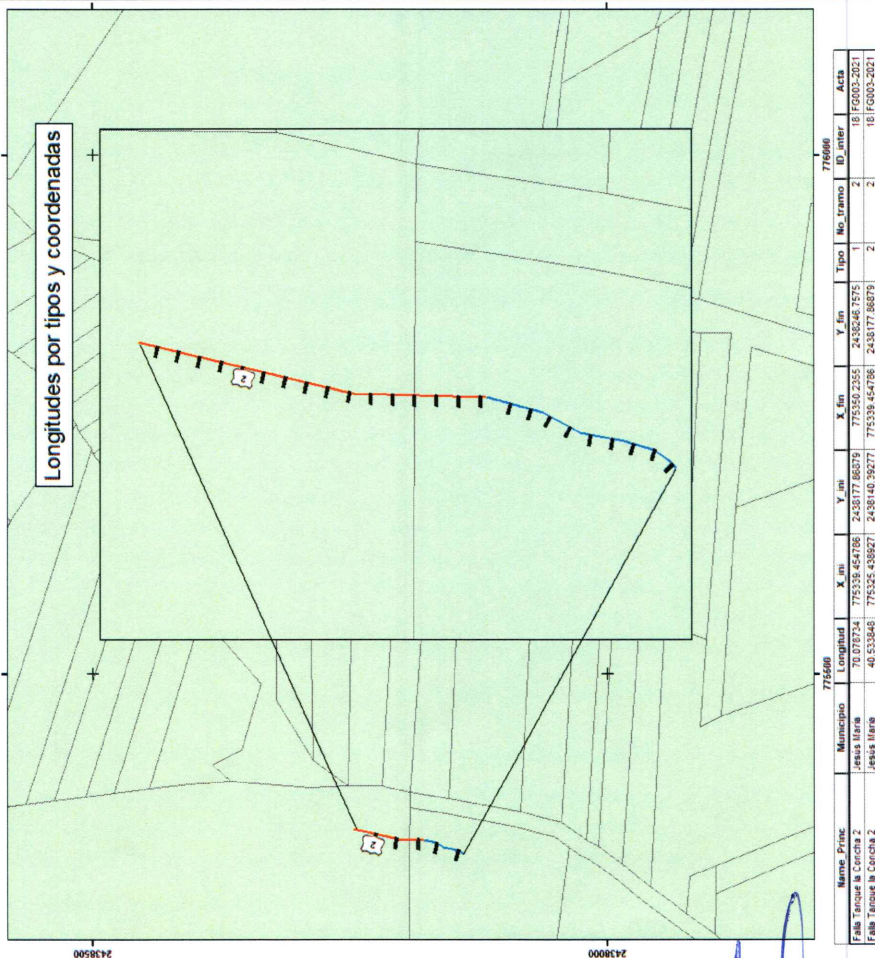
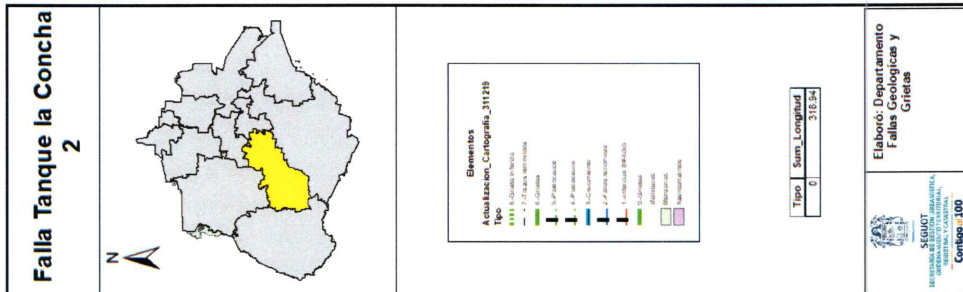
Nombre	Princ	Municipio	Longitud	X_ini	X_fin	Y_ini	Y_fin	Tipo	No. Tramo	ID inter	Acta
Falla Tanque la Concha 3		Jesús María	52.679534	775176.78276	775229.2767	243091.7309	243091.7309	2	1	179	FG003-2021
Falla Tanque la Concha		Jesús María	52.679534	775231.14536	775176.2685	243094.7624	243094.7624	1	1	179	FG003-2021

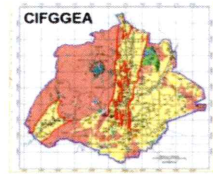
Fuera de Escala





**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.**

PCavila

Falla Tanque la Concha 2		Elementos Actualización Cartografía 311219 Tipo 1. Grietas 2. Troncos troncos 3. Grietas 4. Paredones 5. Paredones 6. Paredones 7. Paredones 8. Paredones 9. Paredones 10. Paredones 11. Paredones 12. Paredones 13. Paredones 14. Paredones 15. Paredones 16. Paredones 17. Paredones 18. Paredones 19. Paredones 20. Paredones 21. Paredones 22. Paredones 23. Paredones 24. Paredones 25. Paredones 26. Paredones 27. Paredones 28. Paredones 29. Paredones 30. Paredones 31. Paredones 32. Paredones 33. Paredones 34. Paredones 35. Paredones 36. Paredones 37. Paredones 38. Paredones 39. Paredones 40. Paredones 41. Paredones 42. Paredones 43. Paredones 44. Paredones 45. Paredones 46. Paredones 47. Paredones 48. Paredones 49. Paredones 50. Paredones 51. Paredones 52. Paredones 53. Paredones 54. Paredones 55. Paredones 56. Paredones 57. Paredones 58. Paredones 59. Paredones 60. Paredones 61. Paredones 62. Paredones 63. Paredones 64. Paredones 65. Paredones 66. Paredones 67. Paredones 68. Paredones 69. Paredones 70. Paredones 71. Paredones 72. Paredones 73. Paredones 74. Paredones 75. Paredones 76. Paredones 77. Paredones 78. Paredones 79. Paredones 80. Paredones 81. Paredones 82. Paredones 83. Paredones 84. Paredones 85. Paredones 86. Paredones 87. Paredones 88. Paredones 89. Paredones 90. Paredones 91. Paredones 92. Paredones 93. Paredones 94. Paredones 95. Paredones 96. Paredones 97. Paredones 98. Paredones 99. Paredones 100. Paredones	<table border="1"><tr><td>Tipo</td><td>Sim</td><td>Longitud</td></tr><tr><td>1</td><td>70.00</td><td>40.53</td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td></tr></table>	Tipo	Sim	Longitud	1	70.00	40.53	2			Elabora: Departamento Fallas Geológicas y Grietas
Tipo	Sim	Longitud											
1	70.00	40.53											
2													

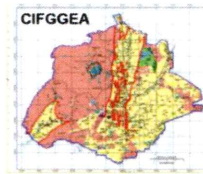


Longitudes por tipos y coordenadas

Nombre	Princ	Municipio	Longitud	X ini	X fin	Y ini	Y fin	Tipo	No Tramo	ID inter	Acta
Falla Tanque la Concha 2		Jesús María	70.078234	775339.454786	775340.2555	2430246.7575	2430246.7575	1	2	18	FG003-2021
Falla Tanque la Concha		Jesús María	40.533848	775325.438927	775339.454786	2430177.86079	2430177.86079	2	2	18	FG003-2021

Fuera de Escala





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

PCavila

Grieta Tanque La Concha

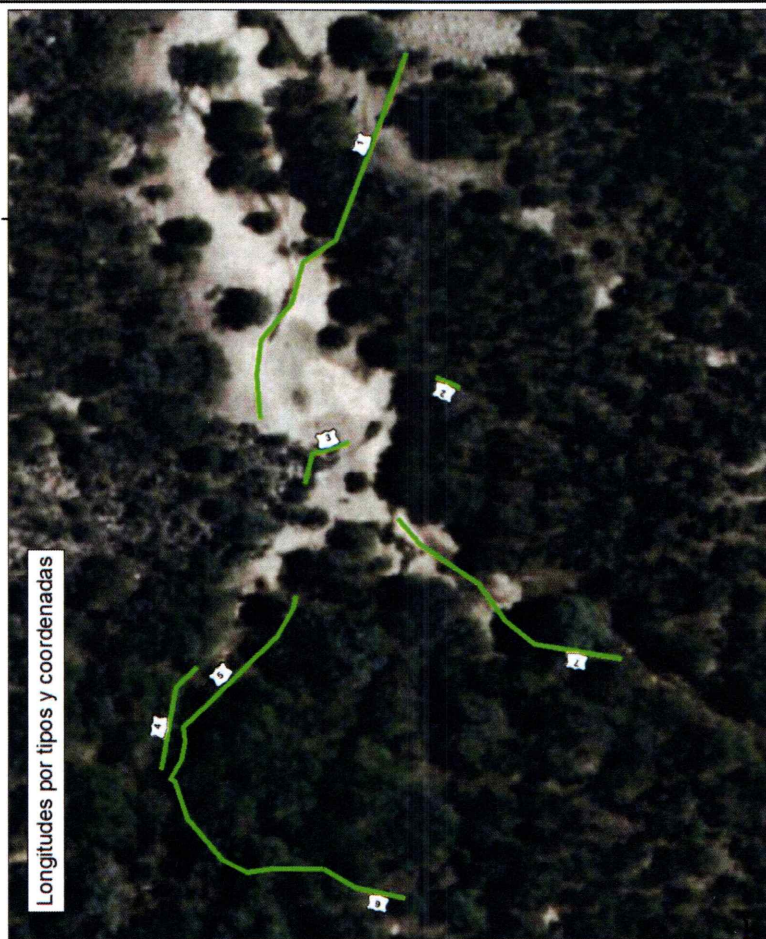
N

Elementos
Actualización Cartografía 311219
Tipo
1. Grieta abierta
2. Trazo continuo
3. Grieta
4. Grieta
5. Grieta
6. Grieta
7. Grieta
8. Grieta
9. Grieta
10. Grieta
11. Grieta
12. Grieta
13. Grieta
14. Grieta
15. Grieta
16. Grieta
17. Grieta
18. Grieta
19. Grieta
20. Grieta
21. Grieta
22. Grieta
23. Grieta
24. Grieta
25. Grieta
26. Grieta
27. Grieta
28. Grieta
29. Grieta
30. Grieta
31. Grieta
32. Grieta
33. Grieta
34. Grieta
35. Grieta
36. Grieta
37. Grieta
38. Grieta
39. Grieta
40. Grieta
41. Grieta
42. Grieta
43. Grieta
44. Grieta
45. Grieta
46. Grieta
47. Grieta
48. Grieta
49. Grieta
50. Grieta
51. Grieta
52. Grieta
53. Grieta
54. Grieta
55. Grieta
56. Grieta
57. Grieta
58. Grieta
59. Grieta
60. Grieta
61. Grieta
62. Grieta
63. Grieta
64. Grieta
65. Grieta
66. Grieta
67. Grieta
68. Grieta
69. Grieta
70. Grieta
71. Grieta
72. Grieta
73. Grieta
74. Grieta
75. Grieta
76. Grieta
77. Grieta
78. Grieta
79. Grieta
80. Grieta
81. Grieta
82. Grieta
83. Grieta
84. Grieta
85. Grieta
86. Grieta
87. Grieta
88. Grieta
89. Grieta
90. Grieta
91. Grieta
92. Grieta
93. Grieta
94. Grieta
95. Grieta
96. Grieta
97. Grieta
98. Grieta
99. Grieta
100. Grieta

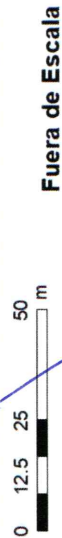
Tipo Sum Longitud
0 315.94

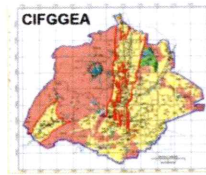
Elabora: Departamento
Fallas Geológicas y
Grietas

SEGUOT
SECRETARÍA DE GESTIÓN URBANÍSTICA,
ORDENAMIENTO TERRITORIAL,
REGISTRAL Y CATASTRAL
Contigo al 100



Nombre Princ	Municipio	Longitud	X_ini	Y_ini	X_fin	Y_fin	Tipo	No. Tramo	Acta
Grieta Tanque la Concha	Jesus Maria	97.748795	774915.337119	2438176.966339	774976.367796	2438172.82891	0	5	62 FG003-2021
Grieta Tanque la Concha	Jesus Maria	25.356565	774899.444547	2438201.36073	774976.367796	2438209.45336	0	4	62 FG003-2021
Grieta Tanque la Concha	Jesus Maria	19.806509	774853.967878	2438172.82891	774947.403543	2438154.28381	0	6	62 FG003-2021
Grieta Tanque la Concha	Jesus Maria	62.249903	774901.302131	2438105.38009	774932.72303	2438155.96653	0	7	62 FG003-2021
Grieta Tanque la Concha	Jesus Maria	15.674159	774849.807317	2438166.9659	774940.506456	2438176.94565	0	3	62 FG003-2021
Grieta Tanque la Concha	Jesus Maria	92.163963	775037.335751	2438153.94581	774955.091023	2438186.96653	0	1	62 FG003-2021





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

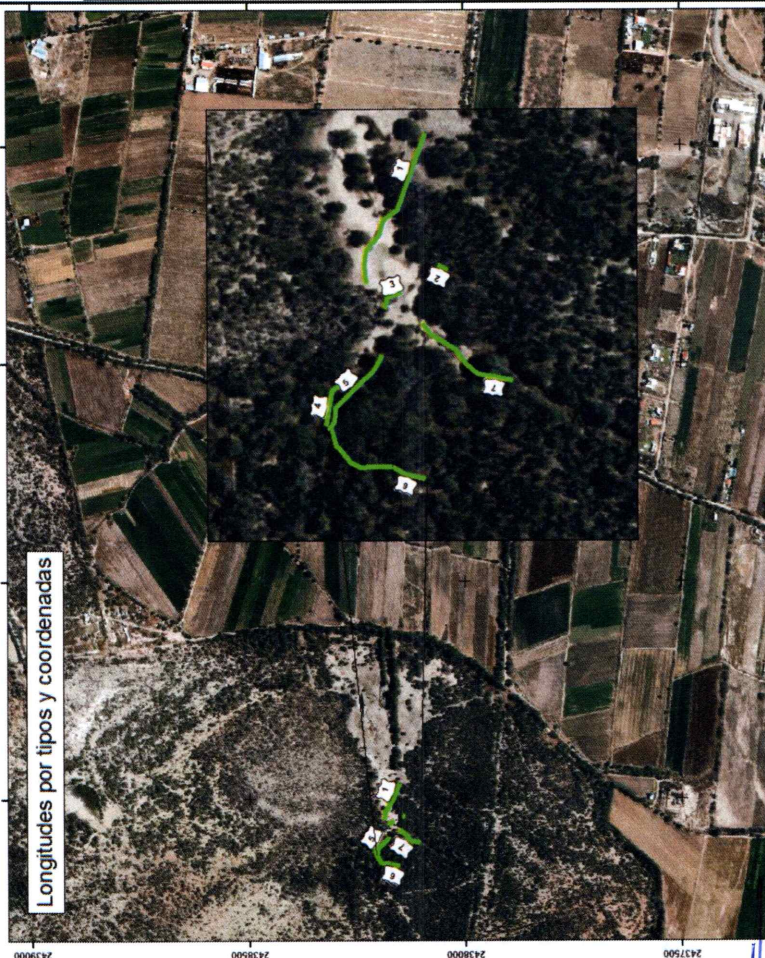
PCavila

Grieta Tanque La Concha

Elementos
Actualización Cartografía 311219
Tipo
1. Grieta
2. Faja de falla
3. C. de falla
4. Faja de falla
5. Faja de falla
6. Grieta

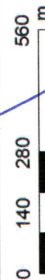
Elaboró: Departamento de Fallas Geológicas y Grietas

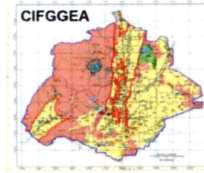
Contigo al 100



Municipio	Barrio	Princ	Longitud	X ini	X fin	Y ini	Y fin	No	Tramo	ID	Inter	Fecha
Juárez	San José	1	774815.337119	2438172.82081	774815.367786	2438172.82081	2438172.82081	0	5	82	FG003-2021	
Juárez	San José	2	774815.367786	2438172.82081	774815.367786	2438172.82081	2438172.82081	0	4	82	FG003-2021	
Juárez	San José	3	774815.367786	2438172.82081	774815.367786	2438172.82081	2438172.82081	0	6	82	FG003-2021	
Juárez	San José	4	774815.367786	2438172.82081	774815.367786	2438172.82081	2438172.82081	0	7	82	FG003-2021	
Juárez	San José	5	774815.367786	2438172.82081	774815.367786	2438172.82081	2438172.82081	0	3	82	FG003-2021	
Juárez	San José	6	774815.367786	2438172.82081	774815.367786	2438172.82081	2438172.82081	0	1	82	FG003-2021	

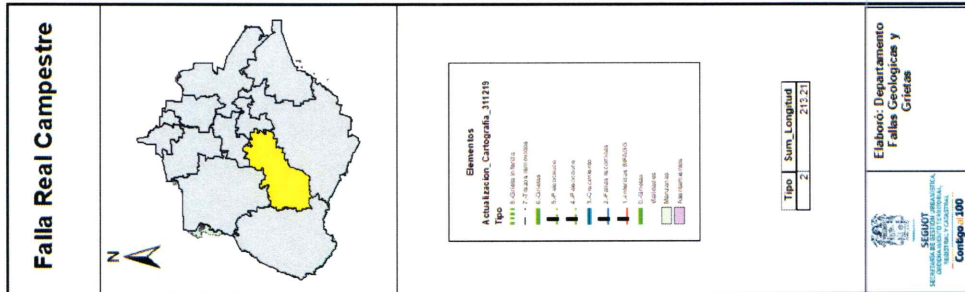
Fuera de Escala



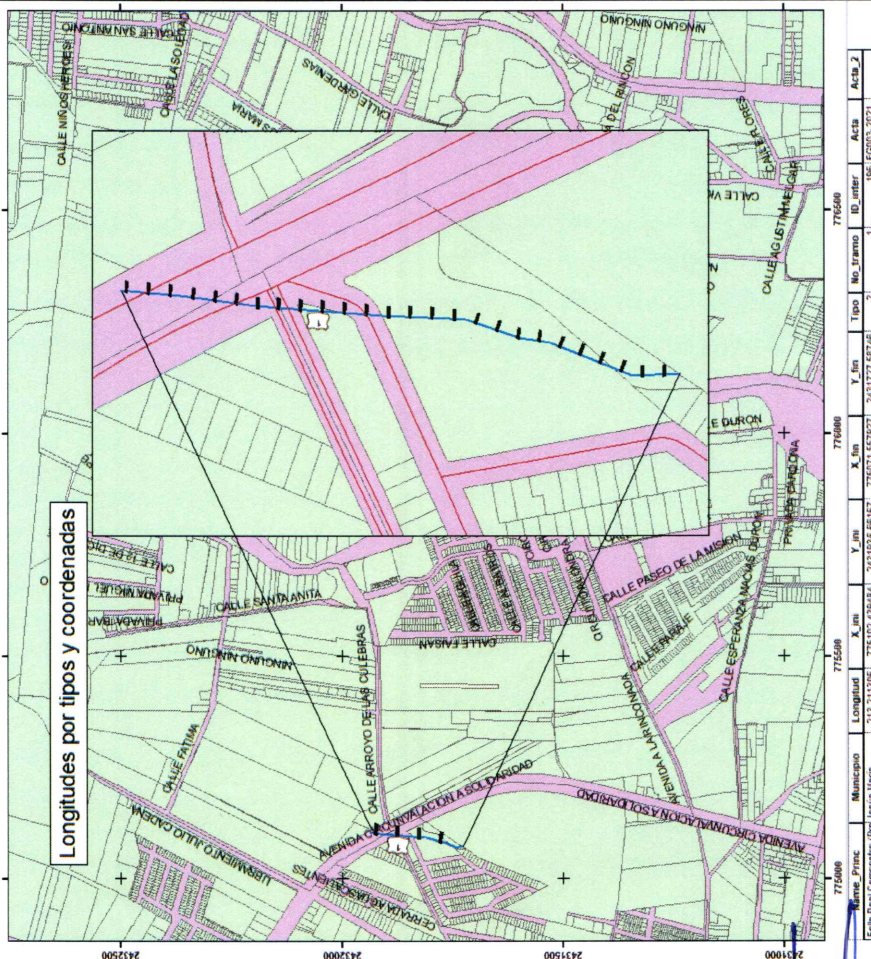


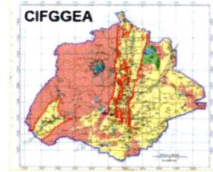
**COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.**

PC Avila

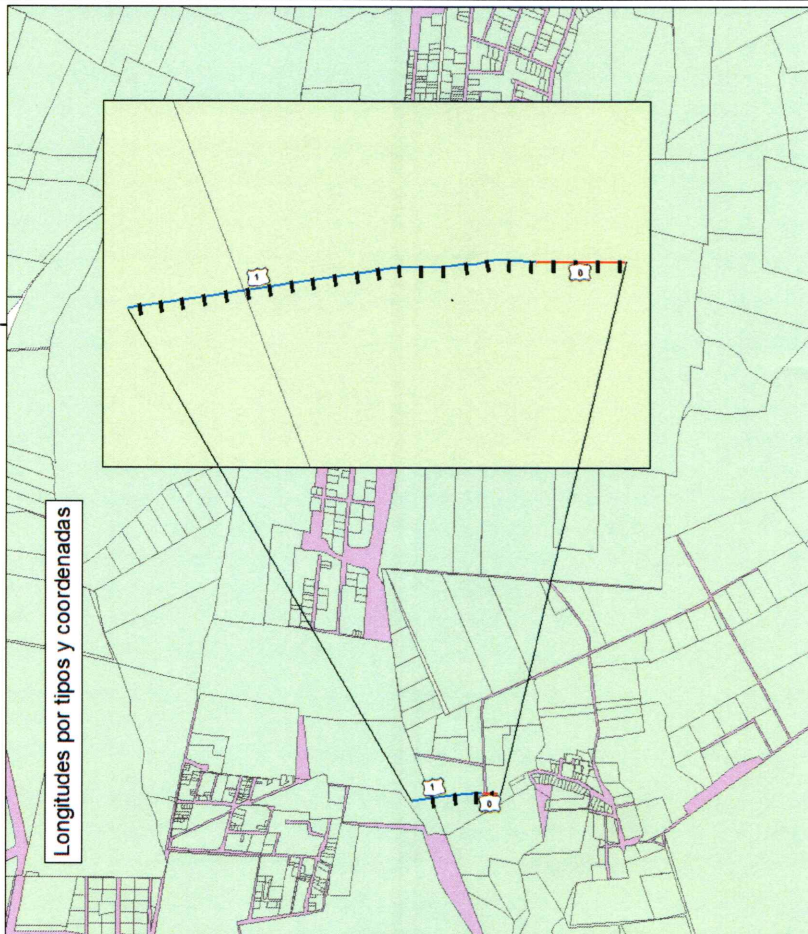
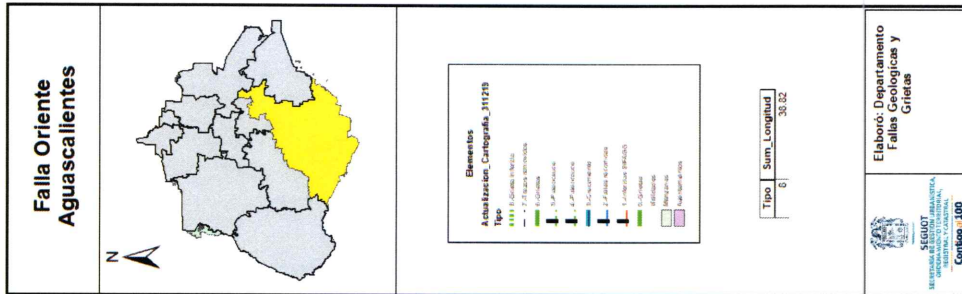


lgns





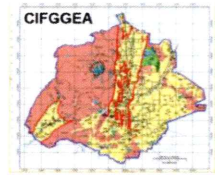
**COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.**



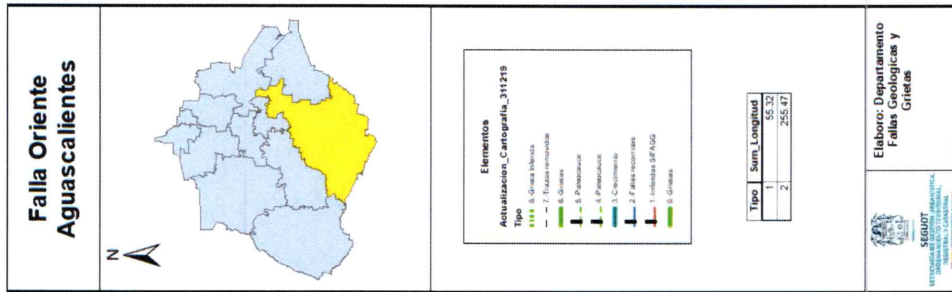
Nombre_Princ	Municipio	Longitud	X_m	Y_m	K_m	Y_m	X_m	Y_m	ID_Unter	NO_Tramo	Tipo	Y_m	X_m	ACTA_1
Falla Oriente Aguascalientes	Aguascalientes	255.73235	783317.505605	2411313.93665	783289.303795	2411567.11035	2	1	90	F0003-2021				
Falla Oriente Aguascalientes	Aguascalientes	55.52276	783318.3155	2411258.6197	783317.505605	2411313.93665	1	0	90	F0003-2021				



Fuera de Escala



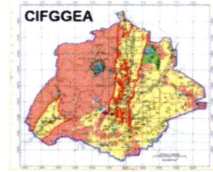
**COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.**



Nombre Princ	Municipio	Longitud	X_ini	Y_ini	X_fin	Y_fin	Tipo	No. Tramo	ID. Inter	Acta
Falla Oriente Aguascalientes	Aguascalientes	255.473335	783317.505605	2411313.93065	783329.303795	2411567.11035	2	1	90	F0003-2021
Falla Oriente Aguascalientes	Aguascalientes	55.322878	783318.3155	2411258.6197	783317.505605	2411313.93065	1	0	0	90 F0003-2021

0 110 220 440 m

Fuera de Escala



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

Falla Tanque La Concha 1,2 y 3

P. Carilla

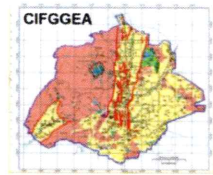
<table border="1"><thead><tr><th colspan="2">Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles</th></tr></thead><tbody><tr><td>Tipo de Inmueble</td><td>Terreno</td></tr><tr><td>Calle o Camino</td><td></td></tr><tr><td>Colonia o Localidad</td><td>Jessie María</td></tr><tr><td>Municipio</td><td></td></tr><tr><td>Fecha de Actualización</td><td>12 de enero de 2021</td></tr><tr><td>Reporte a CEPC</td><td></td></tr><tr><td>Zona UTM</td><td>13Q</td></tr><tr><td>UTM Este</td><td>775333</td></tr><tr><td>UTM Norte</td><td>2438145</td></tr><tr><td>Latitud</td><td>22.026336350000001</td></tr><tr><td>Longitud</td><td>-102.332789100000001</td></tr><tr><td>Altitud</td><td>1862.03</td></tr><tr><td>Precisión</td><td>15</td></tr><tr><td>Nota</td><td>Falla Tanque la Concha 7</td></tr><tr><td>Observación</td><td></td></tr><tr><td>Orientación de Foto</td><td>N</td></tr></tbody></table>	Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles		Tipo de Inmueble	Terreno	Calle o Camino		Colonia o Localidad	Jessie María	Municipio		Fecha de Actualización	12 de enero de 2021	Reporte a CEPC		Zona UTM	13Q	UTM Este	775333	UTM Norte	2438145	Latitud	22.026336350000001	Longitud	-102.332789100000001	Altitud	1862.03	Precisión	15	Nota	Falla Tanque la Concha 7	Observación		Orientación de Foto	N	<table border="1"><thead><tr><th colspan="2">Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles</th></tr></thead><tbody><tr><td>Tipo de Inmueble</td><td>Terreno</td></tr><tr><td>Calle o Camino</td><td></td></tr><tr><td>Colonia o Localidad</td><td>Jessie María</td></tr><tr><td>Municipio</td><td></td></tr><tr><td>Fecha de Actualización</td><td>12 de enero de 2021</td></tr><tr><td>Reporte a CEPC</td><td></td></tr><tr><td>Zona UTM</td><td>13Q</td></tr><tr><td>UTM Este</td><td>775346</td></tr><tr><td>UTM Norte</td><td>2439101</td></tr><tr><td>Latitud</td><td>22.02694848</td></tr><tr><td>Longitud</td><td>-102.3328485</td></tr><tr><td>Altitud</td><td>1865.03</td></tr><tr><td>Precisión</td><td>10</td></tr><tr><td>Nota</td><td>Falla Tanque la Concha 4</td></tr><tr><td>Observación</td><td></td></tr><tr><td>Orientación de Foto</td><td>N</td></tr></tbody></table>	Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles		Tipo de Inmueble	Terreno	Calle o Camino		Colonia o Localidad	Jessie María	Municipio		Fecha de Actualización	12 de enero de 2021	Reporte a CEPC		Zona UTM	13Q	UTM Este	775346	UTM Norte	2439101	Latitud	22.02694848	Longitud	-102.3328485	Altitud	1865.03	Precisión	10	Nota	Falla Tanque la Concha 4	Observación		Orientación de Foto	N
Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles																																																																					
Tipo de Inmueble	Terreno																																																																				
Calle o Camino																																																																					
Colonia o Localidad	Jessie María																																																																				
Municipio																																																																					
Fecha de Actualización	12 de enero de 2021																																																																				
Reporte a CEPC																																																																					
Zona UTM	13Q																																																																				
UTM Este	775333																																																																				
UTM Norte	2438145																																																																				
Latitud	22.026336350000001																																																																				
Longitud	-102.332789100000001																																																																				
Altitud	1862.03																																																																				
Precisión	15																																																																				
Nota	Falla Tanque la Concha 7																																																																				
Observación																																																																					
Orientación de Foto	N																																																																				
Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles																																																																					
Tipo de Inmueble	Terreno																																																																				
Calle o Camino																																																																					
Colonia o Localidad	Jessie María																																																																				
Municipio																																																																					
Fecha de Actualización	12 de enero de 2021																																																																				
Reporte a CEPC																																																																					
Zona UTM	13Q																																																																				
UTM Este	775346																																																																				
UTM Norte	2439101																																																																				
Latitud	22.02694848																																																																				
Longitud	-102.3328485																																																																				
Altitud	1865.03																																																																				
Precisión	10																																																																				
Nota	Falla Tanque la Concha 4																																																																				
Observación																																																																					
Orientación de Foto	N																																																																				
<table border="1"><thead><tr><th colspan="2">Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles</th></tr></thead><tbody><tr><td>Tipo de Inmueble</td><td>Terreno</td></tr><tr><td>Calle o Camino</td><td></td></tr><tr><td>Colonia o Localidad</td><td>Jessie María</td></tr><tr><td>Municipio</td><td></td></tr><tr><td>Fecha de Actualización</td><td>12 de enero de 2021</td></tr><tr><td>Reporte a CEPC</td><td></td></tr><tr><td>Zona UTM</td><td>13Q</td></tr><tr><td>UTM Este</td><td>775362</td></tr><tr><td>UTM Norte</td><td>2438247</td></tr><tr><td>Latitud</td><td>22.027342900000002</td></tr><tr><td>Longitud</td><td>-102.33048249000000</td></tr><tr><td>Altitud</td><td>1862.99</td></tr><tr><td>Precisión</td><td>11</td></tr><tr><td>Nota</td><td>Falla Tanque la Concha 10</td></tr><tr><td>Observación</td><td>trayectoria SFAGG sin evidencia</td></tr><tr><td>Orientación de Foto</td><td>S</td></tr></tbody></table>	Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles		Tipo de Inmueble	Terreno	Calle o Camino		Colonia o Localidad	Jessie María	Municipio		Fecha de Actualización	12 de enero de 2021	Reporte a CEPC		Zona UTM	13Q	UTM Este	775362	UTM Norte	2438247	Latitud	22.027342900000002	Longitud	-102.33048249000000	Altitud	1862.99	Precisión	11	Nota	Falla Tanque la Concha 10	Observación	trayectoria SFAGG sin evidencia	Orientación de Foto	S	<table border="1"><thead><tr><th colspan="2">Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles</th></tr></thead><tbody><tr><td>Tipo de Inmueble</td><td>Terreno</td></tr><tr><td>Calle o Camino</td><td></td></tr><tr><td>Colonia o Localidad</td><td>Jessie María</td></tr><tr><td>Municipio</td><td></td></tr><tr><td>Fecha de Actualización</td><td>12 de enero de 2021</td></tr><tr><td>Reporte a CEPC</td><td></td></tr><tr><td>Zona UTM</td><td>13Q</td></tr><tr><td>UTM Este</td><td>775346</td></tr><tr><td>UTM Norte</td><td>2439183</td></tr><tr><td>Latitud</td><td>22.026988800000001</td></tr><tr><td>Longitud</td><td>-102.3326529</td></tr><tr><td>Altitud</td><td>1865.03</td></tr><tr><td>Precisión</td><td>10</td></tr><tr><td>Nota</td><td>Falla Tanque la Concha 2</td></tr><tr><td>Observación</td><td></td></tr><tr><td>Orientación de Foto</td><td>S</td></tr></tbody></table>	Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles		Tipo de Inmueble	Terreno	Calle o Camino		Colonia o Localidad	Jessie María	Municipio		Fecha de Actualización	12 de enero de 2021	Reporte a CEPC		Zona UTM	13Q	UTM Este	775346	UTM Norte	2439183	Latitud	22.026988800000001	Longitud	-102.3326529	Altitud	1865.03	Precisión	10	Nota	Falla Tanque la Concha 2	Observación		Orientación de Foto	S
Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles																																																																					
Tipo de Inmueble	Terreno																																																																				
Calle o Camino																																																																					
Colonia o Localidad	Jessie María																																																																				
Municipio																																																																					
Fecha de Actualización	12 de enero de 2021																																																																				
Reporte a CEPC																																																																					
Zona UTM	13Q																																																																				
UTM Este	775362																																																																				
UTM Norte	2438247																																																																				
Latitud	22.027342900000002																																																																				
Longitud	-102.33048249000000																																																																				
Altitud	1862.99																																																																				
Precisión	11																																																																				
Nota	Falla Tanque la Concha 10																																																																				
Observación	trayectoria SFAGG sin evidencia																																																																				
Orientación de Foto	S																																																																				
Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles																																																																					
Tipo de Inmueble	Terreno																																																																				
Calle o Camino																																																																					
Colonia o Localidad	Jessie María																																																																				
Municipio																																																																					
Fecha de Actualización	12 de enero de 2021																																																																				
Reporte a CEPC																																																																					
Zona UTM	13Q																																																																				
UTM Este	775346																																																																				
UTM Norte	2439183																																																																				
Latitud	22.026988800000001																																																																				
Longitud	-102.3326529																																																																				
Altitud	1865.03																																																																				
Precisión	10																																																																				
Nota	Falla Tanque la Concha 2																																																																				
Observación																																																																					
Orientación de Foto	S																																																																				

Handwritten signatures and notes in blue ink on the right margin.



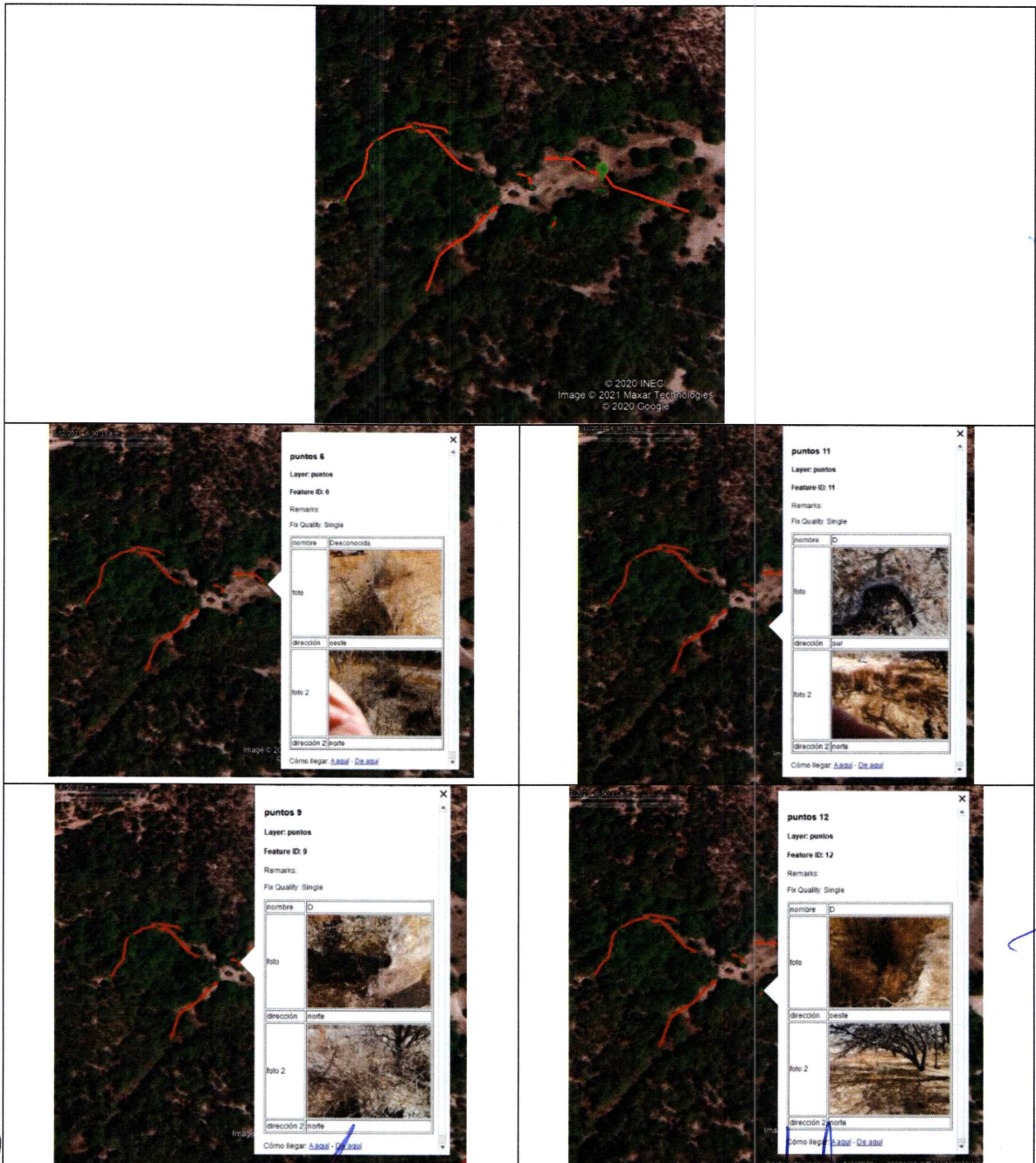
PCavik

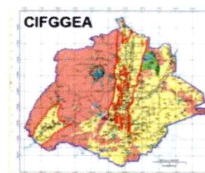
Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large stylized 'G', 'Lars', a crossed-out signature, and 'M. G.'.



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

Grieta Tanque la Concha





plavik

195

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

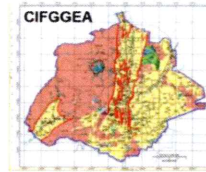
[Handwritten signature]

Q

Acta Circunstanciada **FG003-2021**

Hoja 23 de 26

R. G. L.



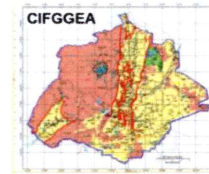
**COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.**

5:49:11 a.m.

puntos 28
Layer: puntos
Feature ID: 28
Remarks:
Fix Quality: Single

nombre	D
foto	
dirección	oeste
foto 2	
dirección 2	norte

Cómo llegar: [A aquí](#) - [De aquí](#)

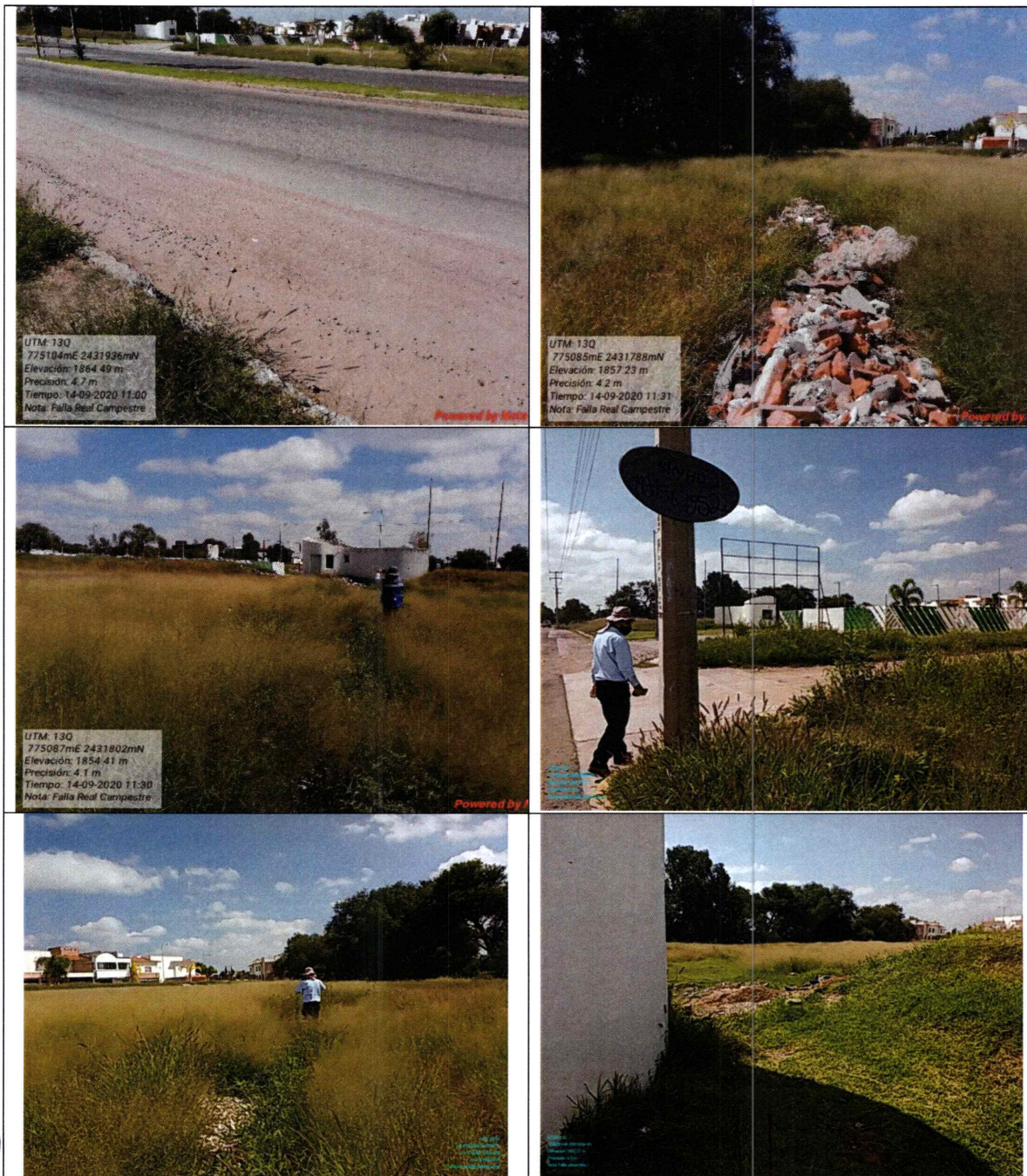


Handwritten signature

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

PC Arriba

Falla Real Campestre (propuesto)



Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

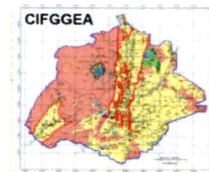
Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature



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

Falla Oriente Aguascalientes (Lomas de Nueva York)

