



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

ACTA CIRCUNSTANCIADA

FG028-2020

(Actualización)

*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:*

- **Falla Oriente San Fco. de los Romo,**
- **Falla Oriente Pabellón de Artega,**
- **Falla Oriente Asientos,**
- **Grieta Oriente Asientos**
- **Falla Oriente Tepezalá,**
- **Grieta Oriente Tepezalá tramo 2,**
- **Grieta Oriente Tepezalá tramo 3,**

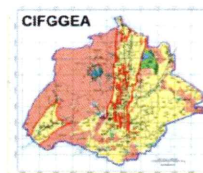
A los integrantes de los grupos 3 y 4 para su conocimiento:

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 3 de diciembre de 2020.



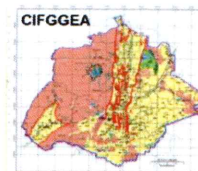
SEGUOT
SECRETARÍA DE GESTIÓN URBANÍSTICA,
ORDENAMIENTO TERRITORIAL,
REGISTRAL Y CATASTRAL

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. **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 Ruiz 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, 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**;



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

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 recorridos a las Fallas, **Falla Oriente San Fco. de los Romo, Falla Oriente Pabellón de Artega, Falla Oriente Asientos, Grieta Oriente Asientos, Falla Oriente Tepezalá, Grieta Oriente Tepezalá tramo 2, Grieta Oriente Tepezalá tramo 3**, se hace mención que 11 segmentos de la Falla Oriente San Fco. de los Romo se citan en el Acta **FG 001-2019**, sin embargo, debido a que se desarrolló como una actualización parcial no había sido incluida en su momento, por lo que se presenta esta Actualización, la cual fue complementada con vuelos de dron, recorridos por **SEGUOT** con lo que se obtuvieron datos adicionales para proponer las trazas.

En las fallas recorridas se obtuvieron puntos **GPX** con dos navegadores GPS modelo **etrex 30x** de la marca **Garmin**, 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 la Falla, 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, en base a la evidencia y los antecedentes, 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 mapa georreferenciado 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).

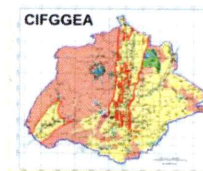
Se **instruye** al Grupo 3 y 4, para que con base en lo validado se Actualice la Cartografía.

No habiendo otro asunto que tratar, se cierra la presente con fecha del 3 de diciembre del 2020, constando de 18 fojas más 17 fojas de anexos, firmando al margen y al calce quienes en ella intervinieron.



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

Contigo al 100



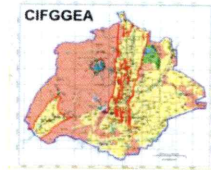
**COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.**

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. 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	

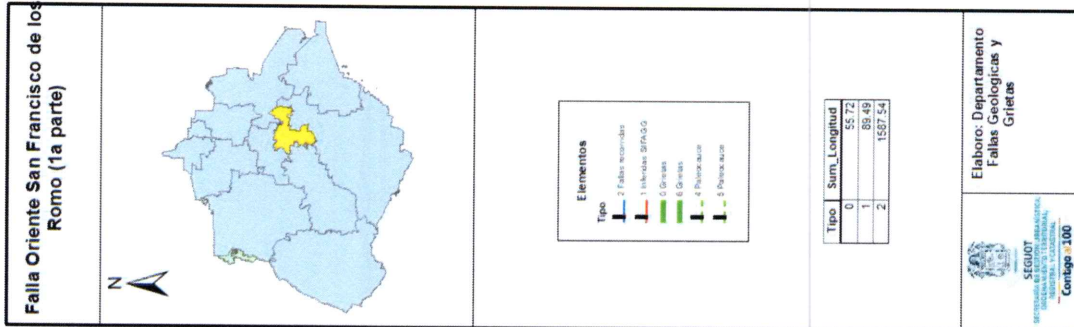


**COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.**

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	
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	
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	



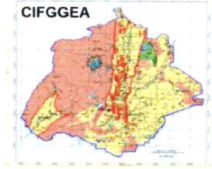
COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.



Name_Prim	Municipio	Longitud	X_ini	Y_ini	X_fin	Y_fin	Tipo	N.orden	ID_inter
Falla Oriente San Fco. de los Romo San Francisco	San Francisco	1507.54	781645.14	2430233.36	782333.08	2431593.45	2	14	2
Falla Oriente San Fco. de los Romo San Francisco	San Francisco	55.72	781748.7	2430535.97	781773.83	2430575.76	0	13	2
Falla Oriente San Fco. de los Romo San Francisco	San Francisco	89.49	781646.32	2430352.63	781662.33	2430440.68	1	7	2

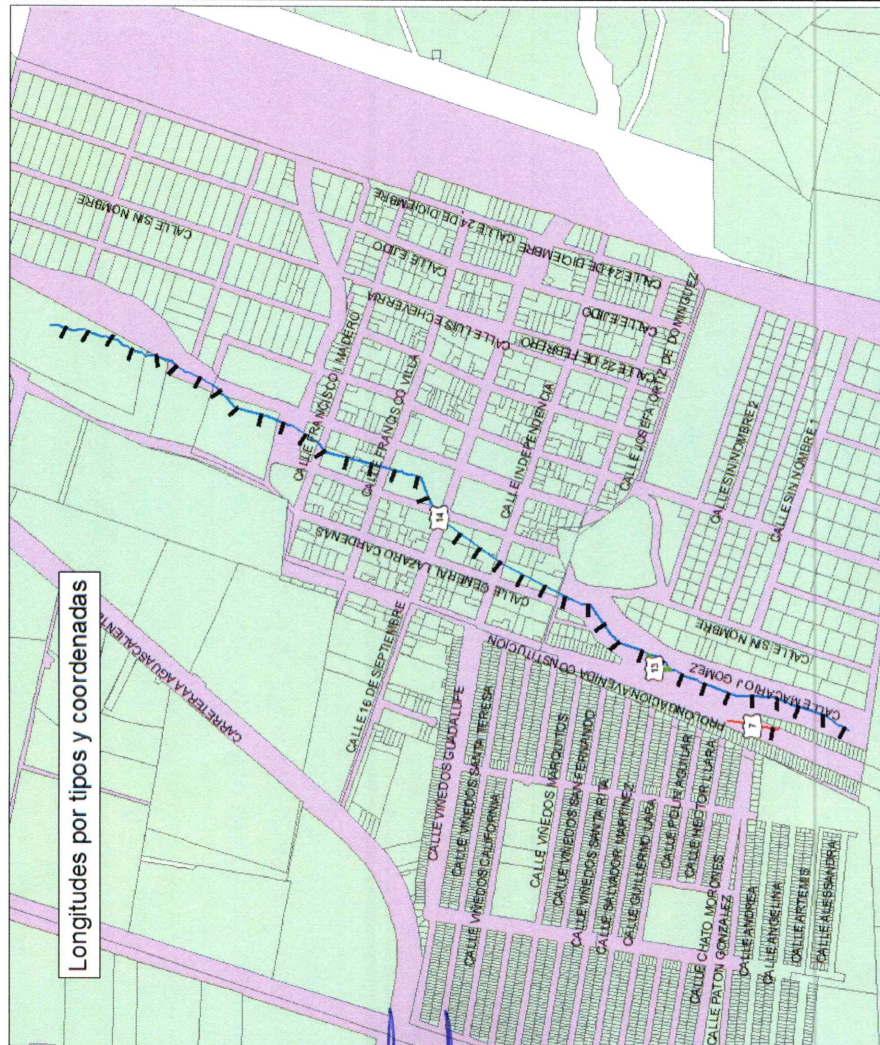
0 112.5 225 450 m

Fuera de Escala



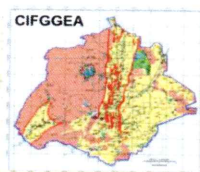
**COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.**

Falla Oriente San Francisco de los Romo (1a parte)			



Name_Princ	Name_Tramo	Municipio	Longitud	X_ini	X_fin	Y_ini	Y_fin	Tipo	N_orden	ID_inter
Falla Oriente San Fco. de los Romo (Puertecito)		San Francisco	88.49	781646.32	2430352.63	781662.33	2430440.68	1	13	7
Falla Oriente San Fco. de los Romo (Puertecito)		San Francisco	55.72	781748.7	2430355.97	781772.83	2430575.76	0	13	2
Falla Oriente San Fco. de los Romo (Puertecito)		San Francisco	1587.54	781645.14	2430233.38	782333.08	2431593.46	2	14	2

0 115 230 460 m
Fuera de Escala



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

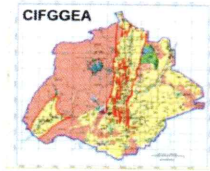
Falla Oriente San Francisco de los Romo (2a parte)			<table border="1"><thead><tr><th>Tipo</th><th>Sum. Longitud</th></tr></thead><tbody><tr><td>0</td><td>70.43</td></tr><tr><td>1</td><td>1,263.5</td></tr><tr><td>2</td><td>203.66</td></tr></tbody></table>	Tipo	Sum. Longitud	0	70.43	1	1,263.5	2	203.66	Elaboro: Departamento de Fallas Geológicas y Grietas
				Tipo	Sum. Longitud							
0	70.43											
1	1,263.5											
2	203.66											
			SEGUOT SECRETARÍA DE GESTIÓN URBANÍSTICA, ORDENAMIENTO TERRITORIAL, REGISTRAL Y CATASTRAL Contigo al 100									



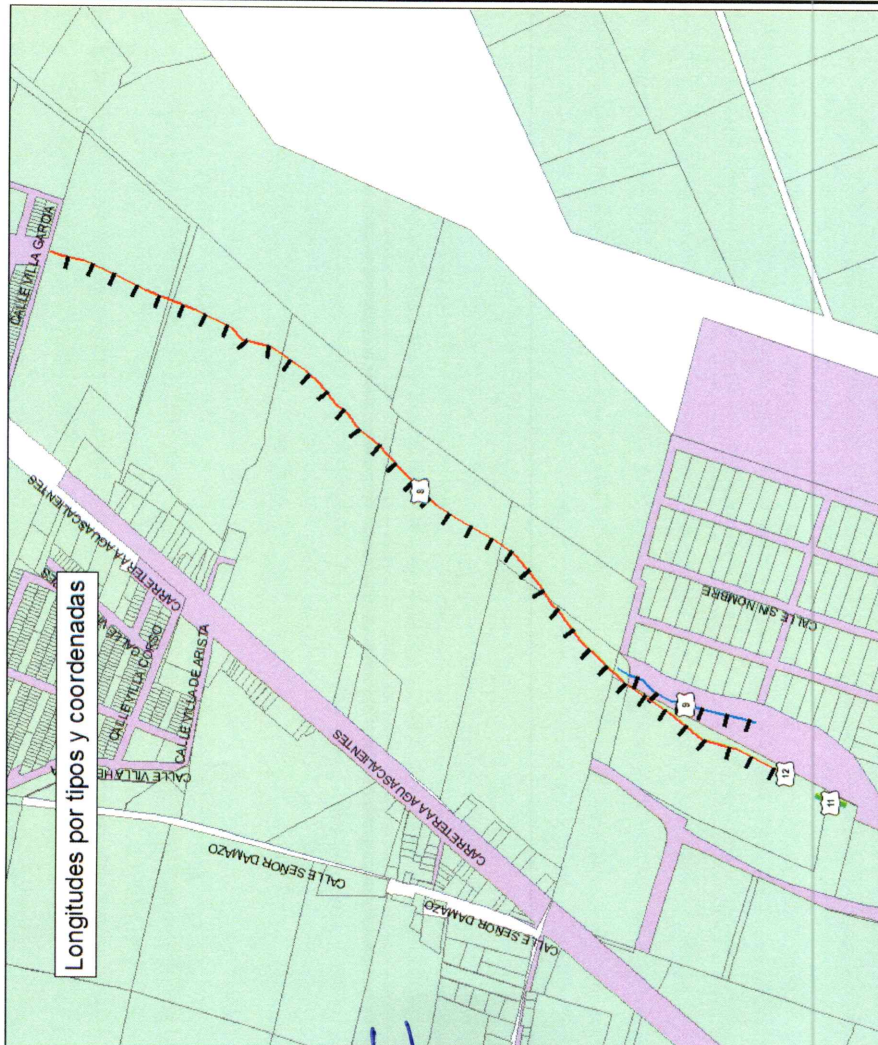
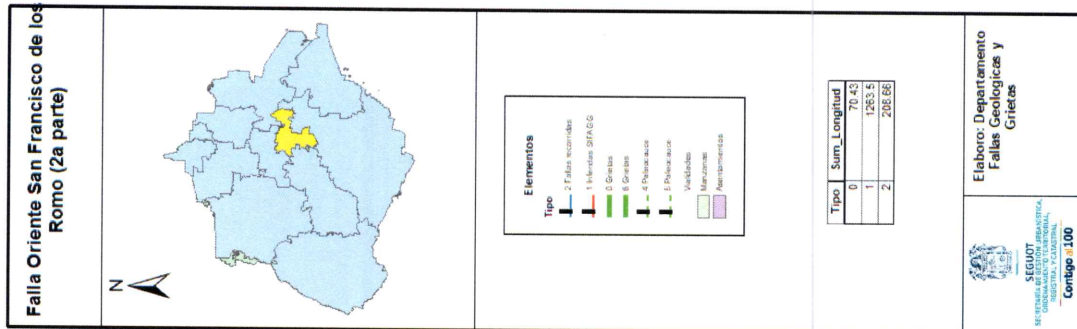
Name_Princ	Municipio	Longitud	X_ini	Y_ini	X_fin	Y_fin	Tipo	N_orden	ID_inter
Falla Oriente San Fco. de los Romo	San Francisco	23.93	782209.86	2431481.78	782216.82	2431502.48	0	12	2
Falla Oriente San Fco. de los Romo	San Francisco	46.51	782272.53	2431467.31	782286.24	2431450	0	11	2
Falla Oriente San Fco. de los Romo	San Francisco	208.66	782285.84	2431533.01	782460.57	2431724.38	2	9	2
Falla Oriente San Fco. de los Romo	San Francisco	1263.5	782319.41	2431500.96	783029.22	2432511.53	1	8	2

0 90 180 360 m

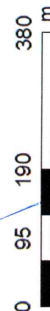
Fuera de Escala



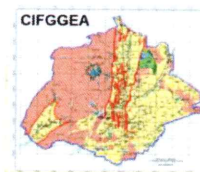
COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.



Name Princ	Name Tramo	Municipio	Longitud	X_ini	Y_ini	X_fin	Y_fin	Tipo	N. orden	ID_inter
Falla Oriente San Fco. de los Romo (Punteado)		San Francisco	70.43	762318.41	2431500.88	762028.22	2432511.53	1	8	2
Falla Oriente San Fco. de los Romo (Punteado)		San Francisco	208.66	762318.41	2431533.01	762463.57	2431724.38	2	9	2
Falla Oriente San Fco. de los Romo (Punteado)		San Francisco	46.51	762272.53	2431407.31	762286.24	2431450	0	11	2
Falla Oriente San Fco. de los Romo (Punteado)		San Francisco	23.93	762309.86	2431461.76	762316.82	2431502.48	0	12	2



Fuera de Escala



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

Falla Oriente San Francisco de los
Romo (3a parte)

Elementos

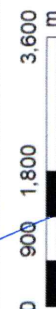
Tipo	Sum. Longitud
1 Fallas activas	142.56
2 Fallas inactivas	12636.94

Elabora: Departamento
Fallas Geológicas y
Grietas

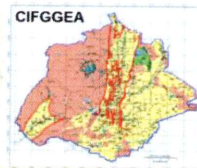
SEGUOT
SECRETARÍA DE GESTIÓN URBANÍSTICA,
ORDENAMIENTO TERRITORIAL,
REGISTRAL Y CATASTRAL
Contigo al 100



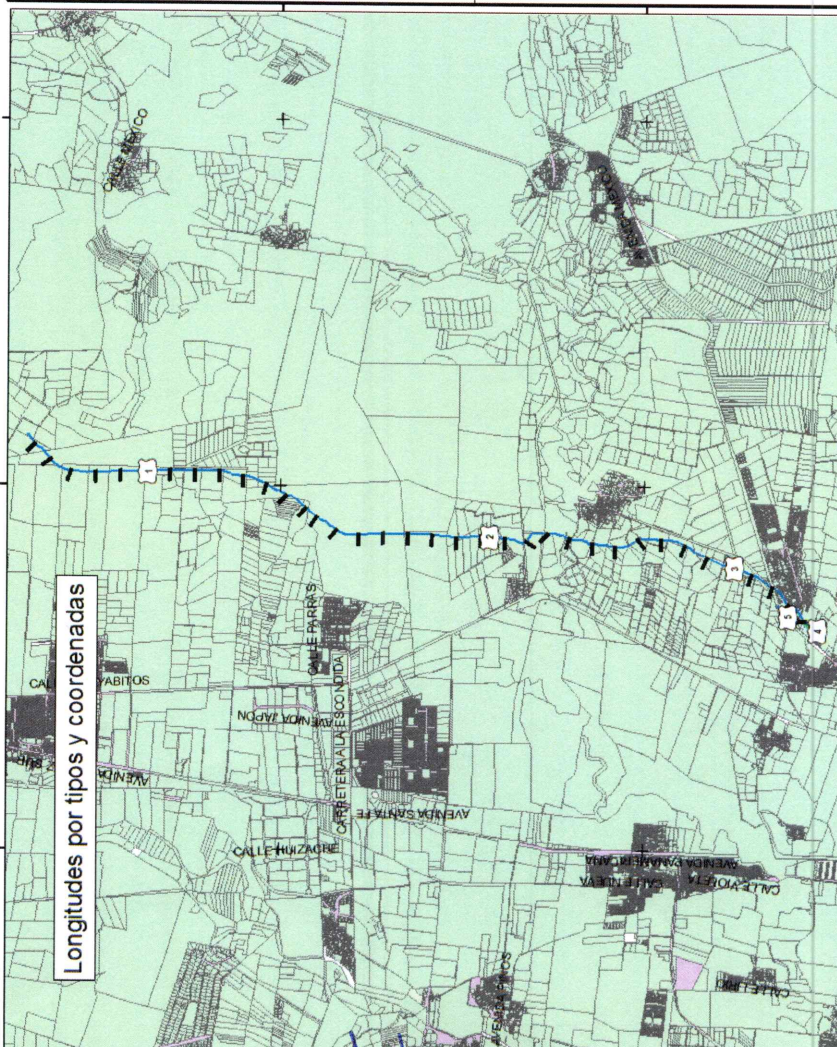
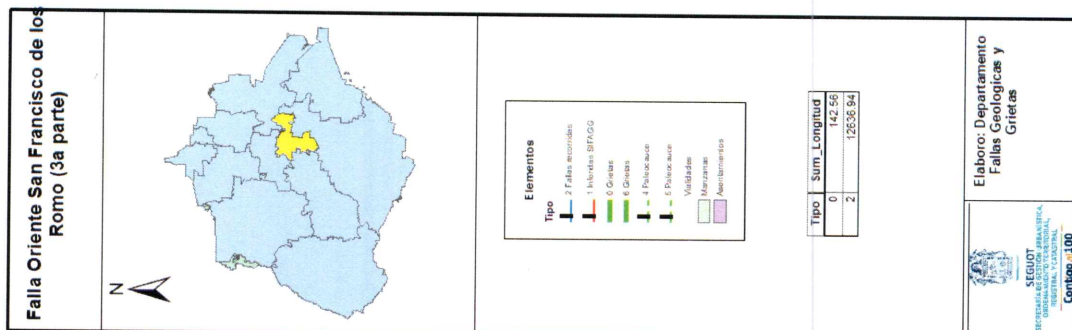
Nombre	Princ.	Municipio	Longitud	X_ini	Y_ini	X_fin	Y_fin	Tipo	N. orden	ID. inter
Falla Oriente San Fco. de los Romo		San Francisco	2027.18	783359.15	2432653.22	784270.85	2434681.13	2	3	2
Falla Oriente San Fco. de los Romo		San Francisco	142.56	783160.38	2432793.2	783096.23	2432676.16	0	10	2
Falla Oriente San Fco. de los Romo		San Francisco	164.06	783171.83	2432653.48	783206.6	2432616.55	2	6	2
Falla Oriente San Fco. de los Romo		San Francisco	437.23	783165.18	2432823.25	783377.53	2433186.6	2	5	2
Falla Oriente San Fco. de los Romo		San Francisco	571.38	783030.33	2432513.24	783359.15	2432933.22	2	4	2
Falla Oriente San Fco. de los Romo		San Francisco	5171.72	784270.85	2434681.13	784631.21	2439560.86	2	2	2
Falla Oriente San Fco. de los Romo		San Francisco	4265.38	784631.21	2439560.86	785676.07	2443475.15	2	1	2



Fuera de Escala



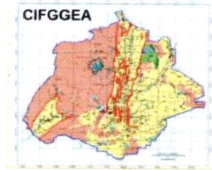
COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.



Name_Princ	Name_Tramo	Municipio	Longitud	X_ini	X_fin	Y_ini	Y_fin	Tipo	N_orden
Falla Oriente San Fco de los Romo	(Puerto)	San Francisco de Lo	142.56	783160.36	783278.2	2432676.16	2432676.16	0	10
Falla Oriente San Fco de los Romo	(Puerto)	San Francisco de Lo	164.06	783171.63	783206.6	2433016.55	2433016.55	2	6
Falla Oriente San Fco de los Romo	(Puerto)	San Francisco de Lo	437.23	783165.18	783282.25	2433777.53	2433777.53	2	5
Falla Oriente San Fco de los Romo	(Puerto)	San Francisco de Lo	571.38	783030.33	7832513.24	2432633.22	2432633.22	2	4
Falla Oriente San Fco de los Romo	(Chicalote-Chicalote)	San Francisco de Lo	2027.18	783359.15	784270.85	2434681.13	2434681.13	2	3
Falla Oriente San Fco de los Romo	(Chicalote-Escondido)	San Francisco de Lo	5171.72	784270.85	2434681.13	784631.21	2434681.13	2	2
Falla Oriente San Fco de los Romo	(Chicalote-Escondido)	San Francisco de Lo	4285.38	784631.21	2434681.13	785676.07	2443479.15	2	1

0 900 1,800 3,600 m

Fuera de Escala



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

Falla Oriente Pabellón de Arteaga			<table border="1"><thead><tr><th>Tipo</th><th>Sum. Longitud</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>1807.97</td></tr><tr><td>2</td><td>2224.75</td></tr></tbody></table>	Tipo	Sum. Longitud	1	1807.97	2	2224.75	Elaboro: Departamento Fallas Geológicas y Grietas
				Tipo	Sum. Longitud					
1	1807.97									
2	2224.75									

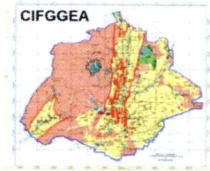


Longitudes por tipos y coordenadas

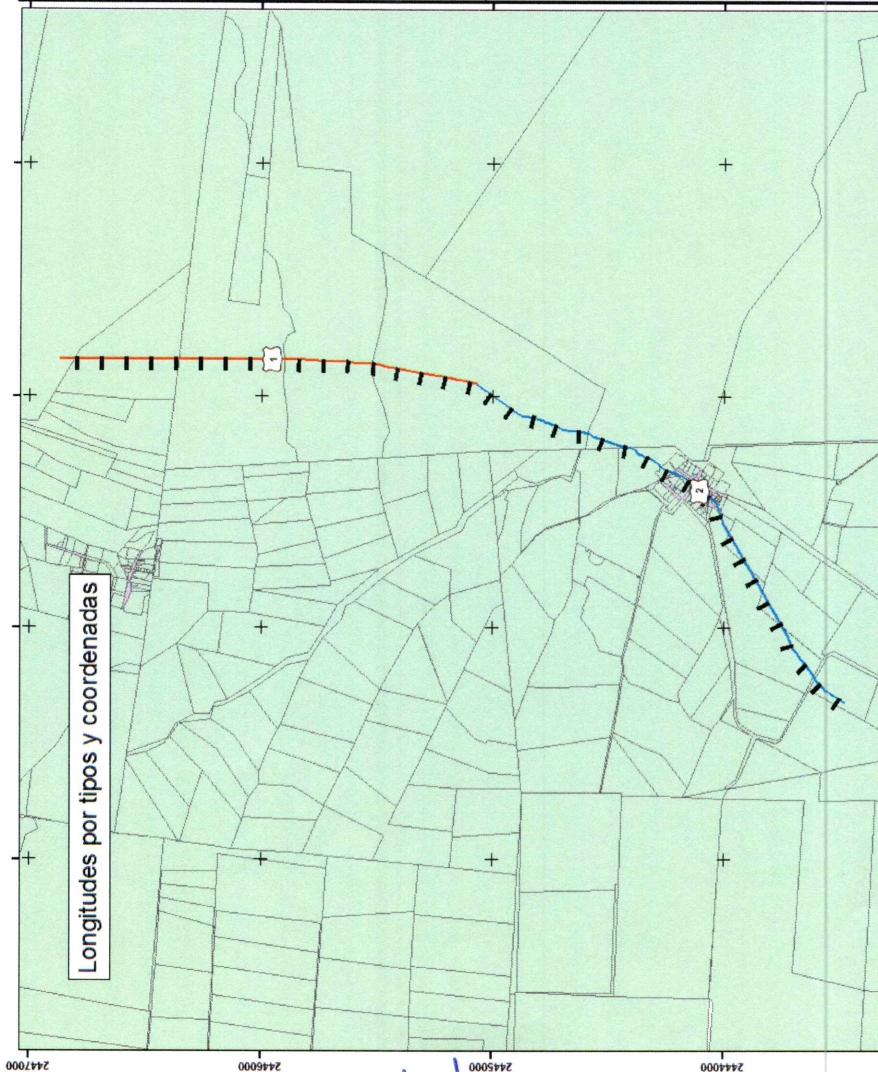
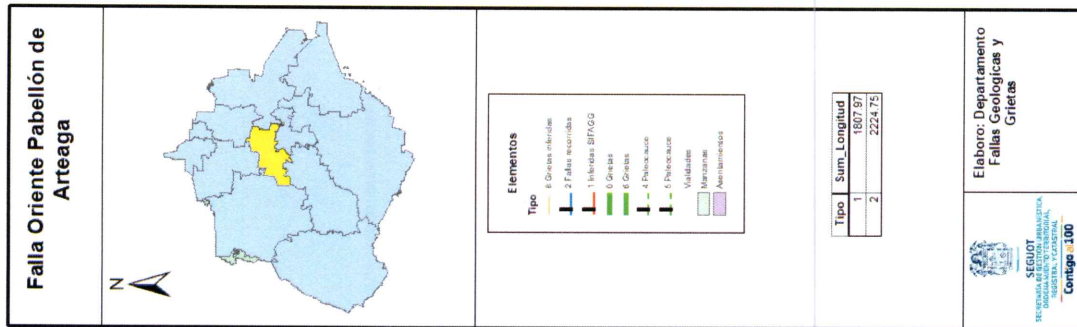
Name_Princ	Municipio	Longitud	X_ini	Y_ini	X_fin	Y_fin	Tipo	No. tramo	ID. inter
Falla Oriente Pabellón de Arteaga	Pabellón de Arteaga	2224.75	785876.17	2443479.37	787051.39	2445073.05	2	1	54
Falla Oriente Pabellón de Arteaga	Pabellón de Arteaga	1807.97	787051.39	2445073.05	787158.74	2448872.05	1	1	54



Fuera de Escala



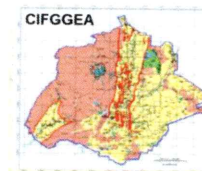
COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.



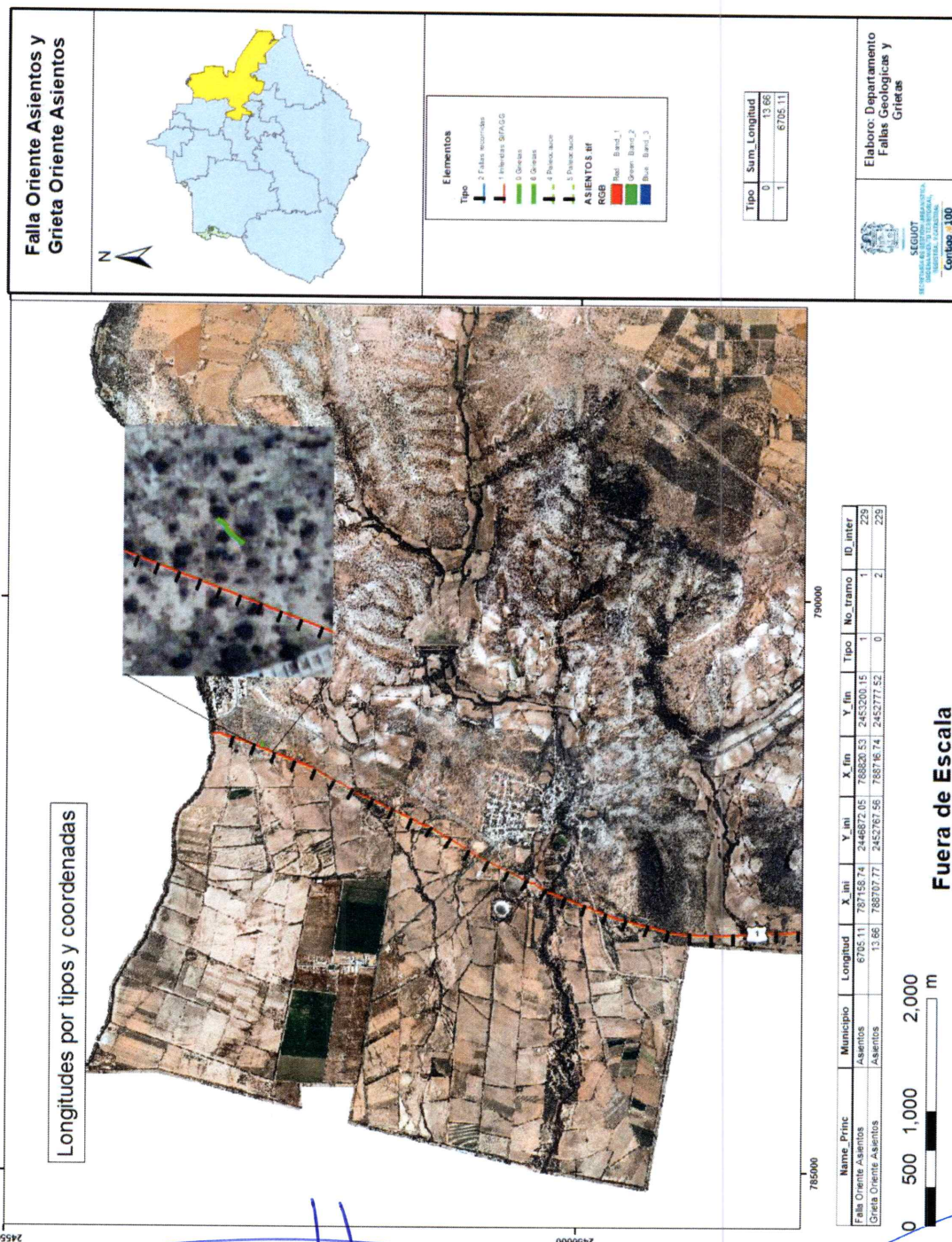
Nombre_Princ	Municipio	Longitud	X_ini	Y_ini	X_fin	Y_fin	Tipo	No_tramc	ID_inter
Falla Oriente Pabellón de Arteaga	Pabellón de Arteaga	2224.75	785676.17	2443479.37	787051.39	2445073.05	2	2	54
Falla Oriente Pabellón de Arteaga	Pabellón de Arteaga	1687.97	787051.39	2445073.05	787155.74	2446872.05	1	1	54

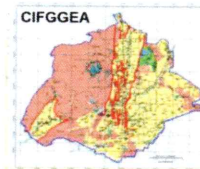


Fuera de Escala

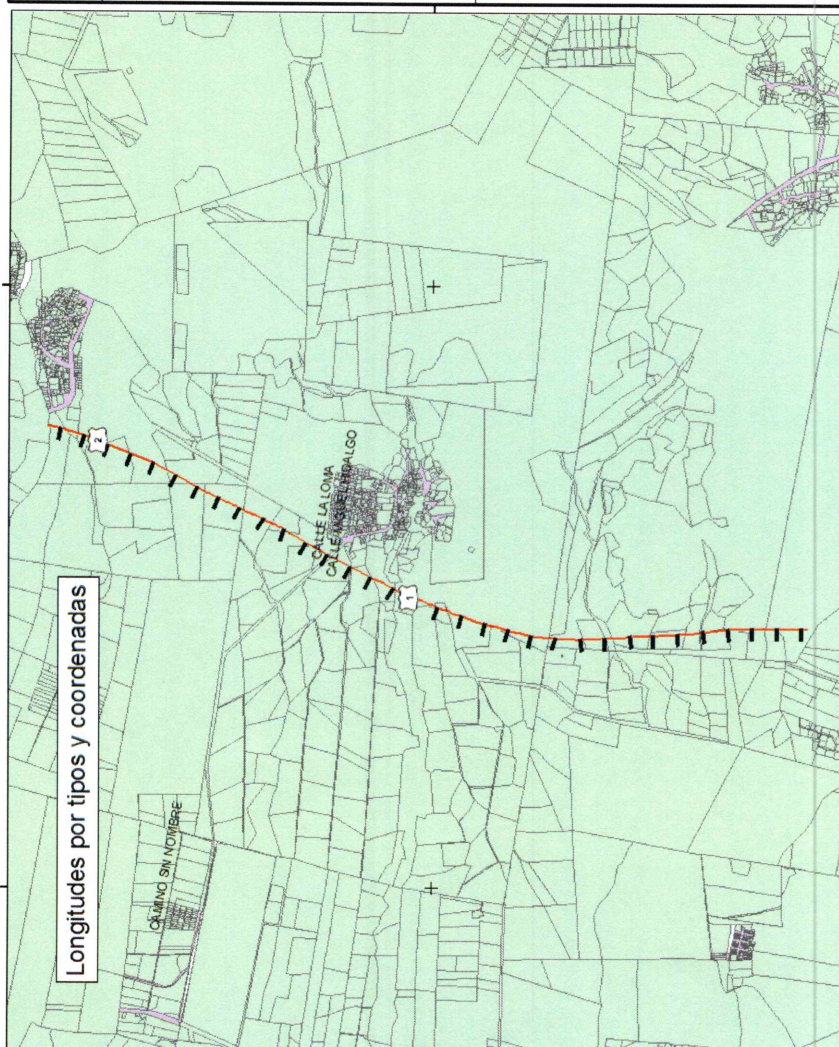
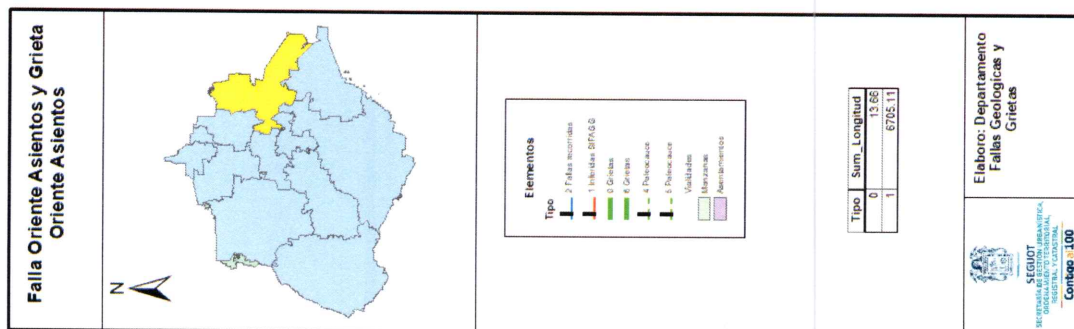


COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.

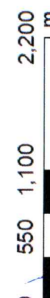




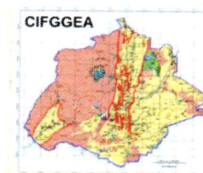
COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.



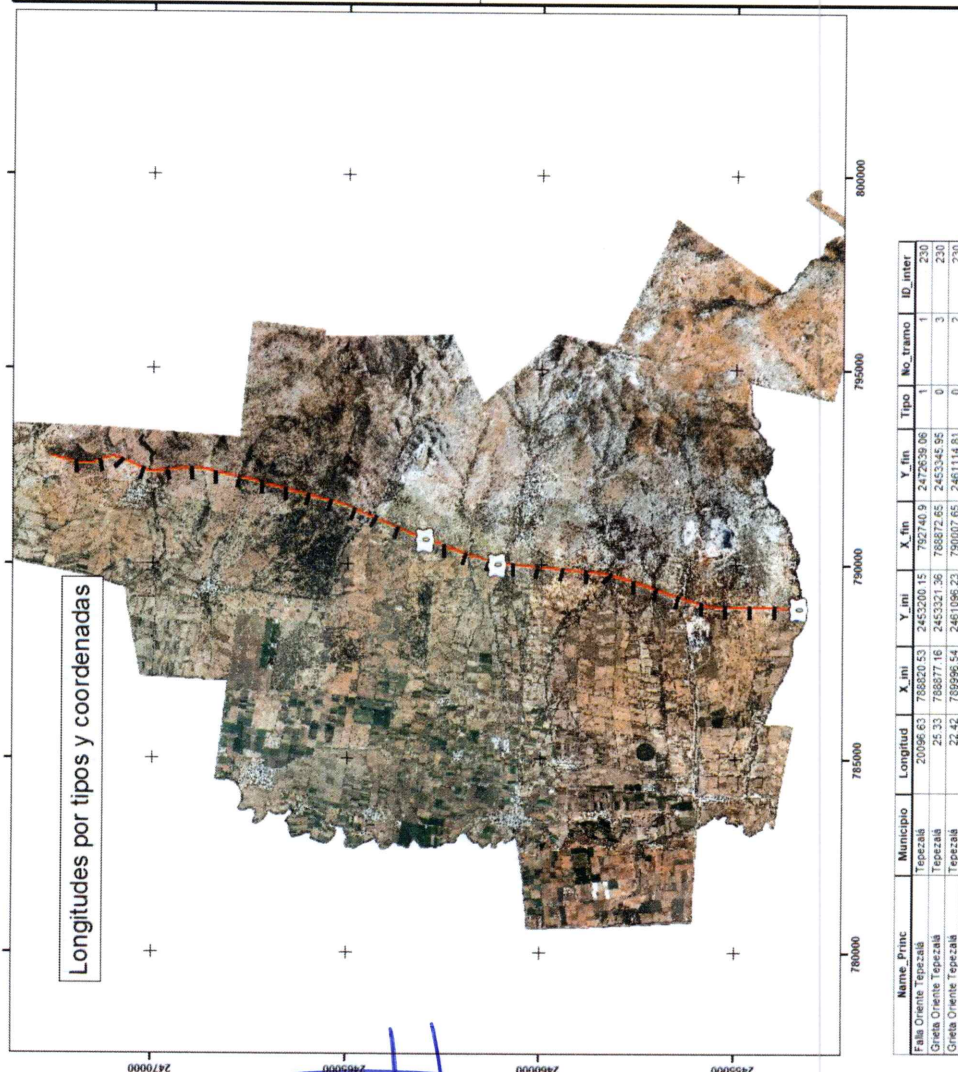
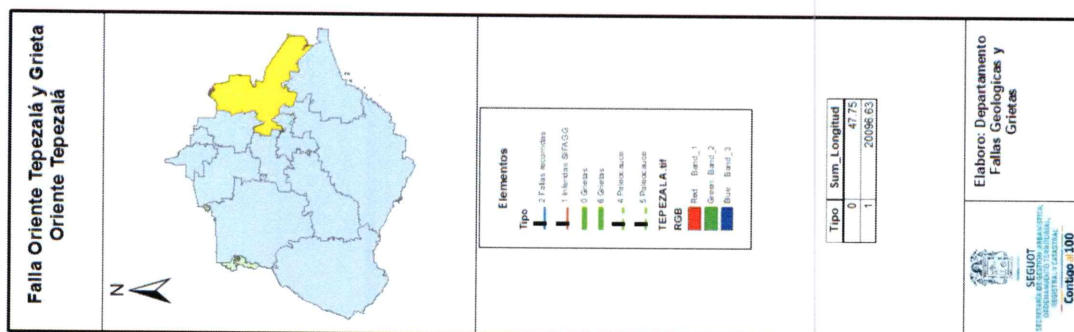
Name Princ	Name Tramo	Municipio	Longitud	X ini	Y ini	X fin	Y fin	Tipo	No. tramo	ID. inter
Falla Oriente Asientos		Asientos	6705.11	787155.74	2446872.05	788820.53	2453300.15	1	1	229
Grieta Oriente Asientos		Asientos	13.86	788707.77	2452767.56	788716.74	2452777.52	0	2	229



Fuera de Escala

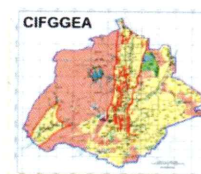


COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.

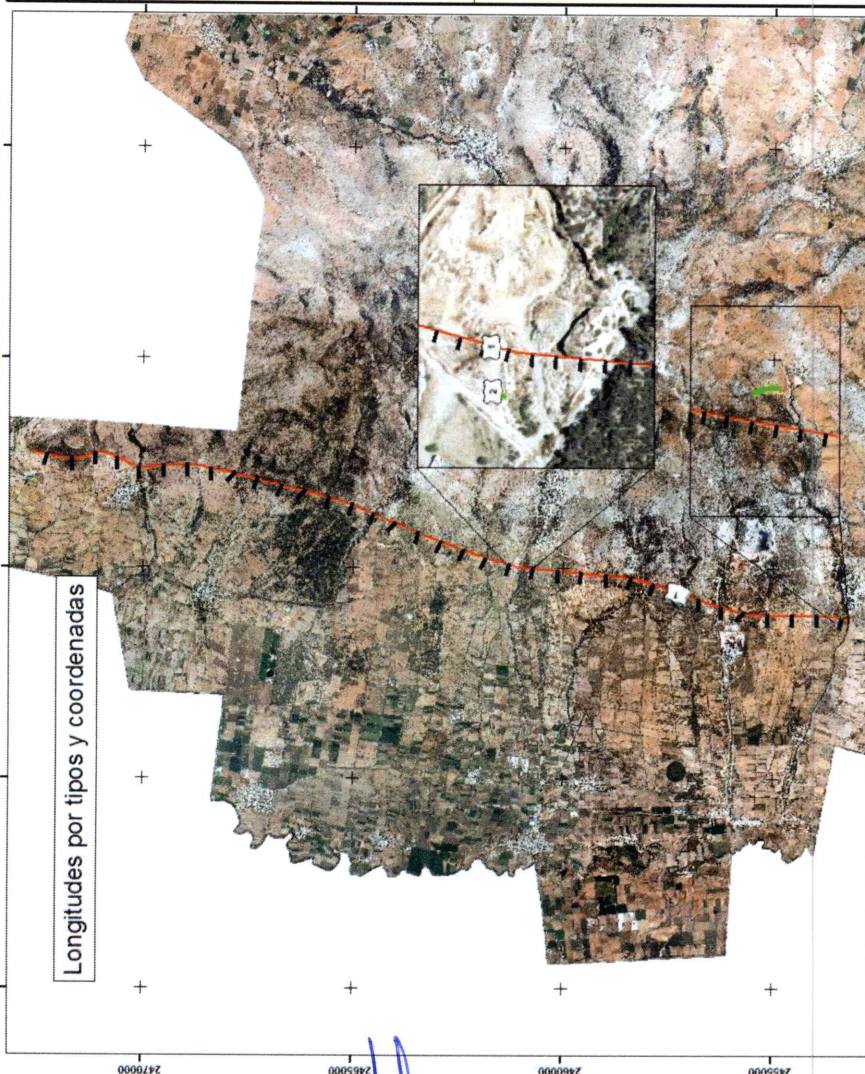
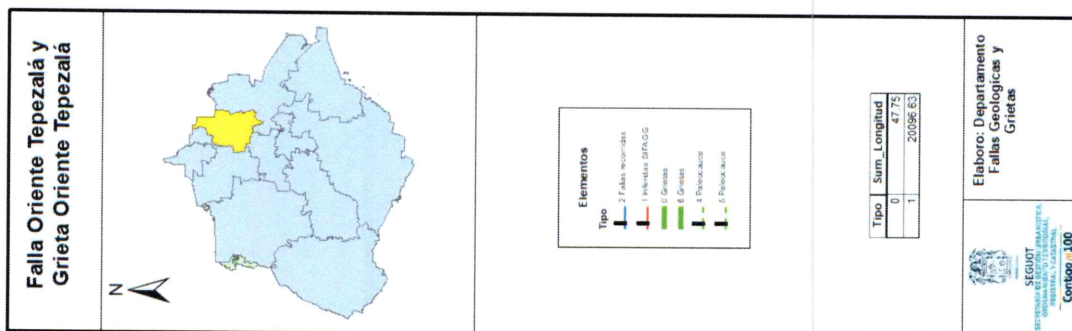


Fuera de Escala

0 1,750 3,500 7,000

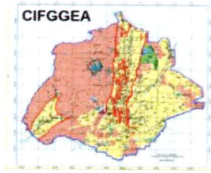


**COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DE FALLAS GEOLÓGICAS Y GRIETAS DEL
ESTADO DE AGUASCALIENTES GRUPO 3 Y 4.**



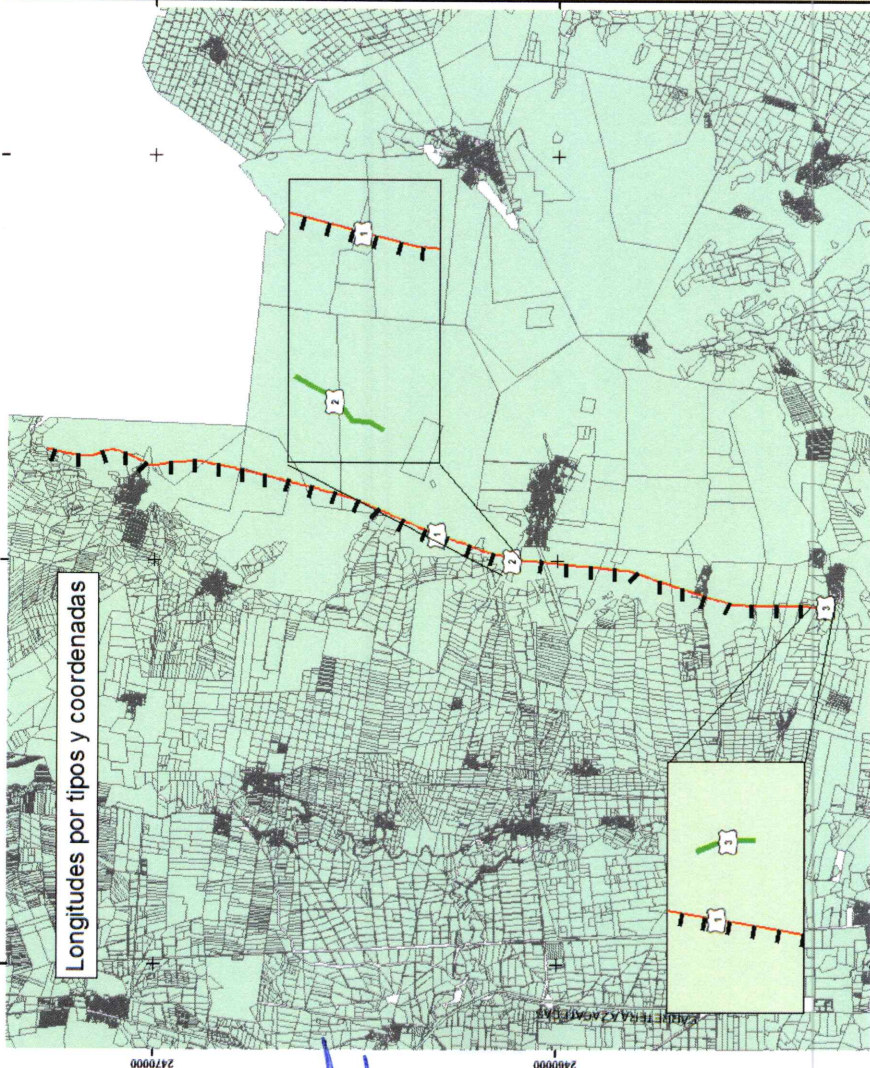
Name_Prim	Municipio	Longitud	X_ini	Y_ini	X_fin	Y_fin	Tipo	No. tramo	ID. Inter
Falla Oriente Tepezalá	Tepezalá	20.96 63	788820.53	2453200.15	792740.9	2472639.06	1	1	230
Grieta Oriente Tepezalá	Tepezalá	25.33	788877.16	2453321.36	788872.65	2453345.95	0	3	230
Grieta Oriente Tepezalá	Tepezalá	22.42	789996.54	2461096.23	790007.65	2461114.61	0	2	230

0 1,625 3,250 6,500 m



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

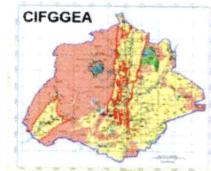
Falla Oriente Tepezalá y Grieta Oriente Tepezalá			<table border="1"><thead><tr><th>Tipo</th><th>Sum</th><th>Longitud</th></tr></thead><tbody><tr><td>0</td><td>47.75</td><td></td></tr><tr><td>1</td><td>20096.63</td><td></td></tr></tbody></table>	Tipo	Sum	Longitud	0	47.75		1	20096.63		Elaboro: Departamento Fallas Geológicas y Grietas
				Tipo	Sum	Longitud							
0	47.75												
1	20096.63												



Name_Princ	Municipio	Longitud	X_ini	X_fin	Y_ini	Y_fin	Tipo	No. Trans	ID_inter
Falla Oriente Tepezalá	Tepezalá	20096.63	788620.53	792746.8	2453200.15	2472638.06	1	1	230
Grieta Oriente Tepezalá	Tepezalá	25.33	788677.16	788672.65	2453345.95	2453345.95	0	3	230
Grieta Oriente Tepezalá	Tepezalá	22.42	789596.54	790007.65	2461086.23	2461114.81	0	2	230

0 1,700 3,400 6,800 m

Fuera de Escala



LF248 Falla Oriente-Tepezalá

Falla Oriente Tepezalá

FID	666
Id	667
Fech_GPS	20/11/20
P_Totales	0
Precisión	± 3 m
Bloque	Poniente
Longitud	20096.634978
Municipio	Tepezalá
Actualizac	23/11/2020
Comentario	Falla no detectada de manera evidente en superficie, infiere SIFAGG
X_ini	788820.5291
Y_ini	2453200.146
X_fin	792740.9039
Y_fin	2472639.0645
Tipo	1
Clave	LF248
ID_Falla	248
ID_Inter	230
Acta	FG028-2020
Dist_Afec	0
Crecimient	0
Notas	No detectado en superficie, sin ruptura evidente
Despla	0
Pend	0
Clasificad	Traza Inferida
Name_Princ	Falla Oriente Tepezalá
Name_Tramo	
No_tramo	1

LF248

Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles

Tipo de Inmueble	Lote baldío
Calle o Camino	
Colonia o Localidad	
Municipio	Tepezalá
Fecha de Actualización	20 de noviembre de 2020
Reporte a CEPC	
Zona UTM	13Q
UTM Este	792651
UTM Norte	2472279
Latitud	22.3315023
Longitud	-102.15899281
Altitud	2013.93
Precisión	5
Nota	Falla Oriente Tepezalá
Observación	trayectoria SIFAGG sin evidencia
Orientación de Foto	S

LF248

Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles

Tipo de Inmueble	Lote baldío
Calle o Camino	Carr El Tepetate - Mesilla
Colonia o Localidad	
Municipio	Tepezalá
Fecha de Actualización	20 de noviembre de 2020
Reporte a CEPC	
Zona UTM	13Q
UTM Este	792704
UTM Norte	2470909
Latitud	22.319139610000001
Longitud	-102.1587222
Altitud	2034.92
Precisión	9
Nota	Falla Oriente Tepezalá
Observación	trayectoria SIFAGG sin evidencia
Orientación de Foto	S

LF248

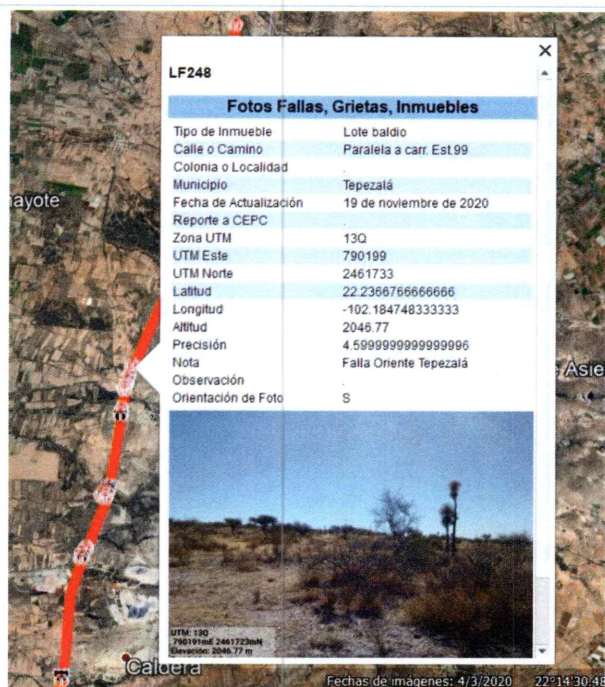
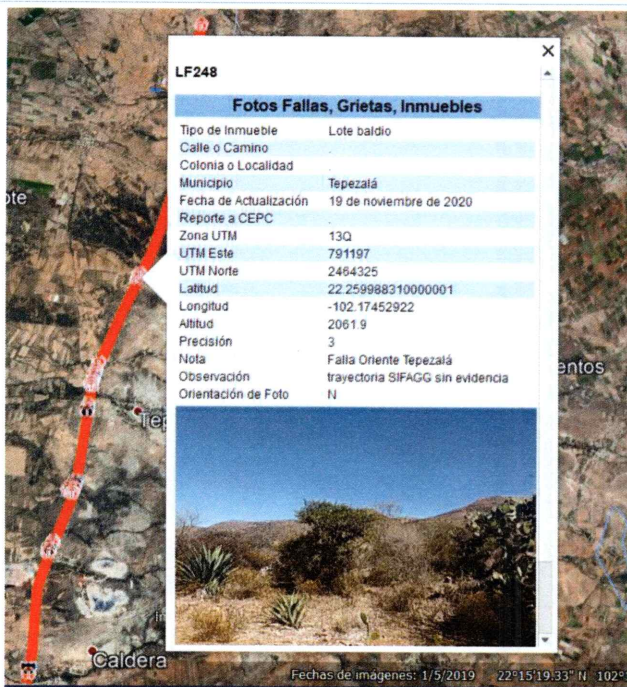
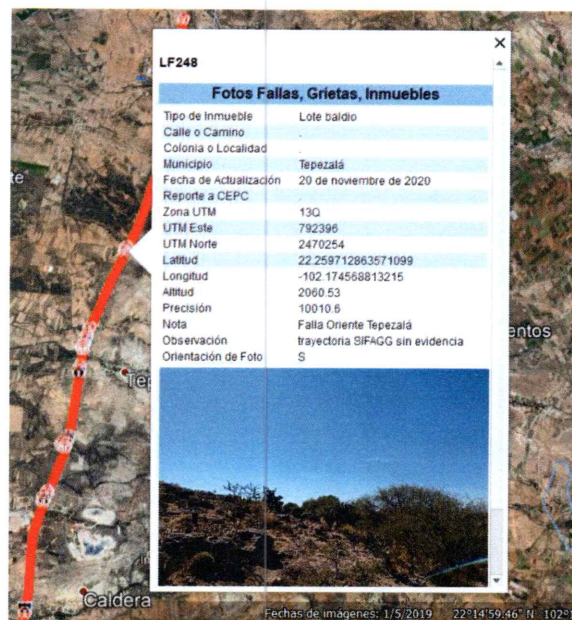
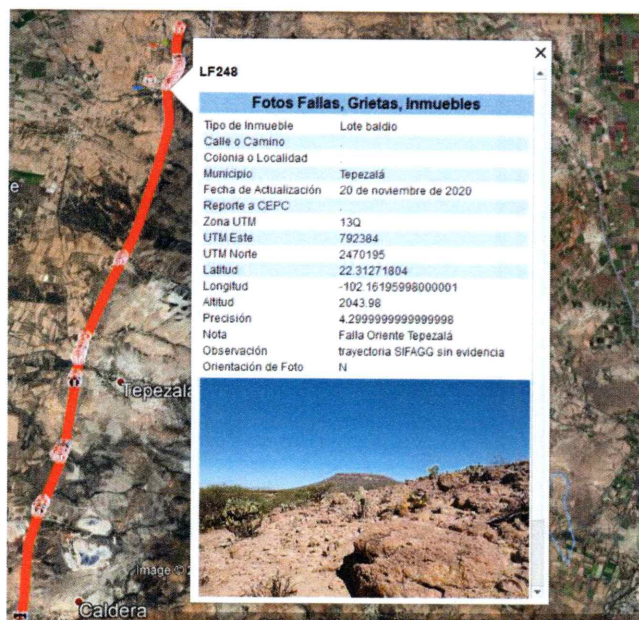
Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles

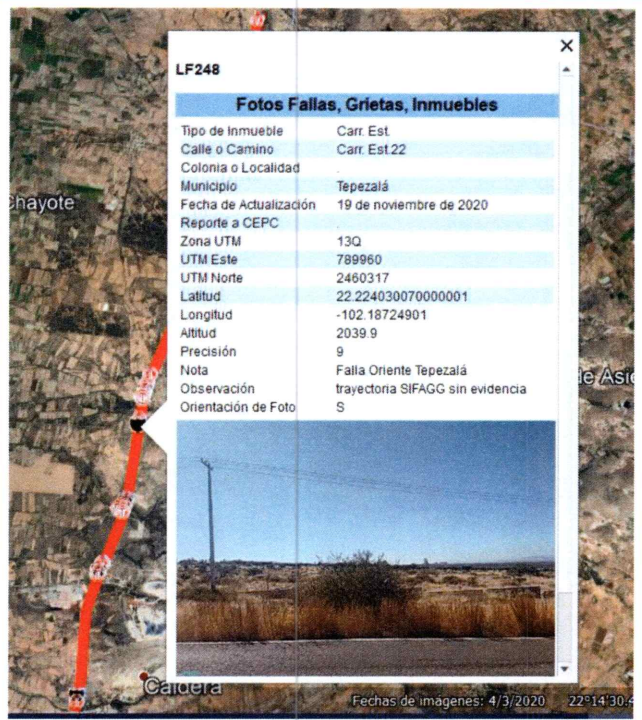
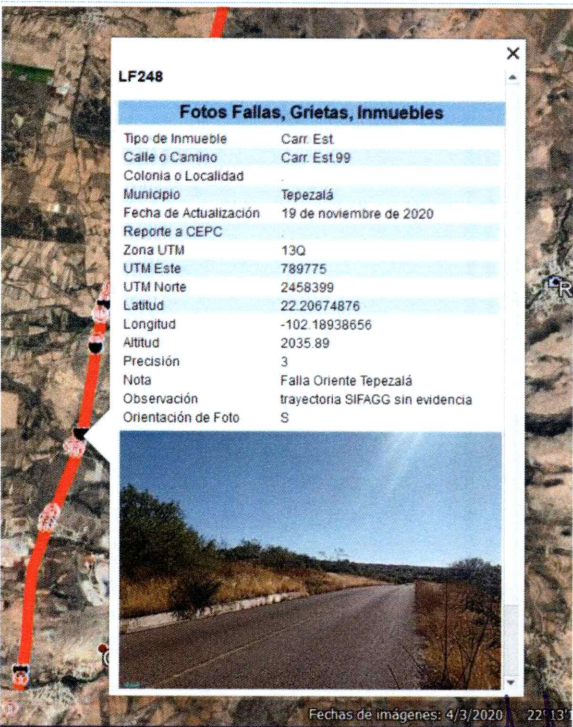
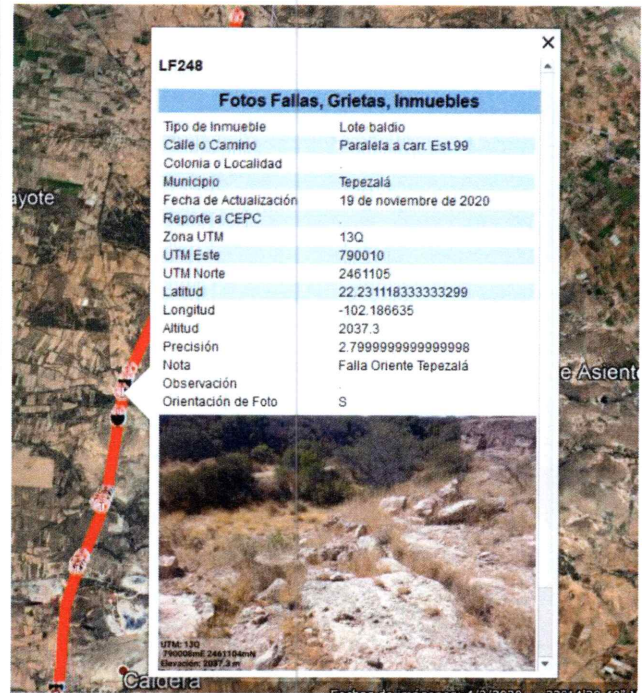
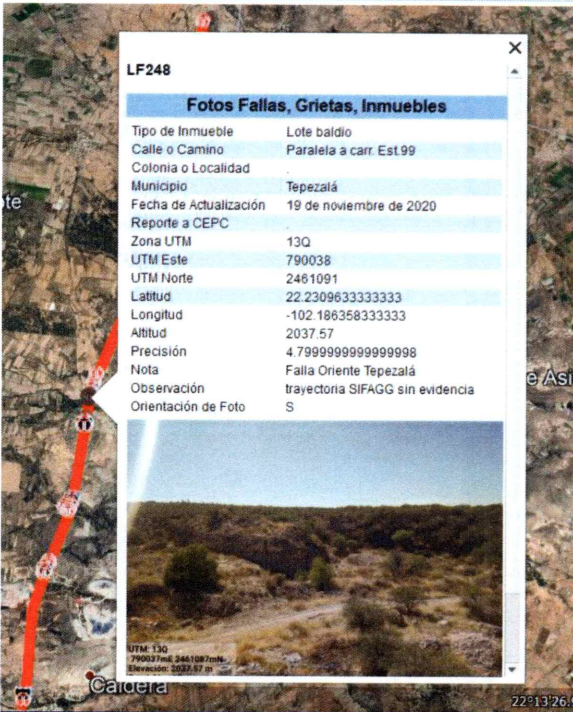
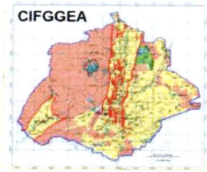
Tipo de Inmueble	Lote baldío
Calle o Camino	
Colonia o Localidad	
Municipio	Tepezalá
Fecha de Actualización	20 de noviembre de 2020
Reporte a CEPC	
Zona UTM	13Q
UTM Este	792401
UTM Norte	2470256
Latitud	22.31329401
Longitud	-102.16177870999999
Altitud	2009.92
Precisión	9
Nota	Falla Oriente Tepezalá
Observación	trayectoria SIFAGG sin evidencia
Orientación de Foto	S

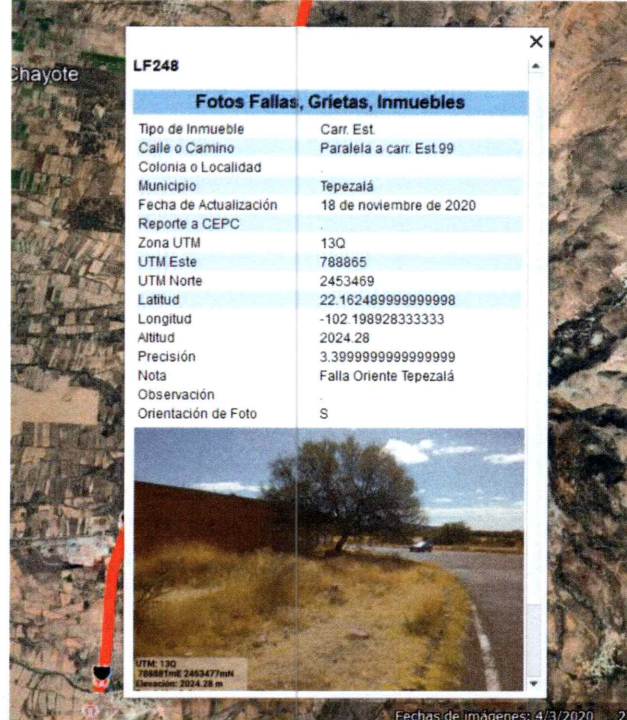
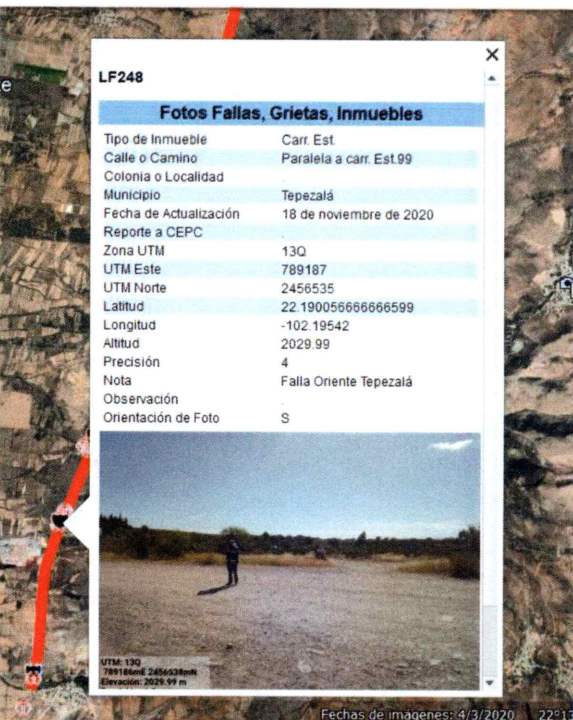
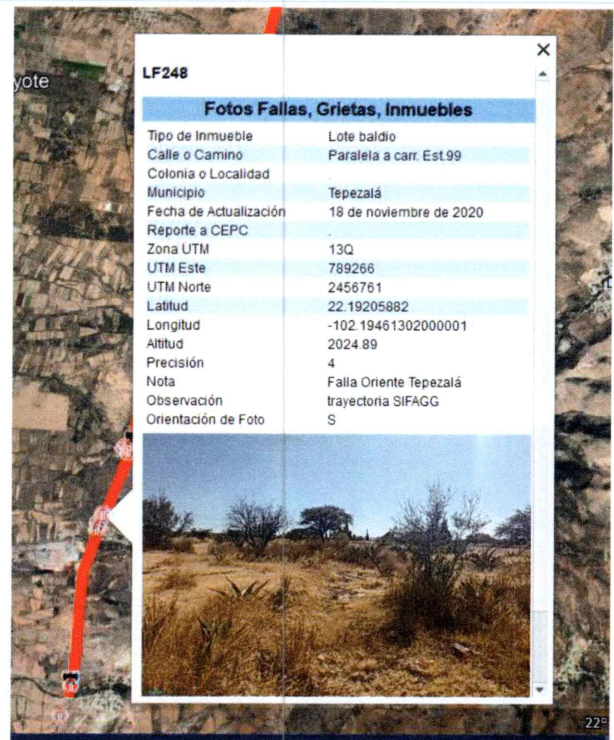
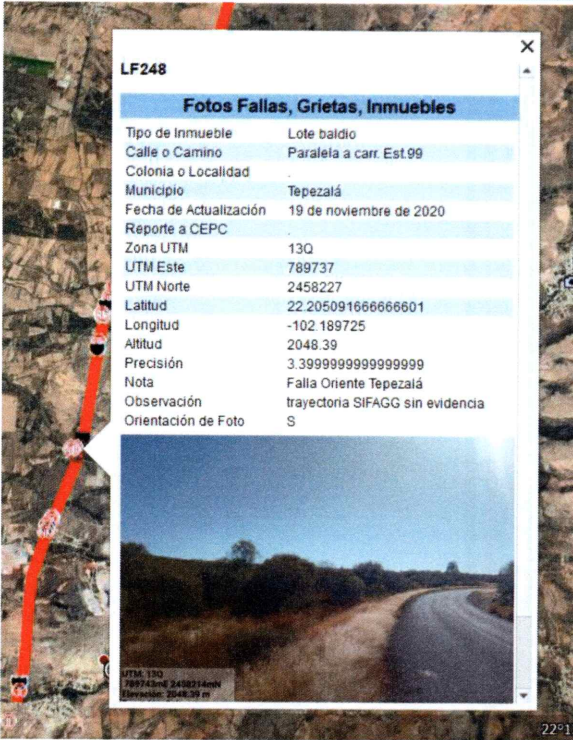
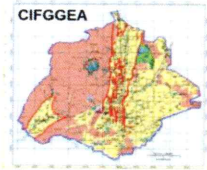


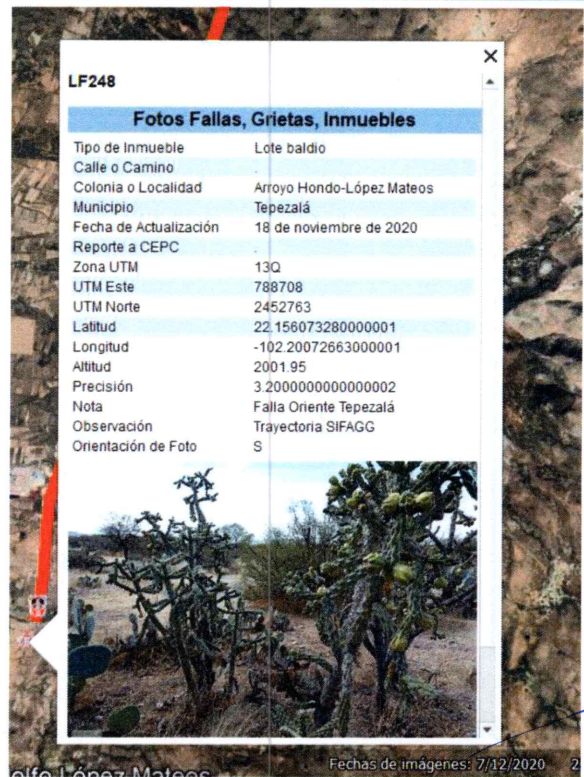
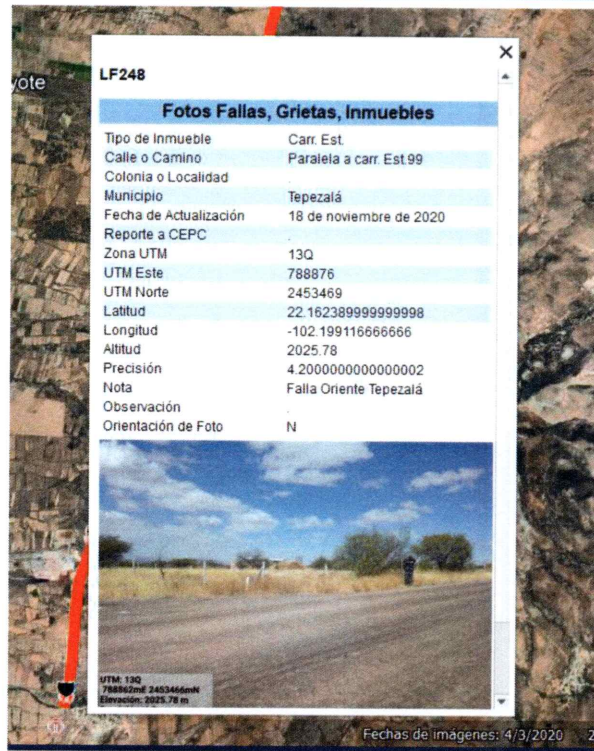
SEGUOT
SECRETARÍA DE GESTIÓN URBANÍSTICA,
ORDENAMIENTO TERRITORIAL,
REGISTRAL Y CATASTRAL

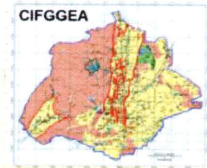
Contigo al 100











LF249 Falla Oriente-Asientos

Falla Oriente Asientos

FID	563
ID	564
Fech_GPS	29/10/20
P_Totales	0
Precisión	~ 3 m
Bloque	Poniente
Longitud	6705.106525
Municipio	Asientos
Actualizac	12/11/20
Comentario	No detectada en superficie, trazo inferido, recorrido en un 80 %
X_ini	787158.7449
Y_ini	2446872.051
X_fin	788820.5291
Y_fin	2453200.146
Tipo	1
Clave	LF249
ID_Falla	249
ID_inter	229
Acta	FG028-2020
Dist_Atec	0
Crecimiento	0
Notas	No detectada en superficie, sin ruptura evidente
Desplaz	0
Pend	0
Clasificad	Traza inferida
Name_Princ	Falla Oriente Asientos
Name_Tramo	
No_tramo	1

LF249

Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles

Tipo de Inmueble	Carr. Est.
Calle o Camino	Paralela a carr. Est. 4
Colonia o Localidad	
Municipio	Asientos
Fecha de Actualización	18 de noviembre de 2020
Reporte a CEPC	
Zona UTM	13Q
UTM Este	784046
UTM Norte	2454013
Latitud	22.161873333333
Longitud	-102.199193333333
Altitud	
Precisión	6.5
Nota	Falla Oriente Asientos
Observación	
Orientación de Foto	N

LF249

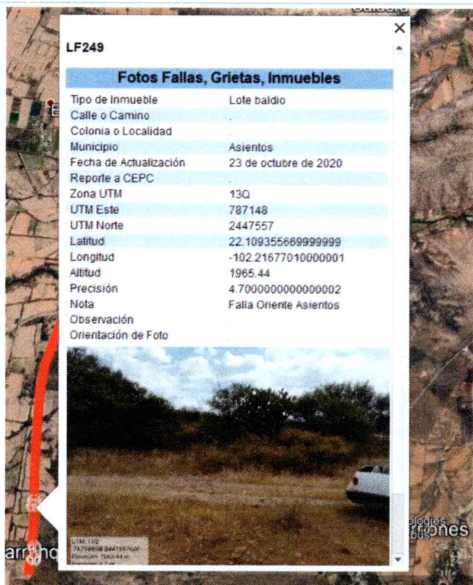
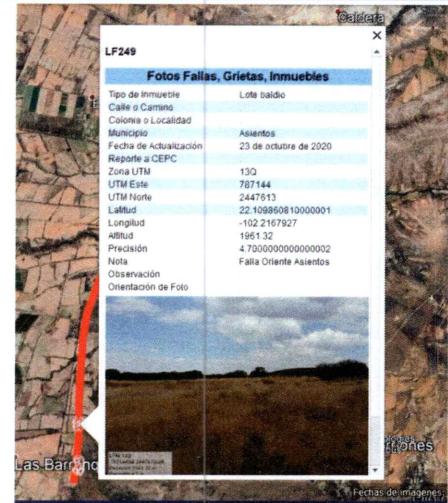
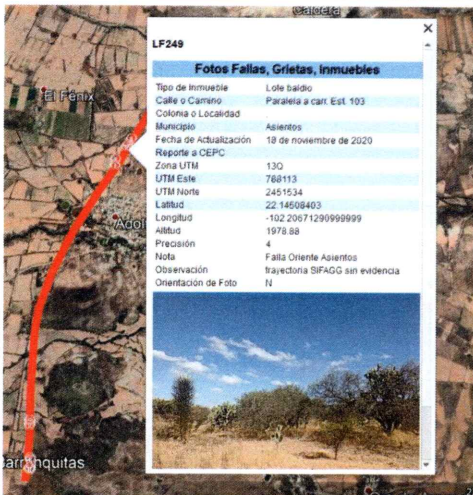
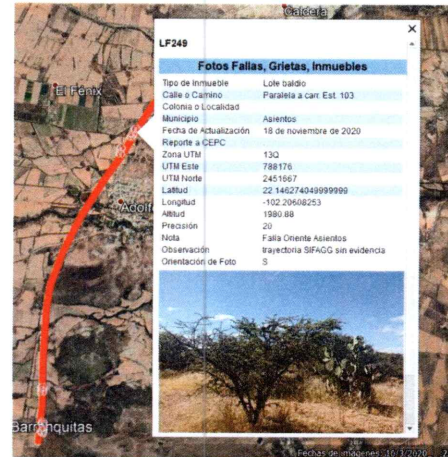
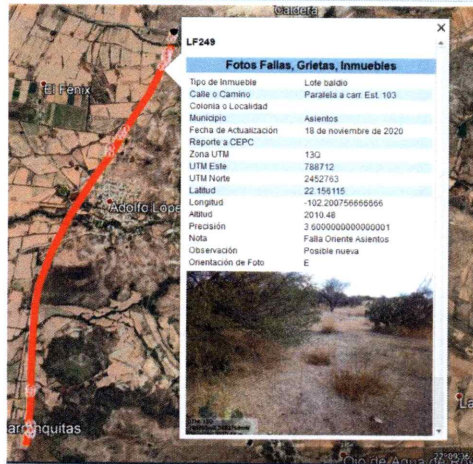
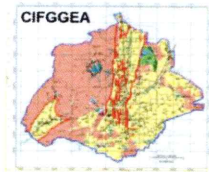
Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles

Tipo de Inmueble	Lote baldío
Calle o Camino	Paralela a carr. Est. 4
Colonia o Localidad	
Municipio	Asientos
Fecha de Actualización	18 de noviembre de 2020
Reporte a CEPC	
Zona UTM	13Q
UTM Este	788821
UTM Norte	2453274
Latitud	22.160661666666699
Longitud	-102.19955
Altitud	2017.18
Precisión	2.2000000000000002
Nota	Falla Oriente Asientos
Observación	
Orientación de Foto	N

LF249

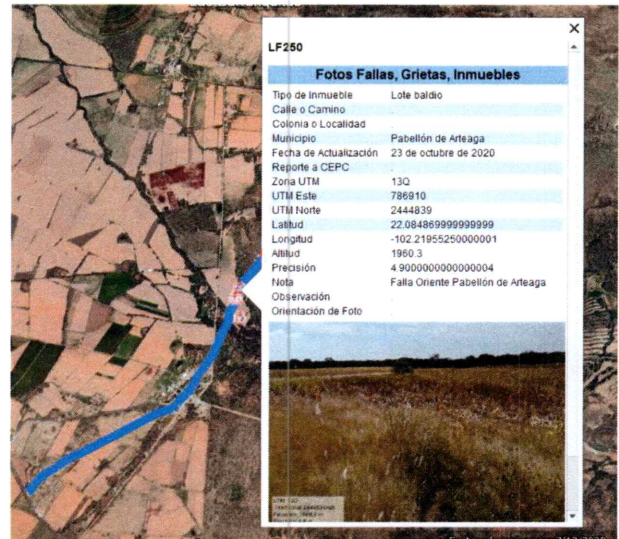
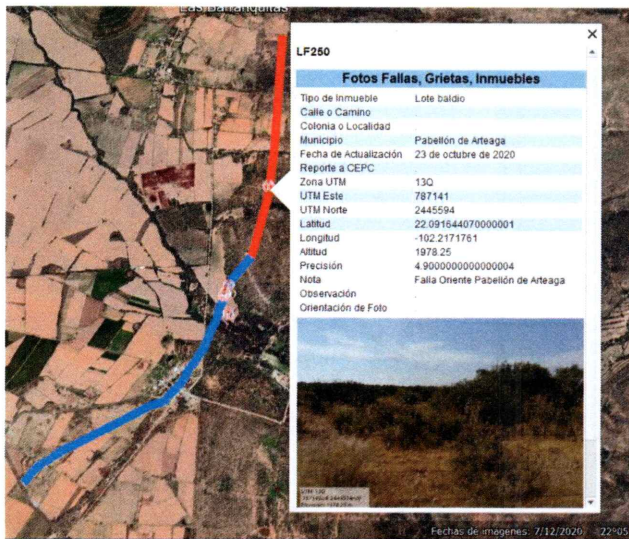
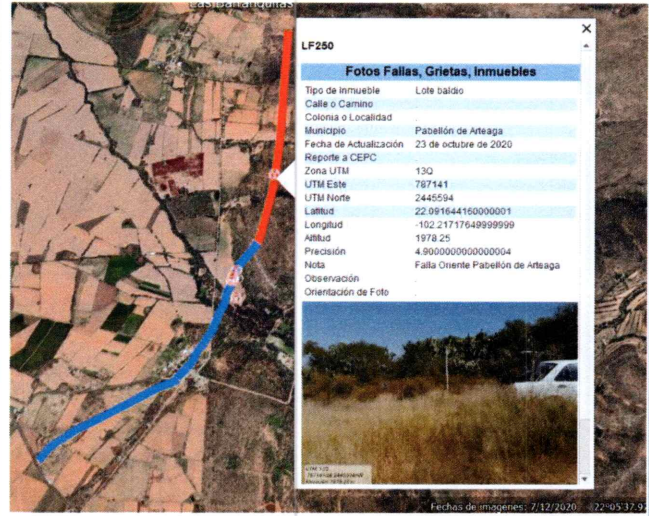
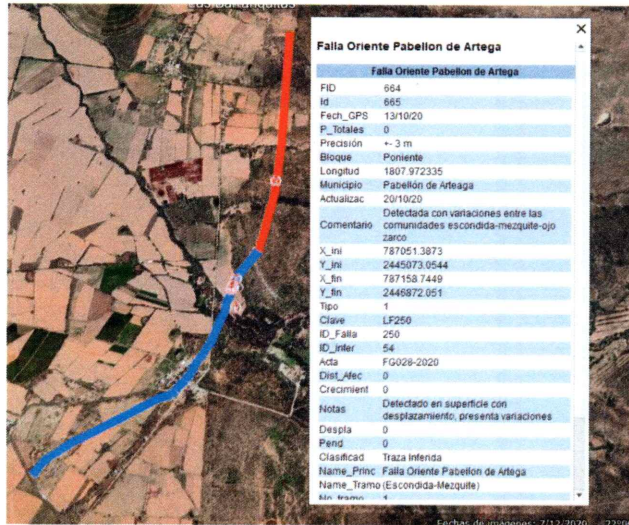
Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles

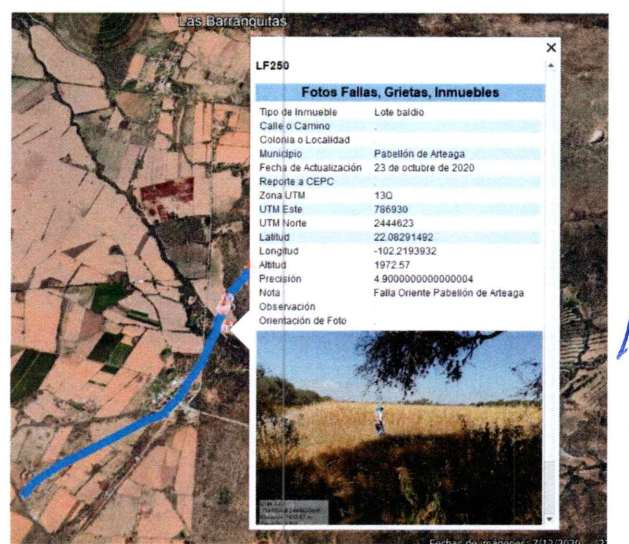
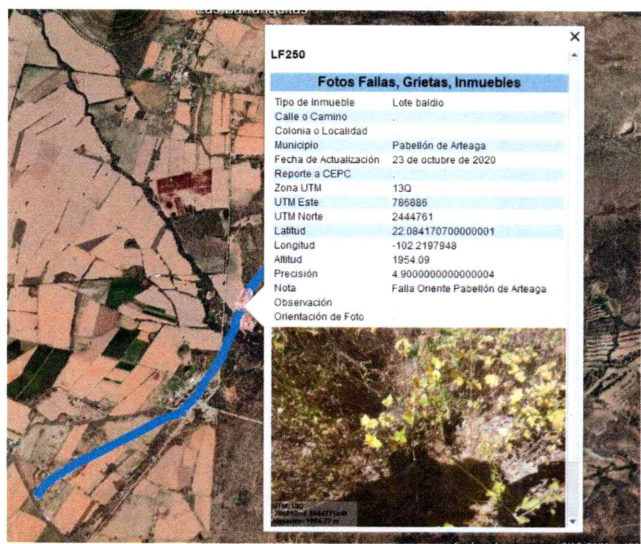
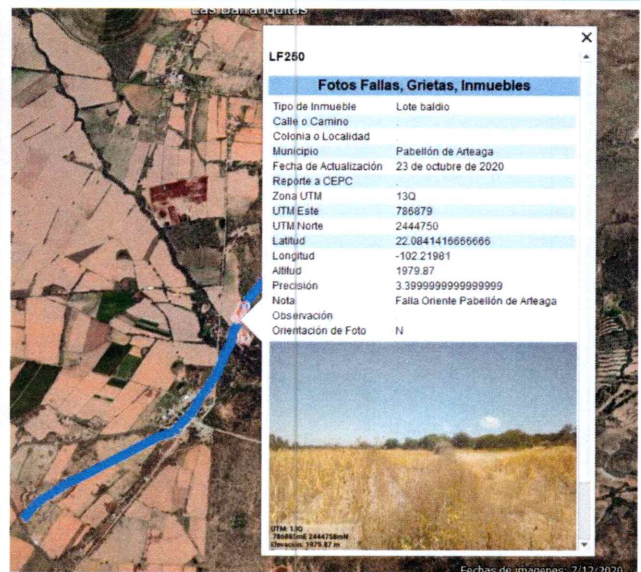
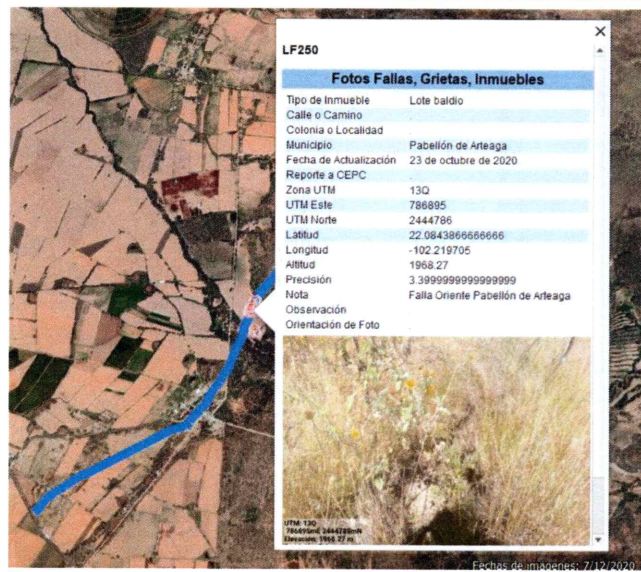
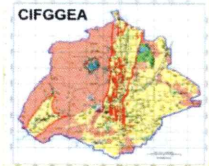
Tipo de Inmueble	Lote baldío
Calle o Camino	Paralela a carr. Est. 103
Colonia o Localidad	
Municipio	Asientos
Fecha de Actualización	18 de noviembre de 2020
Reporte a CEPC	
Zona UTM	13Q
UTM Este	788705
UTM Norte	2452766
Latitud	22.156126866666601
Longitud	-102.2007349999999
Altitud	2006.48
Precisión	3.1000000000000001
Nota	Falla Oriente Asientos
Observación	Posible nueva
Orientación de Foto	N

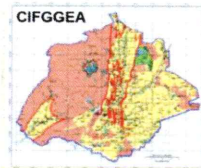




LF250 Falla Oriente-Pabellón







LF251 Falla Oriente-San Fco. de los Romo

Falla Oriente San Fco. de los Romo

FID	631
Id	632
Fech_GPS	07/10/20
P_Totales	0
Precisión	± 3 m
Bloque	Poniente
Longitud	4265 381848
Municipio	San Francisco de los Romo
Actualizac	08/10/20
Comentario	trazo principal pendiente de concluir
X_ini	784631 21477
Y_ini	2439590 86017
X_fin	785676 0678
Y_fin	2443479 1495
Tipo	2
Clave	LF251
ID_Falla	251
ID_inter	2
Acta	FG028-2020
Dist_Afec	0
Crecimient	0
Notas	Detectado en superficie con desplazamiento
Despla	0
Pend	0
Clasificad	Traza Principal
Name_Princ	Falla Oriente San Fco. de los Romo
Name_Tramo	(Chicalote-Escondida)
No_tramo	1
No_Act	0

Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles

Tipo de Inmueble	Carr. Est.
Calle o Camino	Carr. Est 122
Colonia o Localidad	
Municipio	San Francisco de los Romo
Fecha de Actualización	13 de octubre de 2020
Reporte a CEPC	
Zona UTM	13Q
UTM Este	785670
UTM Norte	2443470
Latitud	22.072653290000002
Longitud	-102.23182239
Altitud	1954.89
Precisión	9
Nota	Falla Oriente San Fco. de los Romo
Observación	
Orientación de Foto	N



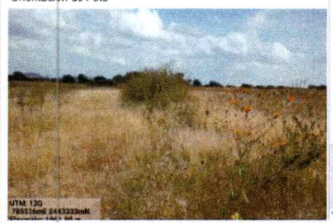
Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles

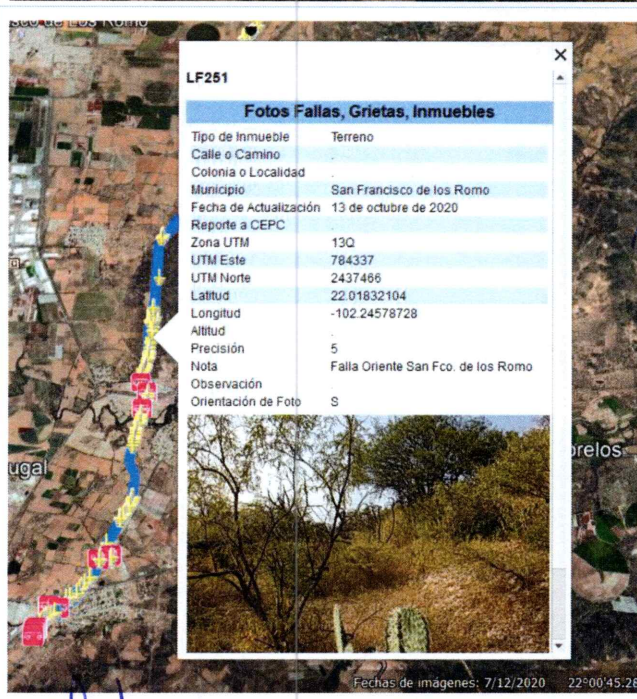
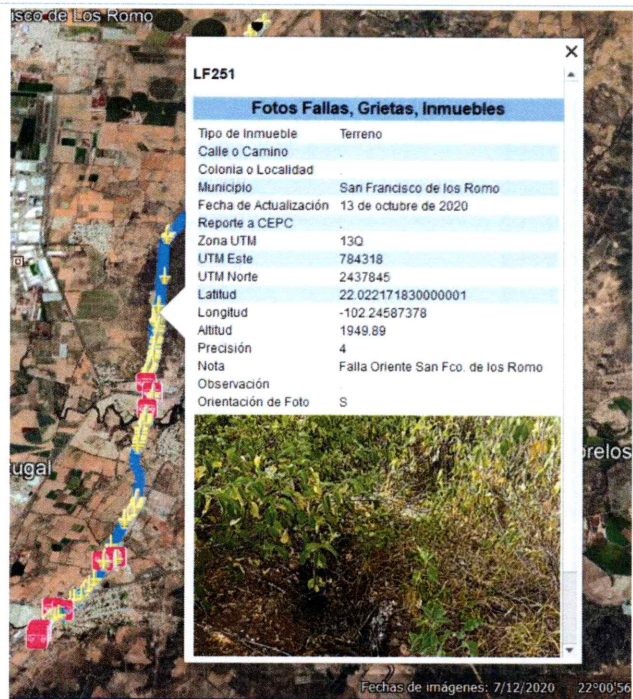
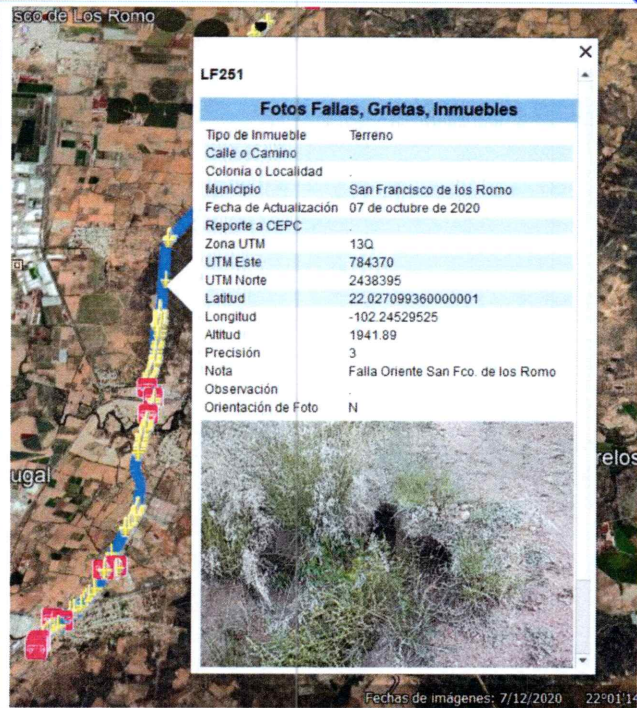
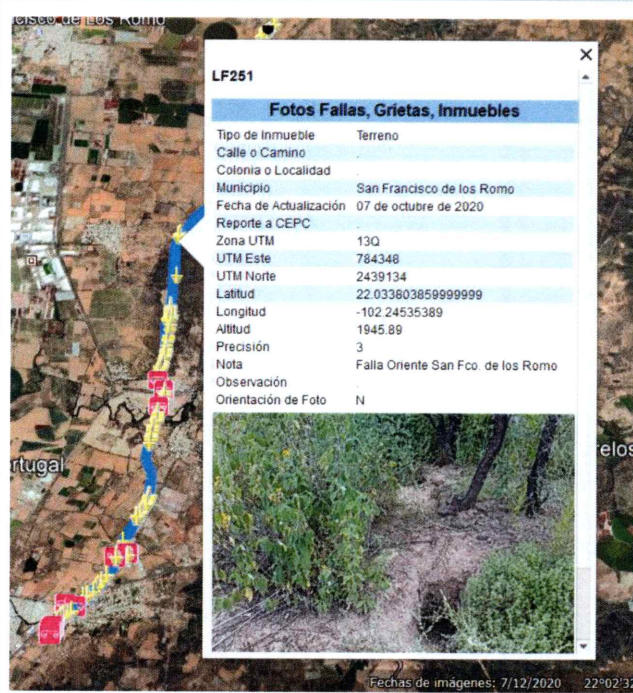
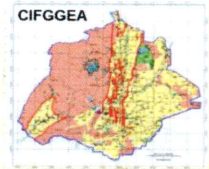
Tipo de Inmueble	Terreno
Calle o Camino	
Colonia o Localidad	
Municipio	San Francisco de los Romo
Fecha de Actualización	13 de octubre de 2020
Reporte a CEPC	
Zona UTM	13Q
UTM Este	785758
UTM Norte	2443590
Latitud	22.07379031
Longitud	-102.23092813
Altitud	1955.89
Precisión	4
Nota	Falla Oriente San Fco. de los Romo
Observación	
Orientación de Foto	N



Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles

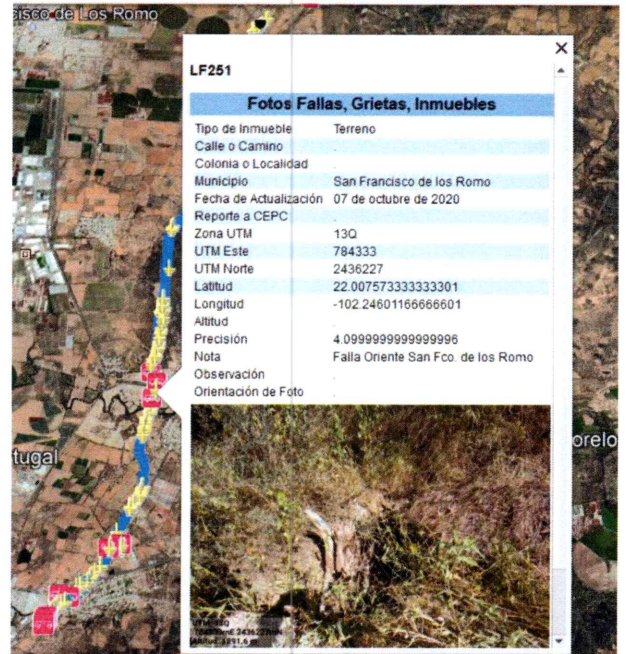
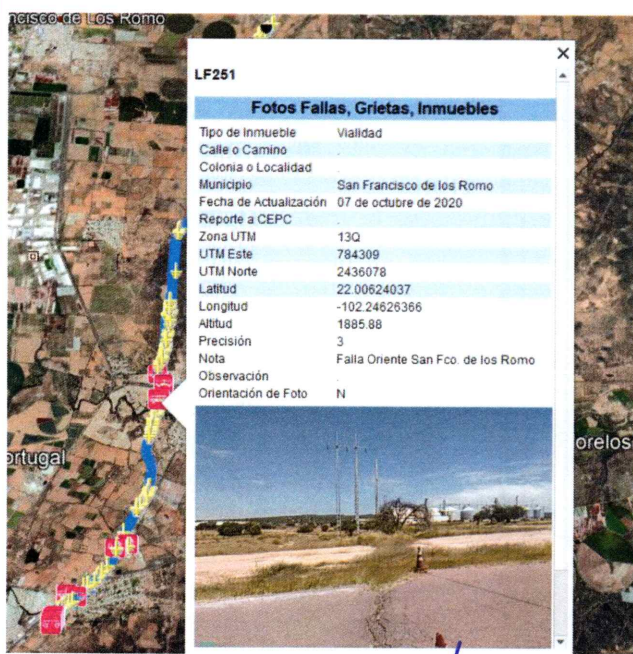
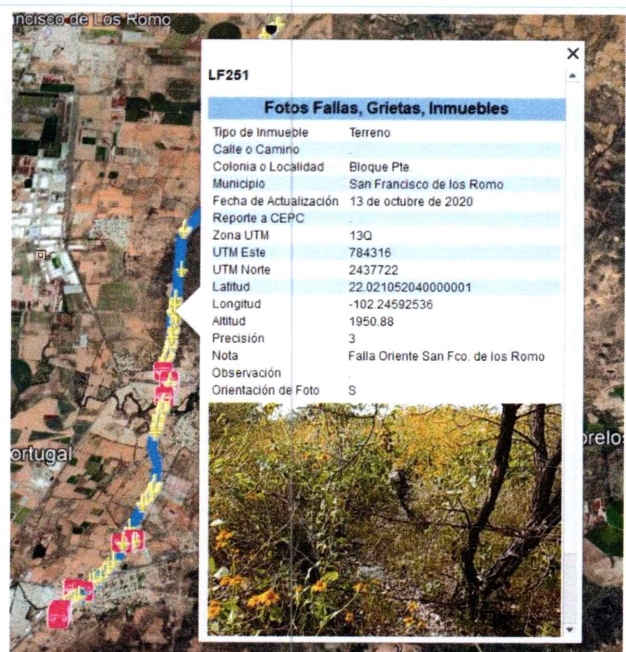
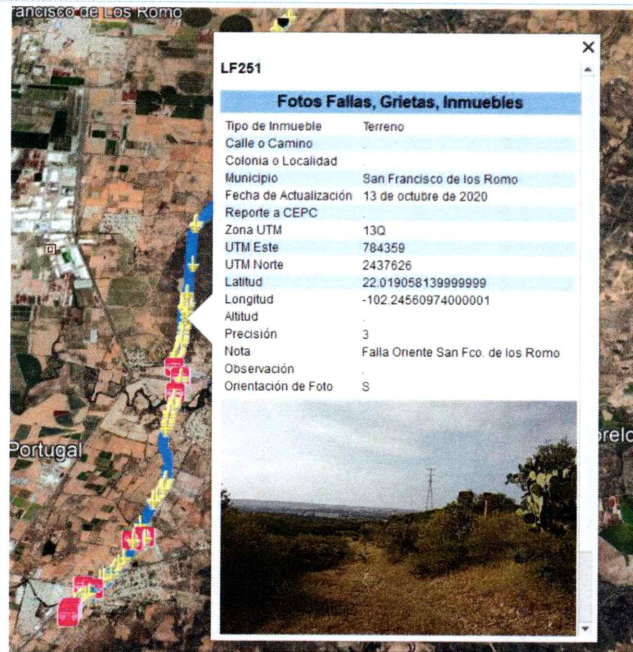
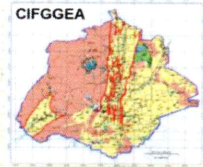
Tipo de Inmueble	Terreno
Calle o Camino	Carr. Est 122
Colonia o Localidad	
Municipio	San Francisco de los Romo
Fecha de Actualización	13 de octubre de 2020
Reporte a CEPC	
Zona UTM	13Q
UTM Este	785525
UTM Norte	2443332
Latitud	22.071508333333298
Longitud	-102.2332166666666
Altitud	1961.99
Precisión	4.2999999999999998
Nota	Falla Oriente San Fco. de los Romo
Observación	
Orientación de Foto	

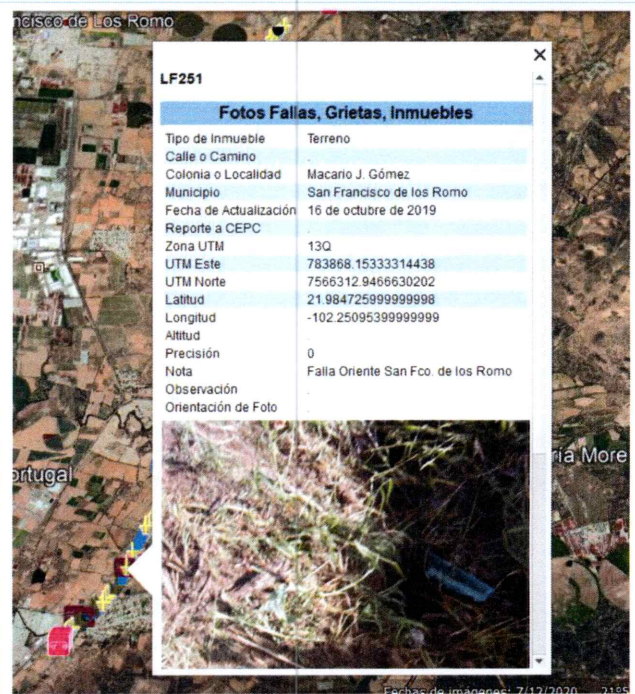
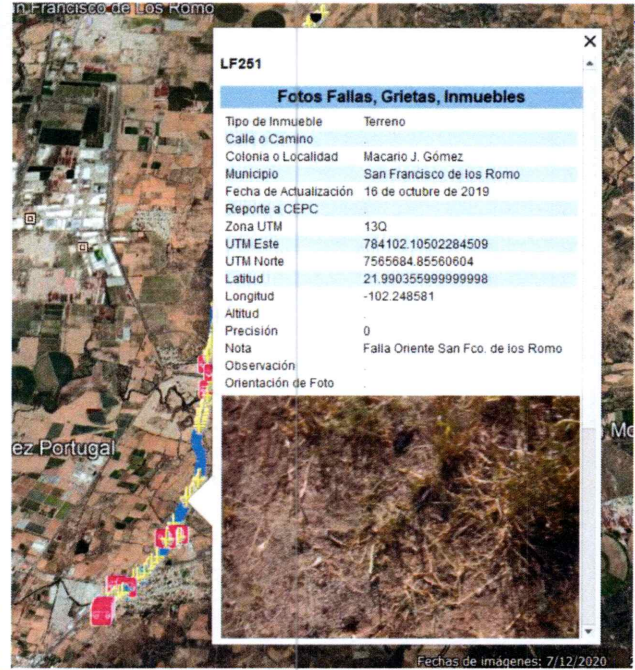
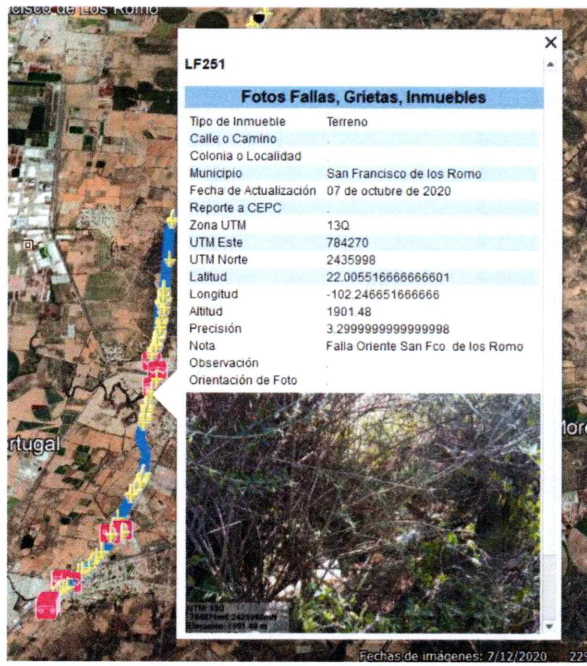
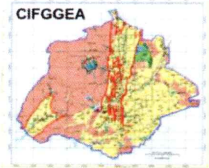


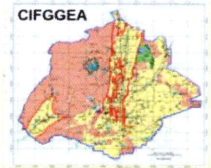




CIFGGEA







San Francisco de los Romo

LF251

Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles

Tipo de Inmueble	Industrial
Calle o Camino	
Colonia o Localidad	Macario J. Gómez
Municipio	San Francisco de los Romo
Fecha de Actualización	16 de octubre de 2019
Reporte a CEPC	
Zona UTM	13Q
UTM Este	784032.91575083695
UTM Norte	7566268.0963695254
Latitud	21.985104
Longitud	-102.249352
Altitud	
Precisión	0
Nota	Falla Oriente San Fco. de los Romo
Observación	
Orientación de Foto	

Cómo llegar: [Aquí](#) - [De aquí](#)

Fechas de imágenes: 7/12/2020

San Francisco de los Romo

LF251

Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles

Tipo de Inmueble	Terreno
Calle o Camino	
Colonia o Localidad	Macario J. Gómez
Municipio	San Francisco de los Romo
Fecha de Actualización	16 de octubre de 2019
Reporte a CEPC	
Zona UTM	13Q
UTM Este	783609.27426652762
UTM Norte	7566780.0235004202
Latitud	21.980553
Longitud	-102.25354
Altitud	
Precisión	0
Nota	Falla Oriente San Fco. de los Romo
Observación	
Orientación de Foto	

Fechas de imágenes: 7/12/2020

San Francisco de los Romo

LF251

Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles

Tipo de Inmueble	Terreno
Calle o Camino	
Colonia o Localidad	Macario J. Gómez
Municipio	San Francisco de los Romo
Fecha de Actualización	16 de octubre de 2019
Reporte a CEPC	
Zona UTM	13Q
UTM Este	783485.30047548562
UTM Norte	7566903.811448751
Latitud	21.979455999999999
Longitud	-102.254761
Altitud	
Precisión	0
Nota	Falla Oriente San Fco. de los Romo
Observación	
Orientación de Foto	

Fechas de imágenes: 7/12/2020

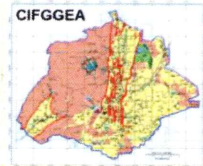
San Francisco de los Romo

LF251

Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles

Tipo de Inmueble	Validad
Calle o Camino	
Colonia o Localidad	
Municipio	San Francisco de los Romo
Fecha de Actualización	23 de mayo de 2019
Reporte a CEPC	
Zona UTM	13Q
UTM Este	783213.39489522856
UTM Norte	7567043.3269942515
Latitud	21.978241000000001
Longitud	-102.25741600000001
Altitud	
Precisión	0
Nota	Falla Oriente San Fco. de los Romo
Observación	Falla Macario J. Gómez-Casitas
Orientación de Foto	

Fechas de imágenes: 7/12/2020



San Francisco de los Romo

LF251

Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles

Tipo de Inmueble	Vivienda
Calle o Camino	
Colonia o Localidad	
Municipio	San Francisco de los Romo
Fecha de Actualización	23 de mayo de 2019
Reporte a CEPC	
Zona UTM	13Q
UTM Este	783353.49212561746
UTM Norte	7567069.1828929214
Latitud	21.977985
Longitud	-102.2560650000001
Altitud	
Precisión	0
Nota	Falla Oriente San Fco. de los Romo
Observación	Falla Macario J. Gómez-Casitas
Orientación de Foto	



Fechas de imágenes: 7/12/20

San Francisco de los Romo

LF251

Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles

Tipo de Inmueble	Vivienda
Calle o Camino	
Colonia o Localidad	
Municipio	San Francisco de los Romo
Fecha de Actualización	23 de mayo de 2019
Reporte a CEPC	
Zona UTM	13Q
UTM Este	783289.90676480485
UTM Norte	7567131.3814231474
Latitud	21.977433999999999
Longitud	-102.256691
Altitud	
Precisión	0
Nota	Falla Oriente San Fco. de los Romo
Observación	Falla Macario J. Gómez-Casitas
Orientación de Foto	



Fechas de imágenes: 7/12/2020

San Francisco de los Romo

LF251

Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles

Tipo de Inmueble	Terreno
Calle o Camino	
Colonia o Localidad	
Municipio	San Francisco de los Romo
Fecha de Actualización	23 de mayo de 2019
Reporte a CEPC	
Zona UTM	13Q
UTM Este	783230.62691099884
UTM Norte	7567168.5694605298
Latitud	21.977108000000001
Longitud	-102.257271
Altitud	
Precisión	0
Nota	Falla Oriente San Fco. de los Romo
Observación	Falla Macario J. Gómez-Casitas
Orientación de Foto	



Fechas de imágenes: 7/12/20

San Francisco de los Romo

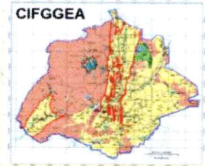
LF251

Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles

Tipo de Inmueble	Terreno
Calle o Camino	
Colonia o Localidad	
Municipio	San Francisco de los Romo
Fecha de Actualización	23 de mayo de 2019
Reporte a CEPC	
Zona UTM	13Q
UTM Este	783099.97705752193
UTM Norte	7567271.9728217162
Latitud	21.976196000000002
Longitud	-102.25855300000001
Altitud	
Precisión	0
Nota	Falla Oriente San Fco. de los Romo
Observación	Falla Macario J. Gómez-Casitas
Orientación de Foto	



Fechas de imágenes: 7/12/20



San Francisco de los Romo

LF251

Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles

Tipo de Inmueble	Terreno
Calle o Camino	
Colonia o Localidad	
Municipio	San Francisco de los Romo
Fecha de Actualización	23 de mayo de 2019
Reporte a CEPC	
Zona UTM	13Q
UTM Este	783143.67946301517
UTM Norte	7567242.1566003449
Latitud	21.976458000000001
Longitud	-102.25812500000001
Altitud	
Precisión	0
Nota	Falla Oriente San Fco. de los Romo
Observación	Falla Macario J. Gómez-Casitas
Orientación de Foto	

Fechas de imágenes: 7/12/2019

San Francisco de los Romo

LF251

Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles

Tipo de Inmueble	Vialidad
Calle o Camino	
Colonia o Localidad	
Municipio	San Francisco de los Romo
Fecha de Actualización	23 de mayo de 2019
Reporte a CEPC	
Zona UTM	13Q
UTM Este	783034.4243926038
UTM Norte	7567437.9263348021
Latitud	21.974709000000001
Longitud	-102.259216
Altitud	
Precisión	0
Nota	Falla Oriente San Fco. de los Romo
Observación	Falla Macario J. Gómez-Casitas
Orientación de Foto	

Fechas de imágenes: 7/12/2019

San Francisco de los Romo

LF251

Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles

Tipo de Inmueble	Terreno
Calle o Camino	
Colonia o Localidad	
Municipio	San Francisco de los Romo
Fecha de Actualización	23 de mayo de 2019
Reporte a CEPC	
Zona UTM	13Q
UTM Este	783230.62691099884
UTM Norte	7567168.5694605298
Latitud	21.977108000000001
Longitud	-102.257271
Altitud	
Precisión	0
Nota	Falla Oriente San Fco. de los Romo
Observación	Falla Macario J. Gómez-Casitas
Orientación de Foto	

Fechas de imágenes: 7/12/2019

Pabellón de Arteaga

LF251

Fotos Fallas, Grietas, Inmuebles

Tipo de Inmueble	Terreno
Calle o Camino	
Colonia o Localidad	
Municipio	San Francisco de los Romo
Fecha de Actualización	23 de mayo de 2019
Reporte a CEPC	
Zona UTM	13Q
UTM Este	783084.76808153465
UTM Norte	7567299.9486222295
Latitud	21.975946
Longitud	-102.25870500000001
Altitud	
Precisión	0
Nota	Falla Oriente San Fco. de los Romo
Observación	Falla Macario J. Gómez-Casitas
Orientación de Foto	

Fechas de imágenes: 7/12/2019

