

DOCUMENTO ORIGINAL EN MAL ESTADO

Siglo X NUMERO : 39 FECHA : 02/11/61 HORA :

POBLACION : Mulus DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.34Min.50Seg. LONG. : 91Grad.37Min.25Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 41 70 mm. LLUVIA MENSUAL: 5 40 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Peñasco cae a consecuencia de las fuertes lluvias en
tramos de la carretera que conduce de Quetzaltenango a
Mazatenango.

Siglo XY NUMERO : 40 FECHA : 27/09/62 HORA :

POBLACION : San Carlos Sija DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.59Min. 55Seg. LONG. : 91Grad.32Min.55Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Vivienda

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 7 17 mm. LLUVIA MENSUAL: 116.20 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

A consecuencia de las lluvias se produjo un derrumbe
ayer en el municipio de San Carlos Sija, el cual soter-
ró dos casas.

Siglo XX NUMERO : 41 FECHA : 07/12/62 HORA :

POBLACION : El Palmar DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.44Min.15Seg. LONG. : 91Grad.34Min.12Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DEPRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPEJOR : , VOLUMEN :
DAOS :
HUMANOS : * MATERIALES :

MECANISMO ACTIVADOR : Otros

LLUVIA ANUAL : 4,488.10 mm. LLUVIA MENSUAL: 3.80 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Vecinos de El Palmar se alarmaron al oír el estruendo
que causaron las rocas al caer desde el crater del vol-
cán Santiaguito.

Siglo XX NUMERO : 42 FECHA : 28/09/63 HORA :

POBLACION : Coatepeque DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.42Min.10Seg. LONG. : 91Grad.51Min.40Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPEJOR : , VOLUMEN :
DAOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 4,117.10 mm. LLUVIA MENSUAL: 790.50 mm.
ACTIVIDAD SISMICA
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Debido a las lluvias han ocurrido 3 derrumbes en la ca-
rratera que conduce hacia Coatepeque.

Siglo XX NUMERO : 41 FECHA : 13 02 63 HORA :

POBLACION : Comitán DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.47Min. 10Seg. LONG. : 91Grad.29Min. 45Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : ANCHO :
ESPESOR : VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 38.5" mm. LLUVIA MENSUAL : 51 mm.

ACTIVIDAD SISMICA :

EPICENTRO :

INTENSIDAD :

MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

En el camino de Comitán a Totul se han formado fangales a consecuencia de las de lluvias y movimientos de tierra que realizan.

Siglo XX NUMERO : 44 FECHA : 12 12 64 HORA :

POBLACION : La Esperanza DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.52Min. 15Seg. LONG. : 91Grad.33Min. 44Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : ANCHO :
ESPESOR : VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 38.5" mm. LLUVIA MENSUAL : 71.50 mm.

ACTIVIDAD SISMICA :

EPICENTRO :

INTENSIDAD :

MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Un desprendimiento de tierra, piedras ocurrió anoche en el km. 220 entre Tierra Blanca y La Esperanza obstruyendo el tránsito.

Esgle : X NUMERO : 45 FECHA : 30/01/67 HORA :

POBLACION : Zunil DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.47Min. 1Seg. LONG. : 91Grad.29Min. 4Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DEPRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN : ,
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR

LLUVIA ANUAL : 35 .2 mm. LLUVIA MENSUAL: mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

El terreno de Quetzaltenango a la altura sur se encuentra interrumpido por derrumbes de roca a la altura del km. 9.6 en la salida de Zunil.

Esgle : X NUMERO : 46 FECHA : 26/04 68 HORA : 10:00:

POBLACION : Zunil DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.47Min. 1Seg. LONG. : 91Grad.29Min. 4Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN : ,
DAÑOS :
HUMANOS : 1 muerto MATERIALES :

MECANISMO ACTIVADOR : Caídas

LLUVIA ANUAL : 4,944.71 mm. LLUVIA MENSUAL: 95.50 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Un soldado pereció ayer al desprenderse sobre él un paredón de piedra al pie del cual trabajaba, el hecho ocurrió a un kilómetro de Zunil.

Siglo XX NUMERO : 47 FECHA : 26/09/68 HORA : 04:40:

POBLACION : Coatepéquez DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.42Min.10Seg. LONG. : 91Grad.51Min.40Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : ANCHO :
ESPESOR : VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR :

LLUVIA ANUAL : 2.932.80 mm. LLUVIA MENSUAL: 487.70 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

A consecuencia del fuerte sismo, se registraron derrum-
bes y otros daños en la carretera que de Coatepeque vá
a San Pedro Sacatepéquez.

Siglo XX NUMERO : 48 FECHA : 22/01/69 HORA :

POBLACION : Zunil DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.47Min. 15Seg. LONG. : 91Grad.29Min. 4Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : ANCHO :
ESPESOR : VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 5.648.50 mm. LLUVIA MENSUAL: 118 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Varios tramos de la carretera que de Quetzaltenango con-
duce a la costa sur, han quedado interrumpidos por de-
rrumbes a la altura de Zunil.

Siglo XX NUMERO : 49 FECHA : 13/09/69 HORA :

POSICION : Quetzaltenango DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.52Min.45Seg. LONG. : 91Grad.27Min.30Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 54 91 mm. LLUVIA MENSUAL: 11 60 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Cuadrillas de trabajadores han logrado remover los
grandes derrumbes ocasionados en la carretera interame-
ricana que cerraban el paso hacia Quetzaltenango.

Siglo XX NUMERO : 50 FECHA : 13/11/69 HORA :

POSICION : Quetzaltenango DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.49Min.43Seg. LONG. : 91Grad.29Min.45Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES :

MECANISMO ACTIVADOR : Cortes

LLUVIA ANUAL : 54 91 mm. LLUVIA MENSUAL: 2 56 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Trabajadores municipales que extraen piedra del cerro
El Bail estuvieron a punto de quedar sepultados ante-
ayer al producirse un gigantesco derrumbe.

Siglo XX NUMERO : 51 FECHA : 13/10/70 HORA :

POBLACION : Zunil DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.45Min.55Seg. LONG. : 91Grad.30Min.10Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :
LARGO : 125, Mts. ANCHO :
ESPESOR : , VOLUMEN : 20,000 mts cúb.
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 3,911.70 mm. LLUVIA MENSUAL: 401.20 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :
Un derrumbe de grandes proporciones ocurrió a la altura del Km. 208 de la carretera que de Quetzaltenango conduce a la costa sur, interrumpiendo el tránsito.

Siglo XX NUMERO : 52 FECHA : 19/05/72 HORA : 02:00:

POBLACION : Almolonga DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.48Min.44Seg. LONG. : 91Grad.29Min.40Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :
LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : 2 muertos MATERIALES : Vivienda

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 2140 mm. LLUVIA MENSUAL: 397 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :
Dos menores de edad murieron soterrados al caer sobre una vivienda más de una tonelada de tierra y lodo.

Siglo XX NUMERO : 53 FECHA : 23/09/74 HORA :

POBLACION : Civil DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.47Min. 19seg. LONG. : 91Grad.29Min. 45seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : ANCHO :
ESPESOR : VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 4,224.60 mm. LLUVIA MENSUAL: 133.54 mm.

ACTIVIDAD SISMICA :

EPICENTRO :

INTENSIDAD:

MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Huracán dañifico el sistema vial; El mayor daño ocurrió en la carretera de Quetzaltenango a la Costa sur en el tramo de Civil.

Siglo XX NUMERO : 54 FECHA : 26/06/76 HORA :

POBLACION : Quetzaltenango DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.50Min.16Seg. LONG. : 91Grad.50Min. 3Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : ANCHO :
ESPESOR : VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Otras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 748.10 mm. LLUVIA MENSUAL: 243.50 mm.

ACTIVIDAD SISMICA :

EPICENTRO :

INTENSIDAD:

MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

A causa de las lluvias se han derrumbado varios tramos del acueducto de agua potable contaminandola.

Siglo : X NUMERO : 55 FECHA : 02/07/75 HORA :

POBLACION : Quetzaltenango DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.50Min.11Seg. LONG. : 91Grad.31Min. 2Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DEPRUME :

LARGO : ANCHO :
ESPESOR : VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 749.10 mm. LLUVIA MENSUAL : 70 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD :
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

La comunicación terrestre queda interrumpida, debido a
las fuertes lluvias hubo derrumbes profundos agrietamien-
tos en las paredes

Siglo : X NUMERO : 56 FECHA : 07/09/72 HORA :

POBLACION : Sta Maria de Jesús DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.43Min.17Seg. LONG. : 91Grad.54Min.24Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DEPRUME :

LARGO : ANCHO :
ESPESOR : VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 3,075.70 mm. LLUVIA MENSUAL : 583.50 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD :
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Debido a los aguaceros se han registrado derrumbes en
la carretera que va de Santa Maria de Jesús a Retalhuleu.

Siglo XX NUMERO : 57 FECHA : 20/09/78 HORA :

POBLACION : DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.47Min. 18Seg. LONG. : 91Grad.29Min. 48Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : ANCHO :
ESPESOR : VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 2,095.70 mm. LLUVIA MENSUAL : 563.50 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD :
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

La carretera de Quetzaltenango a Patzún quedo interrumpida por derrumbes, causa de las lluvias que provo-
ca la tormenta tropical Greta.

Siglo XX NUMERO : 58 FECHA : 20/09/78 HORA :

POBLACION : Coatepeque DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.51Min. 10Seg. LONG. : 91Grad.07Min. 35Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : ANCHO :
ESPESOR : VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 1,846.10 mm. LLUVIA MENSUAL : 553 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD :
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

De Coatepeque a Quetzaltenango la carretera quedo interrumpida por derrumbes provocados por las lluvias a causa de la tormenta tropical Greta.

Siglo XX NUMERO : 59 FECHA : 18/08/80 HORA :

POBLACION : Quetzaltenango DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.47Min. 1Seg. LONG. : 91Grad.29Min. 4Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : 20, Mts. ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN : ,
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 2,436.30 mm. LLUVIA MENSUAL: 451.20 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Entre Quetzaltenango y Retalhuleu, la vía quedó destruída a consecuencia de de las últimas lluvias, tres vehículos quedaron soterrados.

Siglo XX NUMERO : 60 FECHA : 07/10/80 HORA :

POBLACION : DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.47Min. 1Seg. LONG. : 91Grad.29Min. 4Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN : ,
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 2,436.30 mm. LLUVIA MENSUAL: 184.40 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

El entronque de Quetzaltenango con Retalhuleu, sigue con problemas desde hace dos meses se produjo un derrumbe que sigue siendo atendido por brigadas de caminos.

Siglo XX NUMERO : 61. FECHA : 16/02/86 HORA : 15:38:00

POBLACION : DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.47Min. 1Seg. LONG. : 91Grad.29Min. 48Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO :
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES :

MECANISMO ACTIVADOR :

LLUVIA ANUAL : 200.10 mm. LLUVIA MENSUAL : 2.50 mm
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO : 130 kms. al oeste de la capital
INTENSIDAD : 3.0 escala de Mercalli
MAGNITUD : 5.2 escala de Richter

OBSERVACIONES :

El fuerte temblor que sacudió ayer el altiplano occidental, provocó grandes derrumbes entre los kms. 206 y 209 en la carretera de Quetzaltenango a Retalhuleu.

Siglo XX NUMERO : 62 FECHA : 02/06/86 HORA :

POBLACION : DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.47Min. 1Seg. LONG. : 91Grad.29Min. 48Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO :
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 700.10 mm. LLUVIA MENSUAL : 183.60 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD :
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Entre los kms. 210 y 211 que de Quetzaltenango conduce a Zunil, a consecuencia del temporal este tramo carretero se ha vuelto peligroso por las grandes derrumbes.

Siglo XX NUMERO : 63 FECHA : 06/09/86 HORA :

POBLACION : Almolonga DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.48Min.44Seg. LONG. : 91Grad.29Min.40Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN : ,
DAÑOS :
HUMANOS : 3 Muertos MATERIALES : Vivienda

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 700.10 mm. LLUVIA MENSUAL: 83.70 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Más de 20000 hab. de Almolonga vivieron anoche hrs. de pánico por la avalancha de lodo y piedras ocasionadas por los fuertes aguaceros que dejó cuantiosas pérdidas.

Siglo XX NUMERO : 64 FECHA : 02/10/86 HORA :

POBLACION : Zunil DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.47Min. 1Seg. LONG. : 91Grad.29Min. 4Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN : ,
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES :

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 700.10 mm. LLUVIA MENSUAL: 83.50 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Zunil: Derrumbes se suscitan con más frecuencia y el problema para los automovilistas es mayor cada día.

Siglo XX NUMERO : 65 FECHA : 27/05/87 HORA :

POBLACION : Coatepeque DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.42Min.26Seg. LONG. : 91Grad.43Min.44Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : 2 Muertos MATERIALES : Vivienda

MECANISMO ACTIVADOR : Cortes

LLUVIA ANUAL : 2,656.90 mm. LLUVIA MENSUAL: 1 37 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Los murieron cuando un paredón se cerrumbó sobre la vivienda que ocupaban en el lugar conocido como, Beneficio Puente de Tierra, Colombia Costa Caca.

Siglo XX NUMERO : 66 FECHA : 12/06/87 HORA :

POBLACION : Zunil DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.47Min. 1Seg. LONG. : 91Grad.29Min. 4Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 722.90 mm. LLUVIA MENSUAL: 1 12 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Torrenciales lluvias causaron derrumbes, localizados a la altura de Zunil y Ajmolonga, así como la carretera hacia Huehuetenango.

Siglo XX NUMERO : 57 FECHA : 12/07/87 HCRA :

POBLACION : Quetzaltenango DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.45Min.23Seg. LONG. : 91Grad.33Min. 55seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN : ,
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Agricultura

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 45 63 mm. LLUVIA MENSUAL: 8 67 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Las torrenciales lluvias que azotaron ayer, causaron el desprendimiento de tons.de arena y roca en la parte sur del volcán Sta.María. Ocasiona daños a la agricultura.

Siglo XX NUMERO : 58 FECHA : 20/07/87 HCRA : 10:00:00

POBLACION : DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.44Min.36Seg. LONG. : 91Grad.34Min.10Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN : ,
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES :

MECANISMO ACTIVADOR : Otros

LLUVIA ANUAL : 45 63 mm. LLUVIA MENSUAL: 8 67 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

El jueves a eso de las 10:00 hrs. se registró un gran derrumbe en el crater del volcán Santiaguito, observandose derramar material igneo.

Siglo XX NUMERO : 69 FECHA : 20/10/88 HORA : 16:30:00

POBLACION : San Jose La Viña DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.45Min.35Seg. LONG. : 91Grad.31Min.54Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN : ,
DAÑOS :
HUMANOS : 1 Muerto MATERIALES : Otros

MECANISMO ACTIVADOR :

LLUVIA ANUAL : 629.20 mm. LLUVIA MENSUAL: 78 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Un hombre murió soterrado ayer bajo tons. de piedras,
en el interior de una mina en el cantón San José La Vi-
ña, debido a un fuerte sismo ocurrido a las 16:30 hrs.

Siglo XX NUMERO : 70 FECHA : 04/11/88 HORA : 08:47:00

POBLACION : Cantel DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.48Min.36Seg. LONG. : 91Grad.27Min.13Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN : ,
DAÑOS :
HUMANOS : 1 Muerto MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR :

LLUVIA ANUAL : 329.20 mm. LLUVIA MENSUAL: 22:40 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD: 6.0 grados escala Mercalli
MAGNITUD : 4.5 grados escala Richter

OBSERVACIONES :

1 persona muerta y varias casas dañadas, dejó en ruet -
altenango, el sismo ocurrido a las 8:47 hrs. de ayer.
Un cerro se derrumbó sobre la carretera .

Siglo XX NUMERO : 71 FECHA : 17/11/38 HORA : 16:00.

POBLACION : San Juan Quitunzalco DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.58Min. 7Seg. LONG. : 91Grad.37Min.15Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : 1 Muerto MATERIALES :

MECANISMO ACTIVADOR : Cortes

LLUVIA ANUAL : 329.20 mm. LLUVIA MENSUAL : 22.40 mm.

ACTIVIDAD SISMICA :

EPICENTRO :

INTENSIDAD:

MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

1 muerto y 2 heridos fue el saldo trágico que dejó un derrumbe ayer a las 15:00 hrs. en la orilla de la carretera a San Marcos, cuando entraban a ella en el lugar

Siglo XX NUMERO : 72 FECHA : 24/04/39 HORA :

POBLACION : Sta. Maria de Jesus DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.45Min.25Seg. LONG. : 91Grad.33Min 38Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 912.70 mm. LLUVIA MENSUAL : 79 mm.

ACTIVIDAD SISMICA :

EPICENTRO :

INTENSIDAD:

MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Un deslave de piedras, arena y lodo de 200 Tons. aprox. se produjo en el volcán Sta. Maria, tapando la carretera que conduce de Quetz. a la costa sur, debido a lluvias.

Siglo XX NUMERO : 73 FECHA : 14/03/89 HORA :

POBLACION : El Palmar DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.44Min.56Seg. LONG. : 91Grad.34Min.10Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN : ,
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : mm. LLUVIA MENSUAL : 324 mm.
ACTIVIDAD SISMICA
EPICENTRO :
INTENSIDAD :
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

La carretera que conduce de la fca. Los Encuentros a Nueva Palmar, quedó tapada por grandes derrumbes que cayeron ocasionados por las fuertes lluvias.

Siglo XX NUMERO : 74 FECHA : 15/03/89 HORA :

POBLACION : El Palmar DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.44Min.36Seg. LONG. : 91Grad.34Min.10Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN : ,
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Agricultura

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : mm. LLUVIA MENSUAL : mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD :
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Fuertes corrientes de lodo con rocas fueron expulsadas del volcán Santiaguito, provocando con ellas destrozos a plantaciones agrícolas entre los kms. 177 a 178.

Siglo XX NUMERO : 75 FECHA : 26/09/89 HOFA :

POBLACION : Zunil DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.44Min.18Seg. LONG. : 91Grad.26Min.58Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN : ,
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 912.70 mm. LLUVIA MENSUAL: 222.70 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Varios derrumbes provocados por las intermitentes lluvias, se registraron entre los kms. 206 y 209 en el área adyacente a Zunil.

Siglo XX NUMERO : 76 FECHA : 26/09/89 HOFA :

POBLACION : San Martín Sac. DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.52Min. 6Seg. LONG. : 91Grad.37Min.15Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN : ,
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 912.70 mm. LLUVIA MENSUAL: 222.70 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Varios derrumbes han ocurrido en el tramo carretero entre San Juan Ostuncalco y Colimba Costa Cuca, en donde las lluvias provocaron el deslave de varios cerros.

Siglo XX NUMERO : 77 FECHA : 02/05/90 HORA :

POBLACION : Zunil DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.47Min. 1Seg. LONG. : 91Grad.29Min. 4Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN : ,
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 681.60 mm. LLUVIA MENSUAL: 91.50 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Derrumbes provocan congestionamiento, la zona de más afectada, está en el tramo carretero que comprende de Cantel a Zunil, pues aun continúan cayendo rocas.

Siglo XX NUMERO : 78 FECHA : 01/06/90 HORA :

POBLACION : Almolonga DEPARTAMENTO : Quetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.48Min.44Seg. LONG. : 91Grad.29Min.40Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN : ,
DAÑOS :
HUMANOS : 1 Muerto MATERIALES : Vivienda

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 681.60 mm. LLUVIA MENSUAL: 169.40 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Desastres en Almolonga por deslaves, causados por la lluvia y la deforestación. Niña fallecida, carros destruidos, residencias dañadas y hectáreas anegadas.

Siglo XX NUMERO : 79 FECHA : 20/06/90 HORA : 13:00:00

POBLACION : Almolonga DEPARTAMENTO : Ouetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.48Min.44Seg. LONG. : 91Grad.29Min.41Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : ANCHO :
ESPESOR : VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Vivienda

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 561.60 mm. LLUVIA MENSUAL : 169.40 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD :
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Fuertes lluvias provocaron aver derrumbes y deslaves.
36 fams. quedaron en la calle cuando loto y piedra ane-
garon sus viviendas y dañaron gran área de hortaliças.

Siglo XX NUMERO : 80 FECHA : 07/01/91 HORA : 22:30:00

POBLACION : Zunil DEPARTAMENTO : Ouetzaltenango
UBICACION : LAT. : 14Grad.47Min. 1Seg. LONG. : 91Grad.29Min. 4Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : 800. Mts. ANCHO :
ESPESOR : 15. Mts. VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : 24 Muertos MATERIALES : Vivienda

MECANISMO ACTIVADOR : Otros

LLUVIA ANUAL : mm. LLUVIA MENSUAL : 7.20 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD :
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

24 personas murieron al explotar pozo geotérmico; en
el cerro Calderas ubicado en el km.208 de la carretera
Reu.-Xela, lanzando miles de tons. sobre una aldea.
