

DOCUMENTO ORIGINAL EN MAL ESTADO

INVENTARIO DE LOS PRINCIPALES DESLIZAMIENTOS OCURRIDOS EN
SAN MARCOS

Número de eventos ocurridos en el siglo XIX	000
Número de eventos ocurridos en el siglo XX	039
TOTAL	039

Siglo XX NUMERO : 1 FECHA : 17/10/23 HORA :

POBLACION : Tacaná DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 143rad.57Min.40Seg. LONG. : 916rad.47Min.44Seg
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

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

OBSERVACIONES :

En el departamento de San Marcos se interrumpieron, la línea férrea y los principales caminos debido a derrumbes.

Siglo XX NUMERO : 2 FECHA : 28/11/23 HORA :

POBLACION : El Quetzal DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 146rad.43Min. 8Seg. LONG. : 910rad.52Min.28Seg
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

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

OBSERVACIONES :

El puente de El Quetzal fué destruido por un derrumbe, las fuertes lluvias aflojaron el terreno y se provocó un derrumbe que arrastró el puente

Siglo XX NUMERO : 3 FECHA : 20/09/29 HORA :

POBLACION : Talismán DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.55Min.42Seg. LONG. : 91Grad.53Min.25Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : 1, kms. ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : 6 muertos MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

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

OBSERVACIONES :

En la carretera internacional de San Marcos hacia la frontera se registraron enormes derrumbes.

Siglo XX NUMERO : 4 FECHA : 11/08/31 HORA :

POBLACION : Ayutla DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.57Min.40Seg. LONG. : 91Grad.47Min.44Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 3,316.50 mm. LLUVIA MENSUAL: 2 75 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Los trabajos camineros se llevaron a cabo en las vías siguientes: Ayutla, Malacatan, Rodeo, en todas estas se quitaron derrumbes causados por la lluvia.

Siglo XX NUMERO : 5 FECHA : 11/11/36 HORA :

POBLACION : Pajapita DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14G-ad.46Min.30Seg. LONG. : 91G-rad.56Min. 0Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

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

OBSERVACIONES :

La carretera que conduce de Pajapita a Nuevo Progreso
deja mucho que desear, su estado actual se debe a que
las lluvias ocasionaron derrumbes , deslaves.

Siglo XX NUMERO : 6 FECHA : 05/07/39 HORA :

POBLACION : Sn Martín Ixtahuacan DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 15Grad.16Min.15Seg. LONG. : 91Grad.44Min.25Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN : 3 mts cúbicos
DAÑOS :
HUMANOS : 1 muerto MATERIALES :

MECANISMO ACTIVADOR : Cortes

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

OBSERVACIONES :

Un escolar murió ayer debajo de un derrumbe. Le sorpren
dió un derrumbe cuando se hallaba sacando material para
elaborar trastos de barro el cual lo sepultó.

Siglo XX NUMERO : 7 FECHA : 03/10/49 HORA :

POBLACION : Ayutla DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.40Min.39Seg. LONG. : 92Grad. 8Min.26Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 1,247.70 mm. LLUVIA MENSUAL: 907.50 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Las autoridades de Ayutla informaron que a causa de las lluvias se registraron derrumbes sobre la línea férrea la cual se encuentra interrumpida en 3 kms.

Siglo XX NUMERO : 8 FECHA : 05/10/49 HORA :

POBLACION : Sn Rafael Pie de la DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.40Min.50Seg. LONG. : 92Grad. 8Min.50Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 35 43 mm. LLUVIA MENSUAL: 6'86 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Serios daños en la vía entre San Rafael Pie de la Cuesta y San Marcos, deslave en la vía férrea, todo esto provocado por el temporal que duró cinco días.

Siglo XX NUMERO : 9 FECHA : 05/10/49 HORA :

POBLACION : Ayutla DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.40Min.30Seg. LONG. : 92Grad. 8Min.50Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 1,347.70 mm. LLUVIA MENSUAL: 907.50 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Avisaron las autoridades de Ayutla que hubo un deslave
en la línea del ferrocarril entre Ayutla y paapita que
impide el paso del ferrocarril.

Siglo XX NUMERO : 10 FECHA : 17/10/49 HORA :

POBLACION : Sn Antonio Sac. DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.57Min.35Seg. LONG. : 91Grad.42Min.53Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Otros

LLUVIA ANUAL : 25 20 mm. LLUVIA MENSUAL: 5-66 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Se saca la tierra; Pánico causó a la población al ver
la grieta que se formó de 100 mts de longitud por 150
de profundidad.

Siglo XX NUMERO : 11 FECHA : 02/10/50 HORA :

POBLACION : Sn Rafael pie de la DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.54Min.40Seg. LONG. : 91Grad.56Min.50Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 42 34 mm. LLUVIA MENSUAL: 6 80 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Por los fuertes aguaceros del 30 de sept. Se registra-
ron varios derrumbes en la carretera de San Rafael pie
de la cuesta al Rodeo.

Siglo XX NUMERO : 12 FECHA : 05/10/53 HORA :

POBLACION : Pajapita DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.43Min.19Seg. LONG. : 92Grad. 2Min. 6Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 3,534.80 mm. LLUVIA MENSUAL: 7.00 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Por múltiples derumbes se encuentra interrumpida la ca-
rretera entre Pajapita y El Tumbador San Marcos.

Siglo XX NUMERO : 12 FECHA : 26/12/57 HORA :

POBLACION : San Marcos DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 15Grad.18Min.30Seg. LONG. : 91Grad.56Min. 5Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR :

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

OBSERVACIONES :

Temblores en San Marcos y Huehuetenango. En la aldea
Huispaché. Concepción Tzucapa se derribaron 5 casa y
4" quedan averiadas. Cerro Aguil barbie: se derrumba

Siglo XX NUMERO : 14 FECHA : 17/07/54 HORA :

POBLACION : Las Lagunas DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.57Min.31Seg. LONG. : 91Grad.47Min.40Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Otros

LLUVIA ANUAL : 35 14 mm. LLUVIA MENSUAL: 2.09 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Tanja de drenaje provocó derrumbe de una casa ubicada
en la calle que conduce a la aldea las Lagunas del muni-
cipio de San Marcos.

Siglo XX NUMERO : 15 FECHA : 04/08/64 HORA :

POBLACION : Ocos DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.35Min.25Seg. LONG. : 92Grad.10Min.25Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 1,699.20 mm. LLUVIA MENSUAL: 284.60 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Interrupciones en el tramo Los Limones-Ocos de la ruta nacional #8. Estas interrupciones han sido provocadas por derrumbes.

Siglo XX NUMERO : 16 FECHA : 13/04/65 HORA : 14:00:00

POBLACION : San Marcos DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.57Min.40Seg. LONG. : 91Grad.47Min.44Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Cortes

LLUVIA ANUAL : 968.10 mm. LLUVIA MENSUAL: 26.70 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Ayer murió soterrada una persona al caerle encima un paredón. El hecho ocurrió en el Cantón San Antonio de la cabecera Deptal. Tabajaba como cantero de drenajes.

Siglo XX NUMERO : 17 FECHA : 23/08/69 HORA :

POBLACION : Pajapita DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.43Min.19Seg. LONG. : 92Grad. 2Min. 6Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : 5 muertos MATERIALES :

MECANISMO ACTIVADOR : Otros

LLUVIA ANUAL : 2,144.50 mm. LLUVIA MENSUAL: 549.40 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

El martes anterior se derrumbo un peñasco en Pajapita
atrapando a 5 personas e hiriendo a dos.

Siglo XX NUMERO : 18 FECHA : 01/09/69 HORA : 15:00:

POBLACION : Sn Miguel Intahuacar DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 15Grad.13Min.40Seg. LONG. : 91Grad.44Min.39Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : 17 muertos MATERIALES : Vivienda

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 2,331.80 mm. LLUVIA MENSUAL: 155.80 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

17 personas murieron en la aldea Maquibil, al derrumbar
se un cerro como consecuencia de las fuertes lluvias.

Siglo XX NUMERO : 19 FECHA : 17/02/70 HORA : 20:00:

POBLACION : San Cristobal Cucho DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.53Min.25Seg. LONG. : 91Grad.46Min. 0Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : 2, Kms. ANCHO : 500. Mts.
ESPEJOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Agricultura

MECANISMO ACTIVADOR :

LLUVIA ANUAL : 3,565.00 mm. LLUVIA MENSUAL: 23.00 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Desprendimientos de un gigantesco cerro, que han sepul-
tado viviendas, bosques, cafetales, maizales y formó un
dique natural que amenaza con inundarlo todo.

Siglo XX NUMERO : 20 FECHA : 24/05/72 HORA :

POBLACION : San Pablo DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.55Min.54Seg. LONG. : 92Grad. 0Min.15Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPEJOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : 9 muertos MATERIALES : Vivienda

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 5,885.80 mm. LLUVIA MENSUAL: 434.00 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Como consecuencia de las lluvias ayer murieron 9 perso-
nas, 5 soterrados y 4 ahogados. El soterramiento de la
vivienda sucedió al desplomarse un cerro.

Siglo XX NUMERO : 21 FECHA : 27/04/73 HORA : 09:30:

POBLACION : El Tumbador DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.55Min.50Seg. LONG. : 91Grad.54Min.42Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : 6 heridos MATERIALES : Otros

MECANISMO ACTIVADOR : Cortes

LLUVIA ANUAL : 5,374.00 mm. LLUVIA MENSUAL: 349.00 mm.

ACTIVIDAD SISMICA :

EPICENTRO :

INTENSIDAD:

MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Seis personas resultaron heridas al quedar soterradas,
por un paredón que las sepultó al encontrarse sacando
arena.

Siglo XX NUMERO : 22 FECHA : 03/05/79 HORA :

POBLACION : Pajapita DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.43Min.19Seg. LONG. : 92Grad. 2Min. 6Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 5,071.30 mm. LLUVIA MENSUAL: 1,046.60 mm.

ACTIVIDAD SISMICA :

EPICENTRO :

INTENSIDAD:

MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

De Pajapita a el Tumbador, San Marcos se localizan gran
des derrumbes.

Siglo XX NUMERO : 23 FECHA : 13/09/79 HORA :

POBLACION : San Rafael Pie de la DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.55Min.50Seg. LONG. : 91Grad.54Min.48Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 5,701.80 mm. LLUVIA MENSUAL: 703.80 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Un agricultor murió al soterrado por un derrumbe, en San Rafael Pie de la Cuesta, San Marcos. El derrumbe fue provocado por las torrenciales lluvias.

Siglo XX NUMERO : 24 FECHA : 20/09/79 HORA :

POBLACION : San Rafael Pie de la DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.55Min.50Seg. LONG. : 91Grad.54Min.48Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : 3 muertos MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 5,701.80 mm. LLUVIA MENSUAL: 703.80 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Un vehículo con tres personas a bordo, fue sepultado ayer tarde por un derrumbe, en la carretera que de San Rafael Pie de la Cuesta conduce hacia Quetzaltenango.

Siglo XX NUMERO : 25 FECHA : 25/09/79 HORA :

POBLACION : La Reforma DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.47Min.55Seg. LONG. : 91Grad.49Min.12Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 5,070.18 mm. LLUVIA MENSUAL: 703.80 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

A causa de mucho llover se ocasionaron derrumbes en el tramo La Reforma-Cantel km. 15, varias toneladas de piedra y tierra sepultaron un vehiculo, fallecieron 3.

Siglo XX NUMERO : 26 FECHA : 25/09/79 HORA :

POBLACION : San Cristobal Cucho DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.34Min.15Seg. LONG. : 91Grad.46Min.55Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 1,355.40 mm. LLUVIA MENSUAL: 390.80 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Un derrumbe de grandes dimensiones se localiza en la entrada a San Cristobal Cucho.

Siglo XX NUMERO : 27 FECHA : 22/07/83 HORA :

POBLACION : Sn Rafael Pie de la DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 143rad.55Min.50Seg. LONG. : 916rad.54Min.48Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 3,302.60 mm. LLUVIA MENSUAL: 571.20 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Entre San Marcos y San Rafael Pie de la Cuesta se repor-
ta un derrumbe.

Siglo XX NUMERO : 28 FECHA : 22/09/84 HORA :

POBLACION : Malacatán DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 146rad.54Min.30Seg. LONG. : 906rad. 3Min.45Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 76.09 mm. LLUVIA MENSUAL: 15.09 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Las fuertes lluvias provocaron derrumbes en la carrete-
ra que conduce a Santa Catarina dejando interrumpido el
paso de vehículos.

Siglo XX NUMERO : 29 FECHA : 22/09/34 HORA :

POBLACION : El Carmen DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.57Min.52Seg. LONG. : 92Grad. 8Min.34Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 76.09 mm. LLUVIA MENSUAL: 15.09 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

En el km. 271 de la ruta que conduce a El Carmen se produjo un deslave que provocó un hundimiento de la carretera, lo cual interrumpió el paso de vehículos.

Siglo XX NUMERO : 30 FECHA : 21/10/35 HORA :

POBLACION : Dos Marías DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.47Min.53Seg. LONG. : 91Grad.49Min.12Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 55.43 mm. LLUVIA MENSUAL: 4.81 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Reparación de derrumbe de la carretera interdepartamental entre La Bola y Dos Marías, en donde se produjeron derrumbes que imposibilitaron el tránsito.

Siglo XX NUMERO : 31 FECHA : 28/05/86 HORA : 10:00:00

POBLACION : Esquipulas Palogordo DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.55Min.10Seg. LONG. : 91Grad.49Min.10Seg
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 60 27 mm. LLUVIA MENSUAL: 14 33 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

El carro Patagel sufrió un deslave y destruyó 2 viviendas, causando daños a 200 mts. Tons. de lodo y agua escurrida del carro, destruyendo tanques de captación.

Siglo XX NUMERO : 32 FECHA : 28/05/86 HORA :

POBLACION : El Turbador DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.51Min.45Seg. LONG. : 91Grad.56Min. 6Seg
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : : ANCHO : :
ESPESOR : : VOLUMEN : :
DAÑOS :
HUMANOS : 2 Muertes MATERIALES : Vivienda

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 3,335.20 mm. LLUVIA MENSUAL: 6.31 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Un derrumbe que se desprendió de un carro, aplastó una casa, matando a 2 menores, las lluvias que han estado azotando la región, provocaron el derrumbe.

Siglo XX NUMERO : 33 FECHA : 11/06/87 HORA :

POBLACION : San Pablo DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 146rad.55Min.54Seg. LONG. : 926rad. 0Min.15Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 60 57 mm. LLUVIA MENSUAL: 8 98 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Como consecuencia de las fuertes lluvias, se han producido derrumbes entre los kms. 281 y 292 en el municipio de San Pablo, interrumpiendo el tránsito por horas.

Siglo XX NUMERO : 34 FECHA : 12/06/87 HORA :

POBLACION : Rio Blanco DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 156rad. 2Min.11Seg. LONG. : 916rad.41Min. 53seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 1,234.50 mm. LLUVIA MENSUAL: 2.62 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Torrentales lluvias ocasionan derrumbes y dejan incomunicadas las poblaciones de Rio Blanco, San Sebastián, Tecaná y otras aldeas.

Siglo XX NUMERO : 35 FECHA : 18/09/87 HORA :

POBLACION : Catarina DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.51Min.29Seg. LONG. : 92Grad. 4Min.34Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Cortes

LLUVIA ANUAL : 1,737.30 mm. LLUVIA MENSUAL: 194.40 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Una persona fue rescatada herida, luego de que quedara soterrado al caerle un alud, en una arroyera en donde extraía material.

Siglo XX NUMERO : 36 FECHA : 18/07/98 HORA :

POBLACION : San Ant.Sacatepequez DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.57Min.39Seg. LONG. : 91Grad.43Min.55Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Cortes

LLUVIA ANUAL : 5174 mm. LLUVIA MENSUAL: 627 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Un hombre, murió soterrado ayer en la aldea San Rafael en San Antonio Sacatepequez, San Marcos. El accidente se produjo, cuando extraía arena de un paredón.

Siglo XX NUMERO : 37 FECHA : 05/10/89 HORA :

POBLACION : Sn. Miguel Intanauacán DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 15Grad.16Min.15Seg. LONG. : 91Grad.44Min.55Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : 9 Muertos MATERIALES : Vivienda

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 1,295.40 mm. LLUVIA MENSUAL: 146.50 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

9 Personas mueren en Sn. Miguel Intanauacán, al quedar sepultados en su casa, por tons. de lodo y piedra, luego de desprenderse parte de un cerro sucedido el 25/9/89

Siglo XX NUMERO : 38 FECHA : 01/06/90 HORA :

POBLACION : San Pablo DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad.55Min.54Seg. LONG. : 92Grad. 0Min.15Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : mm. LLUVIA MENSUAL: 3-55 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

En el km. 292 carretera que une a San Marcos y San Pablo se produjeron grandes derrumbes que obstruyeron la ruta por varias horas, causados por las lluvias.

Siglo XY NUMERO : 39 FECHA : 17/07/90 HORA :

POBLACION : El Jovonal Tajumulco DEPARTAMENTO : San Marcos
UBICACION : LAT. : 14Grad. 2Min.34Seg. LONG. : 91Grad.54Min.14Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : mm. LLUVIA MENSUAL: 1 02 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Petumbos y caídas de rocas escucharon vecinos de la al-
dea El Jovonal. Ubicada en el volcán Tajumulco. INSIVU-
MEH: Se trata de derrumbes causados por las lluvias.

INVENTARIO DE LOS PRINCIPALES DESLIZAMIENTOS OCURRIDOS EN
SANTA ROSA

Número de eventos ocurridos en el siglo XIX	000
Número de eventos ocurridos en el siglo XX	029
TOTAL	029

Siglo XX NUMERO : 1 FECHA : 08/03/13 HORA :

POBLACION : Cuilapa DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad.16Min.42Seg. LONG. : 90Grad.17Min.57Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario de Centro América

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : 100 muertos MATERIALES : Vivienda

MECANISMO ACTIVADOR :

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

OBSERVACIONES :

La población de Cuilapa se ha arruinado por fuerte temblor, cien muertos y muchos heridos, derrumbes en los caminos. El temblor se sintió fuerte en la capital.

Siglo XX NUMERO : 2 FECHA : 15/10/23 HORA :

POBLACION : Cuilapa DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad.18Min.20Seg. LONG. : 90Grad.21Min.26Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : 8 muertos MATERIALES :

MECANISMO ACTIVADOR :

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

OBSERVACIONES :

El cerro del Sordo Barberena, Cuilapa se derrumbó un pedazo de Peña y causó la muerte de 8 personas.

Siglo XX NUMERO : 3 FECHA : 02/11/28 HORA :

POBLACION : Aguacatillo DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad.30Min.52Seg. LONG. : 90Grad.12Min. 8Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :
LARGO : 100, Varas ANCHO : 40, Varas
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Agricultura

MECANISMO ACTIVADOR :

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

OBSERVACIONES :

En el cerro el Aguacatillo se escucharon retumbos, una comisión encontró un gran derrumbe el cual fue causado por el sismo más fuerte.

Siglo XX NUMERO : 4 FECHA : 17/09/29 HORA :

POBLACION : Barberena DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad.18Min.15Seg. LONG. : 90Grad.20Min.15Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :
LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

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

OBSERVACIONES :

En la zona de Barberena se registraron numerosos derrumbes.

Siglo XX NUMERO : 5 FECHA : 25/09/29 HORA :

POBLACION : Cuilapa DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad.15Min.30Seg. LONG. : 90Grad.10Min. 55Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

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

OBSERVACIONES :

Los derrumbes continúan en la carretera que de Cuilapa conduce hacia Asunción Mita.

Siglo XX NUMERO : 6 FECHA : 16/10/29 HORA :

POBLACION : Barberena DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad.13Min.26Seg. LONG. : 90Grad.21Min.36Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 1,915.70 mm. LLLVIA MENSUAL: 264.20 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

De Barberena, comunicar que el 14 ocurrió otro derrumbe en la carretera que conduce hacia Tierra Colorada.

Siglo XX NUMERO : 7 FECHA : 17/07/30 HORA :

POBLACION : Chiquimulilla DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad. 7Min.25Seg. LONG. : 90Grad.22Min.45Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

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

OBSERVACIONES :

La parte de la carretera que de esta cabecera conduce -
hacia Chiquimulilla presenta grandes grietas, hubo enor-
mes derrumbes que dejaron obstruido el camino.

Siglo XX NUMERO : 3 FECHA : 27/09/33 HORA :

POBLACION : Santa Rosa DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad.23Min.16Seg. LONG. : 90Grad.17Min.42Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN : 150 mts cubicos
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

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

OBSERVACIONES :

En el departamento de Santa Rosa, se hicieron los tra-
bajos de vialidad reparando los daños que ha ocasionado
el temporal, en la carretera a Mataquesquintla

Siglo XX NUMERO : 9 FECHA : 12/06/36 HORA :

POBLACION : Santa Rosa DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad.23Min.18Seg. LONG. : 90Grad.17Min.42Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DEPRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

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

OBSERVACIONES :

La carretera que conduce de Mataquescuintla a San José
Pinula Depto. de Guatemala quedó interrumpida por var-
rias horas debido a que se registraron 40 derrumbes.

Siglo XX NUMERO : 11 FECHA : 29/06/36 HORA :

POBLACION : Chiquimulilla DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad. 5Min.13Seg. LONG. : 90Grad.22Min.48Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 25 54 mm. LLUVIA MENSUAL: 3-35 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

En la carretera de Chiquimulilla a Quilapa se quitaron
los últimos derrumbes, volandose con dinamita las peñas
que obstaculizaban el paso de vehículos.

Siglo XX NUMERO : 11 FECHA : 17/10/49 HORA :

POBLACION : Santa Rosa de Lima DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad.23Min.18Seg. LONG. : 90Grad.17Min.42Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 23 14 mm. LLUVIA MENSUAL: 7 53 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

La carretera que conduce de la cabecera departamental
hacia Amberes se encuentra intransitable debido a der-
rumbes

Siglo XX NUMERO : 12 FECHA : 21/10/49 HORA : 10:00:

POBLACION : Santa Rosa de Lima DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad.23Min.18Seg. LONG. : 90Grad.17Min.42Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : 500. Mts. ANCHO : ,
ESPEJOR : , VOLUMEN : ,
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Agricultura

MECANISMO ACTIVADOR : Otros

LLUVIA ANUAL : 23 14 mm. LLUVIA MENSUAL: 7.53 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

A las 10 hrs. de anteayer en la laguna de Pereira, ju-
risdicción de Santa Rosa de Lima se hundió una exten-
sión de medio kilómetro aproximadamente.

Siglo XX NUMERO : 13 FECHA : 16/05/64 HORA :

POBLACION : Cuilapa DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad.15Min.12Seg. LONG. : 90Grad.16Min.44Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :
LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : 1 muerto MATERIALES :

MECANISMO ACTIVADOR : Cortes

LLUVIA ANUAL : 17 57 mm. LLUVIA MENSUAL: 48 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :
Trabajador perece al quedar soterrado cuando picaba piedra en la aldea Los Esclavos, Cuilapa, bajo una peña la cual le cayó encima soterrándolo.

Siglo XX NUMERO : 14 FECHA : 01/10/64 HORA :

POBLACION : Taxisco DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad. 5Min. 02seg. LONG. : 90Grad.29Min.30Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :
LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carrateras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 24 54 mm. LLUVIA MENSUAL: 2.51 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :
El Domingo anterior en el km. 220 de la carretera internacional al Pacifico se produjo un hundimiento habiendo interrumpido el tránsito.

Siglo X: NUMERO : 15 FECHA : 06/10/64 HORA :

POBLACION : Chiquimulilla DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grac. 6Min.30Seg. LONG. : 90Grac.21Min.35Seg
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :
LARGO : : ANCHO :
ESPESOR : : VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : 1 Muerto MATERIALES :

MECANISMO ACTIVADOR : Otros

LLUVIA ANUAL : 22 92 mm. LLUVIA MENSUAL: 3 03 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Una persona murió soterrada al derrumbarse un cerro en el lugar denominado El Chato de la aldea Sinacantán, Chiquimulilla, Santa Rosa.

Siglo XX NUMERO : 16 FECHA : 07/10/64 HORA : 1-00:00

POBLACION : Ixhuatán DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grac. 9Min.55Seg. LONG. : 90Grac.19Min.54Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :
LARGO : : ANCHO :
ESPESOR : : VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : 1 Muerto MATERIALES :

MECANISMO ACTIVADOR : Otros

LLUVIA ANUAL : 22 92 mm. LLUVIA MENSUAL: 3 03 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

El 2 de Octubre en el cantón de Tierra Blanca del municipio de Ixhuatán, una persona fué totalmente enterrada por derrumbe de tierra que hubo de un cerro.

Sigl: XX NUMERO : 17 FECHA : 26/05/65 HORA : 12:00:00

POBLACION : Cuilapa DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad.19Min.55Seg. LONG. : 90Grad.25Min.54Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :
LARGO : ANCHO :
ESPESOR : VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : 2 Heridos MATERIALES :

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 1,197.50 mm. LLUVIA MENSUAL: 215.50 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Las personas resultaron gravemente heridas al caerles encima una peña en la Finca Las Viñas, Cuilapa, Santa Rosa.

Sigl: XX NUMERO : 19 FECHA : 12/09/78 HORA :

POBLACION : Cuilapa. DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad.16Min.42Seg. LONG. : 90Grad.17Min.57Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :
LARGO : ANCHO :
ESPESOR : VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 1,571.40 mm. LLUVIA MENSUAL: 385.60 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

De Cuilapa a Chiquimulilla los derrumbes interrumpen el paso.

Siglo XX NUMERO : 19 FECHA : 18/09/79 HORA :

POBLACION : Barberena DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad.19Min.36Seg. LONG. : 90Grad.21Min.36Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

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

OBSERVACIONES :

Un pick-up con doce personas a bordo y un microbus, a-
castró en su caída un trozo de carretera en el km. 50
de la carretera que de esta capital conduce a Aguacaca.

Siglo X NUMERO : 20 FECHA : 25/09/79 HORA :

POBLACION : Cuilapa DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad.16Min.42Seg. LONG. : 90Grad.17Min.37Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 2,070.50 mm. LLUVIA MENSUAL : 578.50 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

A consecuencia de un enorme derrumbe, a la altura del
km. 41 de la carretera Interamericana, jurisdicción de
Cuilapa, el tránsito de vehículos quedó interrumpido.

Siglo XX NUMERO : 21 FECHA : 10/10/79 HORA :

POBLACION : DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad.15Min.42Seg. LONG. : 90Grad.17Min.57Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :
LARGO : , ANCHO :
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : 3 MATERIALES :

MECANISMO ACTIVADOR

LLUVIA ANUAL : 1,571.40 mm. LLUVIA MENSUAL: 206.70 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :
Violento terremoto sacudia en la madrugada de ayer el departamento de Santa Rosa y parte de Jutiapa. Los mayores derrumbes se registraron en los nos. 47 y 65.

Siglo XX NUMERO : 22 FECHA : 21/09/82 HORA :

POBLACION : Chiquimulilla DEPARTAMENTO : Santa Ros.
UBICACION : LAT. : 14Grad. 5Min.18Seg. LONG. : 90Grad.22Min.42Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :
LARGO : , ANCHO :
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : 200 muertos MATERIALES : vivienda

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 1,673 mm. LLUVIA MENSUAL: 345 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :
El huracan POOL arrasó por completo un barrio de Chiquimulilla con las corrientadas de piedra, lodo, árboles y gran cantidad de agua procedente del cerro Tecuamburo.

Siglo XX NUMERO : 23 FECHA : 12/05/83 HORA :

POBLACION : Sta Maria Ixhuatán DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad.11Min.18Seg. LONG. : 90Grad.16Min.37Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN : ,
DAÑOS :
HUMANOS : 3 muertos MATERIALES :

MECANISMO ACTIVADOR : Cortes

LLUVIA ANUAL : 13 94 mm. LLUVIA MENSUAL: 63 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Tres personas encontraron la muerte y otro quedó herido al soterrarlos el cerro del cual escaían arena.

Siglo XX NUMERO : 24 FECHA : 28/09/84 HORA :

POBLACION : Cuilapa DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad.16Min.+28Seg. LONG. : 90Grad.17Min.57Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Diario El Imparcial

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 1,707.40 mm. LLUVIA MENSUAL: 606.90 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

A la altura del km. 72 jurisdicción de Cuilapa, un bus se estrelló contra varias rocas que se encontraban en el asfalto a consecuencia de un derrumbe.

Siglo XX NUMERO : 25 FECHA : 31-01-88 HORA :

POBLACION : Sta. Maria Ixhuatán DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad.11Min.13Seg. LONG. : 90Grad.16Min.3°Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

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

OBSERVACIONES :

Dos hombres y un niño perecieron ayer en Santa María Ixhuatán, Sta. Rosa, al quedar soterrados cuando extraían arena al pie de un paredón en la carretera.

Siglo XX NUMERO : 26 FECHA : 14-04-89 HORA :

POBLACION : Ixhuatán DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad.11Min.18Seg. LONG. : 90Grad.16Min.3°Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Cortes

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

OBSERVACIONES :

2 Personas murieron ayer en el municipio de Ixhuatán, Sta. Rosa, a consecuencia de un derrumbe que se produjo cuando se encontraban trabajando en una zanja.

Siglo X: NUMERO : 27 FECHA : 31/07/89 HORA :

POBLACION : Chiquimulilla DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad. 5Min.13Seg. LONG. : 90Grad.22Min.48Seg
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 1,902.90 mm. LLUVIA MENSUAL: 215.20 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Unas 3 aldeas del municipio de Chiquimulilla, Sta. Rosa
se encuentran aisladas a consecuencia de, una serie de
derrumbes que han bloqueado la carretera de Terraceria.

Siglo XX NUMERO : 28 FECHA : 04/02/29 HORA :

POBLACION : Chiquimulilla DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad. 5Min.13Seg. LONG. : 90Grad.22Min.48Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

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

MECANISMO ACTIVADOR : Lluvia

LLUVIA ANUAL : 1,802.90 mm. LLUVIA MENSUAL: 446.50 mm.
ACTIVIDAD SISMICA :
EPICENTRO :
INTENSIDAD:
MAGNITUD :

OBSERVACIONES :

Hundimientos y zanjias. se produjeron a consecuencia de
torrenciales lluvias; uno mide 800m. de largo por 15m.
de ancho, y el otro 150 metros cuadrados.

Siglo XX NUMERO : 29 FECHA : 02/02/91 HCRA :

POBLACION : Barberena DEPARTAMENTO : Santa Rosa
UBICACION : LAT. : 14Grad.18Min.25Seg. LONG. : 90Grad.21Min.33Seg.
FUENTE DE INFORMACION : Prensa Libre

DIMENSIONES DEL DERRUMBE :

LARGO : , ANCHO : ,
ESPESOR : , VOLUMEN :
DAÑOS :
HUMANOS : 4 muertos MATERIALES : Carreteras

MECANISMO ACTIVADOR : Cortes

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

OBSERVACIONES :

Tres adultos y un adolescente perecieron al jueves, bajo varias toneladas de arena, al producirse un derrumbe en el km. 43 a El Salvador. Se encontraban cavando.
