

Comisión Nacional de Emergencia

TELÉFONO 20-20 20 - FAX 20-20-54

-PARTADO 5258 - 1000 SAN JOSE, COSTA RICA

RESUMEN HISTORICO DE LA ACTIVIDAD SISMICA EN COSTA RICA

AÑO	FECHA	REGION	MAGNITUD	COMENTARIO
1756	14 julio	Tembor de Buenaventura (no se conoce su epicentro)		Daños en Cartago
1798	22 febrero	Tembor de Matina (no se conoce su epicentro)		
1822	7 mayo	Terremoto de San Estanislao Zona sísmica de Osa		Daños en una región amplia del país
1841	2 setiembre	Terremoto de Santa Mónica cerca de Cartago		Primera destrucción de Cartago dieciséis muertos, daños y públicos y viviendas)
1851	18 marzo	Fuerte temblor cerca de Alajuela		Daños en Alajuela y San José
1888	30 diciembre	Terremoto de Fraijanes		Daños en edificios y viviendas en Alajuela y San José. Un deslizamientos causó 5 muertes y originó la laguna de fraijanes.
1984	28 diciembre	Fuerte Temblor cerca de la frontera con Panamá	7.75	No hay reportes de daños
1918	13 abril	Tembor del Tablazo	5.2	Daños en San José.
1918	4 mayo	Terremoto de Cartago	5.5	2da. Destrucción de Cartago, 362 muertos (aunque otras fuentes suministran el dato de 8 a 600 muertos).
1911	28 agosto	Terremoto de Toro Amarillo 3(Grecia)		Daños moderados y deslizamientos.
1911	18 octubre	Terremoto de Guatuso (al norte de la laguna de Arenal)		Deslizamientos, grietas en el suelo
1912	6 junio	Terremoto de Sarchi (Alto del Palomo)		Fuertes daños, deslizamientos y avalanchas represarse los rios.

Comisión Nacional de Emergencia

TELÉFONO 20-20-20 - FAX 20-20-54

APARTADO 5258 - 1000 - SAN JOSE, COSTA RICA

1912	febrero	Terremoto de Tres Rios		Mayoría de casas destruidas.
1916	27 febrero	Terremoto (cerca de playa del Coco en Golfo de Papagayo)	7.5	Baños en Sardinal y Santa Cruz.
1924	4 marzo	Terremoto de Drotina (San Mateo-San Ramón)	7.0	Sacudió violentamente el Valle Central y dejó daños en una amplia región (San José, Heredia y Alajuela.
1939	21 diciembre	Fuerte temblor, región del Golfo de Nicoya	7.3	No hay reportes de daños
1941	5 diciembre	Fuerte temblor cerca de Golfito	7.5	No hay reportes de daños
1950	5 diciembre	Terremoto de Guanacaste (deseñocadura del río Tempisque)	7.7	Daños en Puntarenas
1952	30 diciembre	Terremoto de Patillos (Falca noroeste, Volcán Irazú)		21 muertos a causa de los deslizamientos
1953	7 enero	Temblor de Limón		Daños moderados en Limón
1955	1 setiembre	Terremoto de Toro Amarillo Bajos del Toro, Grecia	5.8	Daños en el Valle del Río Toro Amarillo.
1973	14 abril	Terremoto de Tilarán	6.5	Daños en la región de Tilarán, 23 muertos a causa de deslizamientos.
1983	2 abril	Terremoto Osa-Golfito	7.3	Daños moderados en una amplia región principalmente en Pérez Zeledón y centro de San José.
1983	3 julio	Terremoto de Pérez Zeledón	6.1	Daños importantes en la región al norte de San Isidro y moderados en dicha ciudad ocasionó daños estructurales en el Hospital de ese lugar y alrededor de 600 viviendas dañadas, 1 muerto.

Comisión Nacional de Emergencia

TELIFONO 20-20 20 - FAX 20-20-54

APARTADO 5258 1000 - SAN JOSE, COSTA RICA

1990	25 marzo	Terremoto de Cóbano	6.5	causó destrucción parcial de centros educativos y viviendas, y daños importantes en edificios públicos en Cóbano, Mata Limón y Puntarenas Centro.
1990	30 junio	Sisao de Puriscal	5.0	Baños importantes en viviendas.
1990	22 diciembre	Sisao de Puriscal	5.0	1 persona muerta por caída de escombros. daños en gran cantidad de viviendas y edificios públicos.

Fuente utilizada:

Comisión Nacional de Emergencia

TELÉFONO 20-20-20 - FAX 20-20-54

APARTADO 5255 - 1000 - SAN JOSE, COSTA RICA

DESGLZAMIENTOS

ASO	FECHA	SITIO NATURAL	REGION AFECTADA	COMENTARIOS
1888	30 diciembre	Fraijanes	Fraijanes	5 muertos originó laguna de Fraijanes.
1952	30 diciembre	Patillos	Falda NW del Volcán Irazú	21 personas muertas, fincas ganaderas afectadas.
1955		Toro Amarillo, Grecia		Viviendas dañadas en Naranjo y Cartago 7 muertos.
1966	14-15-16 17 octubre	Carretera Interamericana Sur	S. Isidro, Buenos Aires, Palmar sur.	Transito Interrumpido
1968	17 noviembre	Barrio México	200 varas Sur liceo San José	Daños materiales
1988	9 marzo	Carretera a Guápiles	5 Km. después del Tunel Surqui	12 horas tránsito interrumpido.
1988	6 agosto	Carretera San José Guápiles	4 Km. antes del Rio Sucio	Mayor mag. a la fecha 50m. de largo x 20m. de ancho, 1 1/2 día no pasó. c500.000 en gastos.
1988	24 agosto	San Sebastián	Barrio Las Tablas	28 evacuados y 6 casas inhabitables.
1988	26 agosto	Carretera entre Desoonte Estanquillo	Carretera Atenas-San Mateo	2 días paso interrumpido.

Comisión Nacional de Emergencia

TELÉFONO 20 20 20 - FAX 20-20-54

APARTADO 5258 - 1000 - SAN JOSE, COSTA RICA

ACTIVIDAD VOLCANICA

AÑO	VOLCAN	COMENTARIO
1953-1955	Volcán Poás	Erupciones de ceniza Volcán Poás
1963-1965	Volcán Irazú	Erupciones de ceniza del Volcán Irazú. Estas afectaron seriamente la economía del país y culminaron con una enorme avenida en el trayecto del Río Reventado, al derrumbarse una represa natural que se había formado como producto del cúmulo de lodo y piedras que arrasó parte del poblado de Taras de Cartago, dejando 9 víctimas y gran cantidad de familias damnificadas.
1968	Volcán Arenal	Erupción Volcán Arenal, expulsión de lava, ceniza y vapor. Produciendo una enorme onda de calor de aproximadamente 800° C., que destruyó lo que encontró a su alrededor, causando entre 70 y 100 muertes y considerables pérdidas económicas en sus siete kilómetros de recorrido.
1970	Volcán Irazú	Pequeñas erupciones de ceniza.
1970-1972	Volcán Arenal	Hizo nuevas erupciones con expulsión de vapores y cenizas. Provocó movimientos sísmicos de poca intensidad.

Comisión Nacional de Emergencia

TELEFONO 20-20-20 FAX 20-20-54

APARTADO 5255 - 1000 SAN JOSE, COSTA RICA

1974	Volcán Arenal	Repitió onda de calor, sin mayores consecuencias.
1979-1989	Volcán Arenal	El Cráter activo del Volcán Arenal permaneció obstruido por la lava. El cráter abrió, dejando escapar el gas con fuerza desde la chimenea central del cráter. Posteriormente se produjeron nuevas explosiones de lava y rocas. Aún permanece activo.
1966-1970	Volcán Rincón de la Vieja	Actividad plena del Volcán Rincón de la Vieja, en la cordillera de Guanacaste. Erupciones de ceniza quemaron pastizales y ocasionaron la destrucción de la fauna silvestre y la contaminación de los ríos.
1988-1990	Volcán Irazú	La lluvia ácida producida por el volcán ha ocasionado serios problemas a las comunidades aledañas (en la agricultura, la salud y las viviendas). Este volcán se mantiene activo con erupciones de gases y piroclastos.

Fuente utilizada:

Comisión Nacional de Emergencia

TELÉFONO 20-20-20 - FAX 20-20-54

APARTADO 5258 - 1000 SAN JOSE, COSTA RICA

ACCIDENTES AEREOS

En diferentes partes del mundo, los accidentes aéreos han cobrado muchas víctimas y como se han visto a través del tiempo, Costa Rica no está exenta de ellos.

AGO	REGION	COMENTARIO
1946	PICO BLANCO	Una aeronave DC-3 de matrícula costarricense se perdió con 20 ocupantes entre los cerros de Pico Blanco y Cedral. Hubo ningún sobreviviente.
1977	AUTOPISTA GRAL	Accidente de un carguero CORSAIR 80 norteamericano, la tragedia ocurrió cerca de la fábrica Olympic Fibers en la Autopista General Cañas. Murieron 3 personas.
1984	VOLCAN	De un avión DC-3 de SANSA, que se estrelló en el Volcán Irazú. Fallecieron todos sus ocupantes: 4 costarricenses.
1988	AEROPUERTO J.S.	Accidente en el Aeropuerto Internacional Juan Santamaría: un Boeing 727 de LACSA, con destino a Managua y Miami, con 16 pasajeros y 9 tripulantes, no logró levantarse y sobrepasó la Malla divisoria del Aeropuerto. Una de las turbinas del avión se incendió al colisionar con la malla, quedando el mismo destruido. Dichosamente solo resultaron cuatro heridos leves.
1988	AEROPUERTO J.S.	Ese mismo año se presentó otra alarma importante en el Aeropuerto Juan Santamaría. Un Boeing 757 de Eastern tuvo un percance que produjo graves daños en su fuselaje. Pese a que transportaba 130 pasajeros hacia Miami

Comisión Nacional de Emergencia

TELÉFONO 20-20-20 - FAX 20-20-54

APARTADO 5258 - 1000 - SAN JOSE, COSTA RICA

1990

PICO BLANCO

Es necesario recordar que la población que vive en los alrededores de esa terminal aérea se ha incrementado, por lo cual, las posibilidades de que ocurra un desastre en esa zona, también han aumentado.

Aconteció la mayor tragedia aérea de Costa Rica: un Aviocar de SANSÁ, matrícula TI SAB se estrelló entre los cerros Cedral y Pico Blanco, a unos 25 kilómetros al suroeste de San José.

Fallecieron 23 personas, de los cuales 9 eran costarricenses. El avión salió del Aeropuerto Internacional Juan Santamaría con rumbo a Palmar Sur y Coto 47.

1990

P. OSA

En el mismo año se accidentó una aeronave tipo CESNA matrícula TI-ADV en el Parque de Corcovado, Península de Osa. Fallecieron 3 personas, 1 costarricense y 2 extranjeros.

Fuentes utilizadas: Dirección General de Aviación Civil-MOPT.
Recortes periodísticos
Documentos C. M. E.

Comisión Nacional de Emergencia

TELÉFONO 20-20 20 FAX 20-20-54

APARTADO 5258 - 1000 - SAN JOSE, COSTA RICA

INUNDACIONES

AÑO	FECHA	SITIO NATURAL	REGION AFECTADA	COMENTARIO
1861	24 octubre	Rio Agres (San Rafael)	San Rafael de Escazú	Arrastre de siembras y ganado, rocas y casas de tierra.
1888	30 diciembre	Fraijanes	Fraijanes	5 muertos, originó laguna de Fraijanes.
1891	22-27 octubre	Rio Reventado	Taras	6 días de lluvia, ganadería y casas afectadas. 5 muertos.
1908		Rio Tempisque	Filadelfia	Filadelfia inundada
1949	6-8 diciembre	Rios Turrialba y Colorado	Turrialba Centro, La Margot	97 casas arrasadas y 500 damnificados.
1949	7 diciembre	Rio Limoncito	Centro de Liabón	Puente destruido. 500 personas sin hogar.
1949	16 diciembre	Rio Turrialba	Turrialba	Agricultura y vía férrea afectada.
1950	15 octubre	Queb. El Estero	Sector NW ciudad de San Ramón	Daños materiales alarmantes.
1951	18 octubre	Rio Reventado	Taras y El Carmen	Puente destruido, vía férrea afectada y 30 casas afectadas.
1951	18 octubre	Rio Lagarto	Choes	2 muertos. Viviendas y agricultura con daños materiales considerables.
1951	14 octubre	Rio Reventado	Cartago Centro Taras, El Molino	Más de 2000 damnificados, 30 casas barridas, más de 100 sin muebles y enseres, vía férrea destruida en 1 Km. Agua a 3 metros sobre el Puente de

Comisión Nacional de Emergencia

TELLEFONO 20-20 20 - FAX 20-20-54

APARTADO 5258 - 1000 SAN JOSE, COSTA RICA

1952	26 octubre	Rios Reventazón-Tuis	La Suiza, Tapanti, Orosi	Puente entre Orosi y Tapanti destruido, La Suiza inundada. Planta Eléctrica Limón dañada.
1952	30 octubre	Rios Parrita-Savegre	La Palma, vía férrea entre Parrita-Quepos	Servicios marítimos suspendidos, vía férrea barrida barrida.
1952	30 diciembre	Patillos	Falda NW del Volcán Irazú	21 personas muertas, fincas ganaderas afectadas.
1954	14-15 octubre	Rios Térraba-Balzar	Puerto Cortés, Palmar Sur y Norte	30 casas arrasadas, puente y vía férrea destruidos.
1954	18 octubre	Rio Grande de Térraba	Puerto Cortés, Palmar Norte	3000 personas sin hogar. 5 casas afectadas.
1954	20 octubre	Rio Tempisque	Finca Moralito - La Guinea Filadelfia	Agricultura y Ganadería afectadas.
1954	20 octubre	Rio Zapote	Upala	Muelle arrasado
1954	20 octubre	Rio Bebedero	Cañas	4 casas afectadas. Pérdidas en ganadería.
1954	20 octubre	Rio Reventado	Taras	Ganadería y casas afectadas.
1955	16 octubre	Rio Reventazón	Turrialba	Fincas de café arrasadas.
1955	19 octubre	Rio Cañas	Rio Grande de Tilarán	Arrasada Escuela de Campos de Oro de Quebrada Grande.
1955	19 octubre	Carretera Aserrí Acosta		4 puentes destruidos y 5 viviendas.
1955	19 octubre	Toro Amarillo, Grecia		Viviendas dañadas en Naranjo y Cartago. 7 muertos.

Comisión Nacional de Emergencia

TELÉFONO 20-20 20 - FAX 20-20-54

APARTADO 5258 1000 - SAN JOSE, COSTA RICA

1955	2 noviembre	Río Grande de Térraba	Puerto Cortés, Palmar Norte y Sur	Centenares de personas sin hogar. 10 a 15 millones de \$ en pérdidas. Vía Panamá con más de 100 derrumbes. Región aislada por carretera y vía férrea.
1960	25 octubre	Río Parrita	Parrita	Población Inundada
1960	27 octubre	Río Dario (Diriá?)	Santa Bárbara de Micoya Cacao	Daños en agricultura
1960	29 octubre	Río Tempisque	La Guinea, Corralillos Palmares Bebedero, Cañas.	200 familias afectadas en todo el país.
1960	30 octubre	Río Tempisque	Filadelfia	Filadelfia evacuada.
1960	30 octubre	Río Grande de Tárcoles	Tárcoles, Tarcolitos	Tárcoles y Tarcolitos aislados de Drotina, 3 casas destruidas.
1960	31 octubre	Río Tempisque y otros	Filadelfia	4 muertos. Filadelfia evacuada
1961	21 junio	Puntarenas	Puntarenas	5 muertos, 19 heridos y daños materiales cuantiosos.
1962	3 agosto	Río Sarapiquí y Sucio	Sarapiquí	4 casas y una lechería arrasadas
1963	13-14-15-16 marzo	Volcán Irazú	Sector NE del volcán	Lecherías semidestrozadas, caminos aterrados 750 evacuados, 3000 mz.c/ ceniza, 2000 c/ gan.
1963	1-2 noviembre	Río Reventado	Taras	Puentes y carreteras destruidas. Casas arrasadas, pérdidas en pérdidas en agricultura.
1963	1 diciembre	Ríos Grande de y Balzar Térraba	Puerto Cortés	50 personas evacuadas. 300.000 colones en pérdidas.

Comisión Nacional de Emergencia

TELEFONO 20-20-20 - FAX 20-20-54

APARTADO 5258 - 1000 - SAN JOSE, COSTA RICA

1963	9 diciembre	Rio Reventado	Taras	400 casas afectadas. 5000 damnificados. Pérdidas en agricultura y ganadería.
1965	14 octubre	Rio Maria Aguilar	Luna Park, Calle Morenos Via San Sebastián	134 familias afectadas.
1968	28 junio	Rio Peje	Bº La Cruz en Boca de San Carlos	2 muertos; 1 casa se derrumbó y cayó al rio.
1968	29 julio	Volcán Arenal	Tabacón, Pueblo Nuevo	97 muertos, destrucción total de las dos poblaciones.
1968	14 octubre	Rio Hatillo Viejo	Hatillo Nuevo, 33 Km. sur de Quepos	25 casas destruidas.
1968	8 noviembre	Rio Ciruelas	Las cañas de Alajuela	12 casas afectadas. Baños materiales.
1969	7 octubre	Rio Atillo Viejo	Hatillo Viejo de Quepos	24 casas afectadas, 10 heridos, 1 muerto.
1969	7 octubre	Rio Matapalo	Matapalo	4 casas afectadas, 13 heridos, 2 muertos.
1969	7 octubre	Rio Grande de Terraba	Palmar sur, Puerto Cortés	1 muerto, agricultura afectada.
1969	7 octubre	Quebrada Bijagu	Bijagual (Quepos)	2 muertos
1969	7 octubre	Rio Morote	Mansión (Nicoya)	Agricultura y ganadería afectadas.
1969	8 octubre	Rios Matapalo-División	Matapalo	Agricultura y ganadería afectadas.
1969	25 noviembre	Via Férrea (Atlántico)	Limón-Zent	60 familias evacuadas, Interrumpido servicio de trenes.
1969	24-25 noviembre	Rio Reventado, otros	Puentes La Lima, paso de tren, Bailey, San Rafael	3 puentes destruidos, casas afectadas.

Comisión Nacional de Emergencia

TELÉFONO 20 20 20 - FAX 20-20-54

APARTADO 5258 - 1000 - SAN JOSE, COSTA RICA

1970	10 abril	Río Reventazón	Peralta	2 muertos, 332 casas afectadas. Puentes y vía férrea destruidos.
1970	11 abril	Río Pirro	Atirro	Agricultura, casas y carretera dañadas.
1970	12 abril	Río Tuis	Puente Canadá, La Suiza	Puente destruido. La Suiza arrasada en un 90%
1970	23 noviembre	Río Reventazón	Indiana	2500 Has. de cacao perdidas
1971	12 agosto	Ríos Ma. Aguilar, Ocloro, Tiribí	Barrios del Sur de San José	70 casas afectadas
1971	20 setiembre	Río Parrita	La Julieta	Agricultura, casas y carretera dañadas.
1972	2 octubre	Río Ocloro	Los Yoses	2 muertos
1972	13 octubre	Río Frio	Entre laguna de Cote y Buena Vista (Guatuso)	17 familias afectadas, pérdidas en ganado y agricultura.
1973	30 agosto	Ríos varios	Parrita, Quepos, Barranca, General, Puerto Cortés	1993 damnificados
1974	19 setiembre	Quebrada Estero y otros	San Ramón Centro	Daños en agricultura, ganadería, viviendas y carretera.
1975	20 setiembre	Ríos Reventazón, Toyogres, Reventado	Desde San Rafael de Tres Ríos a Paraíso.	30 casas afectadas, 3 familias sin hogar. Vía férrea dañada.
1975	20 setiembre	Ríos Tiribí, La Cruz, Chiquito, Reventado	Sectores aledaños	Paso interrumpido por puente del Reventado en Taras. 50 en Taras. 50 familias evacuadas.
1977	2 octubre	Río Parrita	Parrita	300 familias auxiliadas.
1977	22 noviembre	Guácimo		Incomunicado Pococi-Siquirres, \$500.000 en pérdidas, más de 25.000 matas de banano dañadas.

Comisión Nacional de Emergencia

TELÉFONO 20 20 20 - FAX 20-20-54

APARTADO 5258 - 1000 - SAN JOSE, COSTA RICA

1978	23 octubre	Quebrada La Vaquita	Frontera Sur	4 muertos, 7 heridos, 55 casas afectadas, carreteras y agricultura dañadas.
1979	8 junio	Río Tempisque	Corralillo, La Guinea, El Viejo, Ortega, Bols, Filadelfia	400 evacuados. Pueblos aislados, Tempisque desbordado en 30 desbordado en 30 partes, puente arrasado entre Paso Tempisque y Central Azucarera. Magnitud no vista Magnitud no vista en 19 años. Filadelfia Ag. 1 et.
1979	20 octubre	Río Corobici	Corobici, La Pacifica 4 Km. norte de Cañas.	2 casas destruidas, 15 evacuados. Pérdidas en sorgo, caña, algodón y arroz.
1979	20 octubre	Río Corrales	Ciudad Neily, Barrio San Rafael	3 muertos, 20 familias evacuadas.
1979	16 noviembre	Zona Sur	Incomunicado Cuatro Bocas Pta. Negro, Km. 25.	70.000 matas de banano destruidas, número indeterminado de casas indeterminado de casas arrasadas, pérdidas Compañía Bananera por Compañía Bananera por €3 millones, Puerto Armuelles (Panamá) 100% banano destruidos.
1979	17 noviembre	Zona Sur	Zona Sur	ASBANA, 240.000 matas derribadas (banano) 170 Has de plátano destruidas, pérdidas totales por €425 millones.
1980	18 diciembre	Atlántico Ríos Chirripó-Peje	Limón	2 muertos, agricultura y carretera dañadas.
1981	7 setiembre	Guanacaste		20 evacuados, 50 casas afectadas, 1 muerto.
1984	7 noviembre	Brazos, Conte	Puerto Jiménez	18 millones de colones en pérdidas.

Comisión Nacional de Emergencia

TELÉFONO 20 20 20 - FAX 20-20-54

APARTADO 5258 - 1000 - SAN JOSE, COSTA RICA

1985	21 junio	Ríos Sucio, Chirripó	Río Frio	Afectadas agricultura, vía férrea, carreteras y viviendas.
1986	15 octubre	Zona Sur, Ríos Coto y Caño Negro	Coto Sur, La Vaca, Pueblo Nuevo Monteverde Cangrejo Verde, kilómetros 25 y 31.	60 casas aisladas, 650 evacuados, Coto Brus aislado, derrumbes en aislado, derrumbes en ruta a Paso Real y en Carretera a Ciudad Neily Carretera a Ciudad Neily, cultivos de maíz, Palma africana y frijoles anegados.
1986	15 octubre	Río Caño Seco	Ciudad Neily	Ruptura de dique protector de la ciudad. Costo reparación €10 millones (17-18-86).
1986	18 octubre	Zona Sur	Las Citadas	22 caninos destruidos, 7 casas sepultadas, 11 puentes destruidos Zona de Emergencia.
1987	12 diciembre	Río Turrialba	Viviendas a orillas río.	14 familias sin vivienda, cierre de puentes Margot y La Alegria.
1987	23 diciembre	Ríos Sixoala, Estrella, Matina	Olivia, Margarita, Bribri, Sixoala, Chiroles, Valle La Estrella, Matina.	Traslado de 1600 personas. decenas de Km2 de plantaciones destruidas, daños en vías.
1988	30 enero	Ríos Reventazón, Pacuare, Jiménez, Bananito, entre otros.	Bribri, Islona, Hamburgo, Sixoala Guabito, Finca 13-17, La Esperanza, Daytona, La Perla, El Indio, Chiroles, Serpecue, Gavilán, Canta, Playones del Toro Amarillo, Ticabán, Villa Fortuna Río Bananito, Río Jiménez, Humo, Pejibaye, Tucurrique, El Congo Tigra, Fca. Pablo, Parismina, Estrella.	2500 evacuados, 1 muerto

Comisión Nacional de Emergencia

TELÉFONO 20 20 20 - FAX 20-20-54

APARTADO 5258 - 1000 - SAN JOSE, COSTA RICA

1988	1 febrero	Río Chiquerón	Pacuarito-Imperio de Siquirres	1 muerto €350.000.000 pérdidas en banano. 700 Has.destruidas, casas, caminos y puentes.
1988	3 febrero	Río Sixaola	Sixaola, Finca 96	1488 Has. inundaciones. 500 Has. de banano afectadas.
1988	3 febrero	Río Sixaola	Sixaola	200 viviendas destruidas, pérdidas en cultivos de yuca, maíz, ayote, plátano, entre otros.
			Bribri, Valespi, Margarita, Bambé,	1 muerto, daños: viviendas, cultivos, animales.
1988	11 febrero	Río Pacuare	Merilán (Siquirres)	200 damnificados
1988	11 febrero	Río Pacuare	Cocal, Mambuzal, Islona Hamburgo. (Siquirres)	745 damnificados
1988	11 febrero	Río Sixaola	Sixaola, Margarita, Paraiso San Miguel, Mata de Limón, Gandoca, Chiroles, Corona, Gavilán.	2400 damnificados, 70 casas destruidas.
1988	11 febrero	Ríos Matina-Pacuare	La Bertha, Luzón, Cuba Creek, Madre de Dios (Siquirres).	damnificados, pérdida parcial de 11 casas, una destruida.
1988	16 febrero	Río Toro Amarillo	La Colonia, S. Rafael, San Bosco, La Teresa, La Javillana, Calle a la Teresa e isletas del Toro Amarillo y	Desviación ecauce 1500 m. al este, Bastiones de puente socavados, vía a Limón. Caminos afectados en un 40%, Puentes dañados: Ríos La Suerte,

Comisión Nacional de Emergencia

TELÉFONO 20-20-20 - FAX 20-20-54

APARTADO 5258 - 1000 - SAN JOSE COSTA RICA

Tapezco, S. Julian,
La Suerte, La Victoria
Casa Verde, Las
Palmitas, La Reforma,
Campo 2, Boca Guápiles
Carolina, Frutera y
Colonia Zeledón.

1988	28 julio	Rio Ciruelas	S. Bosco de Santa Bárbara de Heredia	14 casas dañadas, 72 evacuados, 4 pueblos, sin agua potable.
1988	12 agosto	Acequia	Urbanización La Ponderosa (Curridabat)	3 casas afectadas y 18 evacuadas.

Fuente utilizada: Trabajo de investigación:

Arroyo González, Luis Nelson y Ora Patterson Casanova Tipos y Distribuciones de Algunos Peligros Naturales en Costa Rica (Sismicidad y Vulcanismo, Deslizamientos, Sequías o Inundaciones).

Trabajo de Investigación N. 822866 Universidad Nacional, Heredia, 1988.

Comisión Nacional de Emergencia

TELEFONO 20-20-20 - FAX 20-20-54

APARTADO 5258 - 1000 - SAN JOSE, COSTA RICA

INUNDACIONES

AÑO	REGION	COMENTARIO
1987	LIMON	Inundaciones en la provincia de Limón. Hubo una víctima (sepultada por un deslizamiento de tierra); 53 personas evacuadas; gran cantidad de plantaciones agrícolas anegadas; daños en puentes y caminos.
1987	CARTAGO	Inundaciones en la Provincia de Cartago, en las poblaciones del El Humo, La Veinte, Las Vueltas, Pejibaye y Cachi (Cantones de Paraiso y Jiménez). Fallecieron 3 personas: una ahogada en un río y dos sepultados por un deslizamiento. Hubo 50 familias afectadas, de las cuales 14 perdieron total de su vivienda. Los daños se calcularon en más de 100 millones de colones.
1988	ZONA ATLANTICA	La Zona Atlántica fue azotada nuevamente por fuertes inundaciones que dejaron un saldo de tres muertos, cerca de 7000 damnificados y más de 500 millones en pérdidas (viviendas, obras públicas y agricultura). Unos 25 poblados fueron afectados en esta ocasión.
1988	PACIFICO SUR	El Huracán Gilbert causó fuertes lluvias en Costa Rica, provocando inundaciones en las poblaciones ubicadas en el Pacífico Central y Norte del país, entre esos, Parrita, San Isidro del General, Filadelfia, Cañas, Buaques y Puntarenas.

Comisión Nacional de Emergencia

TELÉFONO 20-20 20 FAX 20-20-54

APARTADO 5258 - 1000 - SAN JOSÉ, COSTA RICA

Alrededor de 1500 damnificados, viviendas inundadas, pérdidas en la agricultura y derrumbes sobre carreteras fueron los principales daños ocasionados.

1989

El Huracán Joan aunque no afectó directamente a Costa Rica, causó graves inundaciones en la Zona Sur, principalmente en Ciudad Neily, Coto Brus, Palmar Norte y Palmar Sur. En este desastre perecieron 28 personas. Los daños pueden resumirse de la siguiente manera:

75 poblaciones afectadas

150.000 personas evacuadas

2.354 viviendas perdidas

12. 531 hectáreas afectadas

Al igual que grandes daños en puentes, caminos vecinales y carreteras, principalmente en la Interamericana Sur.

Fuente: Documentos C.N.E.