

# Estadística de la naturales

EN EL SIGLO PASADO PERDIERON LA VIDA MÁS DE CUATRO MILLONES DE PE  
ESTAS CIFRAS NO ESTÁN INCLUIDAS LAS GRANDES CATASTROFES CAUSADA

# catástrofes

SONAS A CAUSA DE MAS DE 50.000 CATASTROFES DE LA NATURALEZA. Y EN S POR SEQUÍA Y HAMBRE, QUE AFECTARON A VARIOS MILLONES DE PERSONAS.

Desde hace más de 25 años, el “grupo de investigación geociencias” de la Münchener Rück viene recopilando y analizando informaciones sobre catástrofes naturales recogidas en todo el mundo. Un elemento núcleo de los catálogos catastróficos que se remontan hasta espacios de tiempo históricos muy remotos lo constituye el **banco de datos NatCatSERVICE** en el que, desde mediados de los años 80, se vienen administrando sistemáticamente eventos siniestrales elementales en un banco de datos relacional.

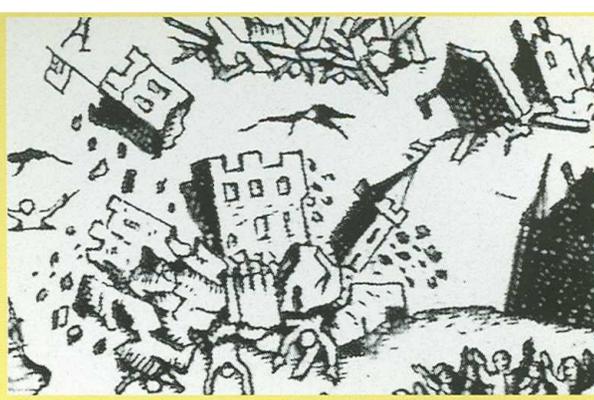
En esta publicación especial de nuestras retrospectivas anuales de catástrofes pretendemos enfocar, en el umbral del próximo milenio, el **historial catastrófico de los pasados mil años** y, simultáneamente, someter a un escrutinio los últimos decenios de la forma lo más exacta posible también en vista de las tendencias perceptibles. Es evidente que en el caso de los eventos históricos sólo es posible dirigir un enfoque instantáneo sobre algunas catástrofes de máximas dimensiones. La retrospectiva milenaria se orienta inevitable y primordialmente según el número de víctimas mortales (página 10).

Las evaluaciones cuantitativas de índole monetaria y el análisis de tendencia realmente no tienen sentido sino a partir de la segunda mitad del siglo XX. En este reglón, pasamos a presentar aquí dos evaluaciones al respecto: de una parte, hemos estudiado **todos los eventos siniestrales recogidos por nosotros desde 1985** habiéndolos desglosado por continentes y tipos de eventos. De esta forma es posible obtener una visión de conjunto a título global acerca del acontecer global (página 64). De otra parte, para nuestros análisis de tendencia

empleamos una recapitulación de las **grandes catástrofes de la naturaleza** acaecidas a partir de 1950 pues el examen de todos los eventos siniestros, o sea, también de aquellos de menor importancia, conduciría a un aumento condicionado meramente por la información.

Se califican aquí de “grandes” a aquellas catástrofes naturales que sobrepasan notablemente la capacidad de autoayuda de las regiones afectadas y que requieren apoyo a nivel suprarregional o internacional. Ello suele ser el caso, por regla general, cuando el número de víctimas mortales llega a alcanzar miles, el número de personas sin hogar a cientos de miles o en el caso de que –dependiendo de las condiciones económicas del país afectado– sean causados sustanciales daños económicos. **Es posible analizar las grandes catástrofes naturales de forma eficaz y a título retroactivo**, ya que incluso hoy es posible indagar con posterioridad registros que aún datan de varios decenios. Por este motivo, son también aquí los análisis de tendencia los que mayor fuerza enunciativa revelan (véase página 40).

Un **resumen de los eventos siniestros de mayor magnitud de la historia del seguro** redondea la parte estadística (página 44).



# Grandes catástrofes naturales

■ Víctimas mortales

< 1.000.000 de víctimas mortales

< 500.000 víctimas mortales

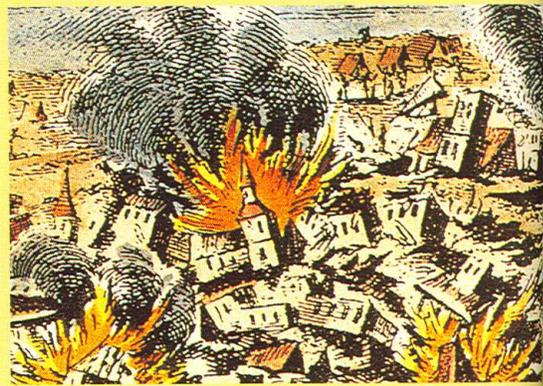
< 200.000 víctimas mortales

< 80.000  
víctimas  
mortales

21.8.1042

Siria,  
Palmira  
Terremoto  
■ 50.000

< 50.000 víctimas mortales



# es en los siglos XI a IX

17.9.1303

China,  
Linfen  
Terremoto

■ 200.000

Enero 1281

Países Bajos,  
IJsselmeer  
Marea viva

■ 80.000

27.9.1290

China,  
Shangtu  
Terremoto

■ 100.000

Enero 1362

Alemania,  
Mar del Norte  
Gran marea viva  
"Grosse Manndränke"

■ 100.000

Noviembre

Países Bajos,  
IJsselmeer  
Marea viva

■ 100.000

1268

Turquía,  
Cilicia  
Terremoto

■ 60.000

Diciembre 1287

Alemania,  
Mar del Norte  
Marea viva

■ 50.000

20.5.1202

Israel,  
Libano,  
Jordania,  
Siria  
Terremoto

■ 30.000