

Con ayuda de la tabla 2 podemos sacar dos conclusiones esenciales.

- Los siniestros asegurados causados por los efectos catastróficos de tempestad, granizo y tornados constituyen en países como los EE UU un problema de “frecuencia”, es decir, los eventos naturales que provocan cargas siniestrales a la industria aseguradora del orden de varios cientos de millones de US\$ no son sucesos “esporádicos” sino que pueden ocurrir varias veces al año. Sin embargo, en los EE UU se volvieron a registrar en los últimos 5 años dos nuevos récord siniestrales: en 1998 granizo y tempestad con daños de 1,3 mil millones de US\$ y en 1999 tornados y tempestad con 1,5 mil millones de US\$
- En países donde los desastres naturales por temporales o terremoto (p. ej. Australia o Sudáfrica) suelen ser relativamente menos frecuentes o que presentan una alta densidad aseguradora en las coberturas contra riesgos naturales, los siniestros de mayor magnitud para la industria aseguradora también pueden ser ocasionados por eventos naturales que, por lo general, son clasificados

como meros “peligros accesorios” para los cuales hasta ahora nunca, o solo de forma muy limitada, se ha realizado un control de responsabilidades por cumulo

Los últimos años han demostrado claramente que la amenaza de un elevado potencial siniestral no solamente parte de las catástrofes “clásicas” de terremoto y temporal, sino que también otros eventos naturales como tempestad y granizadas pueden provocar siniestros asegurados de varios miles de millones de US\$. En un estudio detallado sobre la exposición a riesgos posiblemente sea necesario definir de nuevo el concepto “peligros adicionales” en relación a ciertos riesgos en determinados países y adaptar adecuadamente la fijación del precio del riesgo así como el control de cumulo

39-41 Los temporales pueden manifestarse de múltiples formas. A menudo van acompañados de fuertes precipitaciones y granizadas que provocan graves daños en tejados y vehículos. Uno de los temporales de mayor fuerza devastadora en el mundo es el tornado, dado que puede alcanzar una velocidad de viento de hasta 400 km/h. Los temporales locales pueden hacer derrumbar edificios en obras de construcción que no estén lo suficientemente bien sujetos. También las grúas a menudo no resisten las violentas ráfagas de viento de un temporal.

