

- El ciclón *Frances*, que amenaza Florida, es un huracán "extremo", clasificado en la categoría 4 de la escala Saffir-Simpson (1 a 5), que determina intensidad de estos.

categoría 1

mínimo

Vientos de 119 a 153 km/h. El nivel del mar sube entre un metro y 1,70 metros.

Riesgos menores para las construcciones sin bases sólidas. Las rutas costeras se inundan, **daños posibles en puertos y en embarcaciones.**

categoría 2

medio

Vientos de 154 a 177 km/h. El nivel del mar sube entre 1,80 m y 2,60 m.

Los daños pueden ser importantes para las casas rodantes. Los techos pueden desprenderse y las casas perder puertas y ventanas.

categoría 3

intenso:

Vientos de 178 a 209 km/h. El nivel del mar sube entre 2,70 m a 3,80 m.

Grosos árboles son arrancados de raíz, vuelan todos los letreros, hay daños en todos los techos. Casas rodantes destruidas y muchas inundaciones cerca de la costa.

categoría 4

extremo:

Vientos de 210 a 249 km/h. El nivel del mar sube entre 3,90 m y 5,60 m.

Árboles arrancados de raíz, igual que los letreros, daños importantes a techos, puertas y ventanas de casas. **Los terrenos a tres metros sobre el nivel del mar se inundan. Las rutas se inundan 3 a 5 horas antes de que pase el ojo del huracán.** La arena es arrasada de la mayor parte de las playas.

categoría 5

catastrófico:

Vientos de 249 km/h y más. El nivel del mar supera los 5,60 metros.

Pocas puertas resisten, los vidrios de las ventanas explotan, se destruyen muchas casas, sobre todo las más livianas. Daños mayores en edificios cercanos a la playa. **La evacuación debe hacerse hasta 6 km tierra adentro**