

Fujitas tornadoskala

Intensitet	Vind[m/s]	Vindhastighed[km/t]	Bredde[m]	Skadevirkning
F-0	18-32	65-115	5-16	Let
F-1	33-50	118-180	17-50	Moderat
F-2	51-70	184-252	51-160	Betydelig
F-3	71-92	255-331	161-500	Svær
F-4	93-116	335-417	501-1500	Voldsom
F-5	117-142	421-511	1501-5000	Meget voldsom

Saffir-Simpson-Orkanskalaen

Type	Kategori	Centertryk [hPa]	Vindhastighed [km/t]	Vindhastighed [m/s]	Vindhastighed [knob]
Tropisk lavtryk	TD	-	<63	<17,5	(<34)
Tropisk Storm	TS	-	63-118	17,5-32,4	(34-63)
Tropisk orkan	1	>980	119-153	32,5-42,4	64-82
Tropisk orkan	2	965-980	154-177	42,5-48,9	83-95
Tropisk orkan (<i>major</i>)	3	945-965	178-209	50,0-57,9	96-112
Tropisk orkan (<i>major</i>)	4	920-945	210-249	58,0-68,9	113-136
Tropisk orkan (<i>major</i>)	5	<920	>250	>69,0	>137

Vindskala.

Beaufort	m/s	Knob	km/t	Betegnelse	Observationer på land	Observationer på vand
12	>32,6	>63	>117	Orkan	Voldsomme Ødelæggelser	Luften fyldt med skum, der forringer sigten væsentligt
11	28,5-32,6	56-63	103-117	Stærk storm	Talrige ødelæggelser	Umådeligt høje bølger - havet dækket af hvide skumflager - sigten forringet
10	24,5-28,4	48-55	89-102	Storm	Træer rives op med rode, betydelige skader på huse	Meget høje bølger - næsten hvid overflade - skumsprøjt påvirker udsigten
9	20,8-24,4	41-47	75-88	Stormende kuling	Store grene knækkes - tagsten blæser ned	Høje bølger, hvor toppen vælter over - skumsprøjt kan påvirke sigten
8	17,2-20,7	34-40	62-74	Hård kuling	Kviste og grene brækkes af - besværligt at gå mod vinden	Ret høje, lange bølger bølgekammen brydes til skumsprøjt
7	13,9-17,1	28-33	50-61	Stiv kuling	Større træer bevæger sig - trættende at gå mod vinden	Hvidt skum fra brydende bølger føres i striber i vindens retning
6	10,8-13,8	22-27	39-49	Hård vind	Store grene bevæger sig	Store bølger - hvide skumtoppe overalt
5	8,0-10,7	17-21	29-38	Frisk vind	Små løvtræer svajer lidt	Middelstore langagtige bølger med mange skumtoppe, evt. skumsprøjt
4	5,5-7,9	11-16	20-28	Jævn vind	Støv og papir løftes - kviste og mindre grene bevæger sig	Mindre bølger med hyppige skumtoppe
3	3,4-5,4	7-10	12-19	Let vind	Blade og små kviste bevæger sig. Vimpler løftes	Småbølger, hvor toppe brydes, glasagtigt skum
2	1,6-3,3	4-6	6-11	Svag vind	Små blade bevæger sig	Ganske korte småbølger, som ikke brydes
1	0,3-1,5	1-3	1-5	Næsten stille	Røgen viser netop vindens retning	Små krusninger uden skum
0	0,0-0,2	<1	<1	Stille	Røg stiger lige op	Havet er spejlblankt