

● d é š ť	∞ z á k a l
● mírná dešťová přeháňka	☾ duha
● silná slabá dešťová přeháňka	⊕ velké kolo kolem slunce
● mrholení	⊖ malé kolo kolem slunce
≡ mžení (mrholení při mlze)	⊕ velké kolo kolem měsíce
m l h a	☾ malé kolo kolem měsíce
* s n i h	☾ místní bouřka
* mírná sněhová přeháňka	(☾) vzdálená bouřka
* silná slabá sněhová přeháňka	⊥ hřmění
↕ vánice	↙ blyškovice
△ krupky	○ jasno
△ mírná krupková přeháňka	◐ 1/4 oblačno
△ silná slabá krupková přeháňka	◑ polojasno
▲ kroupy	◒ 3/4 oblačno
▲ mírná kroupová přeháňka	● zataženo
▲ silná slabá kroupová přeháňka	● zataženo
≡ kouřmo	◎ bezvětrí
△ rosa	○ vítr - jižní síla 1-2
△ jini, šedivka	○ vítr - východní síla 3-4
△ jinovatka	○ vítr - západní síla 5
△ námraza	○ vítr - severní síla 6-7
	○ vítr - severní síla 8 a více

Značky síly a směru větru se připojují ke značce pokrytí oblohy na př.:

zataženo, západní vítr síla 6-7

BEAFORTOVA STUPNICE SÍLY VĚTRU

STUPĚŇ	ZNAČKA	OZNAČENÍ	RYCHLOST m/sec km/hod	stav moře	Stav povrchu moře	Různé rozpoznávací znaky na zemi	
0	◎	BEZVĚTRÍ	0,0-0,2	do 1	0	hladina jako zrcadlo	kouř stoupá kolmo vzhůru
1	↗	VÁNEK	0,3-1,5	1-5	1	drobounké vlnky(kudrnky)	působí jen na sloup kouře
2		SLABÝ VÍTR	1,6-3,3	6-11	2	krátké vlny s hladkými hřbety	listy stromů šelestí, korouhev se začíná pohybovat, je cítit ve tváři
3	↘	MÍRNÝ VÍTR	3,4-5,4	12-19	3	malé, ale již delší na některých se tvoří bílé hřebínky	listy stromů a větvičky ve stálem pohybu, napíná praporky
4		DOŠTÍ ČERSTVÝ VÍTR	5,5-7,9	20-28	4	stávají se zřetelně delšími každá druhá s bílými hřebeny	zdvihá prach a papíry, pohybuje slabšími větvemi listnaté keře se začínají hýbat
5	↗	ČERSTVÝ VÍTR	8,0-10,7	29-38	5	výrazně delší s bílými hřebeny, místy zanechávají bílou pěnu	pohybuje silnějšími větvemi telegrafní dráty sviští
6	↘	SILNÝ VÍTR	10,8-13,8	39-49	6	dlouhé se silnými bílými hřebeny, pěna se ukládá v pásích ve směru větru	pohybuje celými stromy, chůze proti je obtížná
7		PRUDKÝ VÍTR	13,9-17,1	50-61	7	vlna stále delší a strmější, hustá pěna se ukládá v dlouhé pásy	
8	↘	BOUŘLIVÝ VÍTR	17,2-20,7	62-74	8	vysoké vodní hory	ulamuje větve, chůze proti je nemožná
9		VICHŘICE	20,8-24,4	75-88			strhává tašky se střech i komíny
10		SILNÁ VICHŘICE	24,5-28,4	89-102			vyvrací stromy, škody na budovách
11		MOHUTNÁ VICHŘICE	28,5-32,6	103-117	9	veliké lodě není v dolu vlny vidět	rozsáhlé spustošení
12		ORKÁN	nad32,7	nad118		viditelnost = 0	ničivé účinky