

# Witterungsverhältnisse / influences atmosphériques

## Windtabelle

Bezeichnung	Geschwindigkeit m/s	Kennzeichen
Leiser Zug	1-2	Rauch steigt fast gerade auf
Leicht	3	Für das Gefühl schon bemerkbar
Schwach	5	Bewegt Wimpel und Blätter
Mässig	7	Streckt grössere Wimpel, bewegt Zweige
Frisch	9	Für das Gefühl schon unangenehm, bewegt Äste
Stark	11	Heult und pfeift, bewegt auch die grössten Äste
Steif	13	Bewegt Baumstämme
Sturm	15	Bewegt grössere Stämme, erschwert das Gehen

## Korrektur des Querwindeinflusses in Meter (Stgw 90)

Distanz (m)	Querwind (m/s)						
	2	4	6	8	10	12	14
100	0,01	0,02	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08
200	0,05	0,10	0,15	0,20	0,25	0,30	0,34
300	0,12	0,23	0,35	0,47	0,58	0,70	0,82
400	0,22	0,44	0,66	0,88	1,10	1,32	1,54
500	0,37	0,73	1,10	1,46	1,83	2,19	2,56
600	0,56	1,13	1,69	2,25	2,81	3,38	3,94

## Korrektur des Querwindeinflusses in Meter (Stgw 57)

Distanz (m)	Querwind (m/s)						
	2	4	6	8	10	12	14
200	0,04	0,08	0,11	0,15	0,19	0,23	0,26
400	0,16	0,32	0,48	0,65	0,81	0,97	1,13
600	0,39	0,78	1,18	1,57	1,96	2,35	2,74