

Windgeschwindigkeit / Windstärken

B6.01

- ▶ Quelle: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Zentrale Unterstützungsstelle für Luftreinhaltung, Lärm- und Gefahrstoffe
- ▶ Erläuterungen: **[1-Stunden-Mittelwerte]** Die Windgeschwindigkeit (Meter je Sekunde) wird durch ein Anometer in 10 Meter Höhe gemessen
Für die Klassifikation der Windstärken wird die bereits 1832 veröffentlichte Skala des englischen Hydrografen Sie Francis Beaufort verwendet.

Jahr: 2026

| Windstärken nach Beaufort (Bft) | 0 = Windstille (0 - 0,2 m/s) | 1 = leichter Zug (0,3 - 1,5 m/s) | 2 = leichte Brise (1,6 - 3,3 m/s) | 3 = leichte Brise (3,4 - 5,4 m/s) | 4 = Brise (5,5 - 7,9 m/s) | 5 = frische Brise (8,0 - 10,7 m/s) | 6 = starker Wind (10,8 - 13,8 m/s) | 7 = steifer Wind (13,9 - 17,1 m/s) | 8 = stürmischer Wind (17,2 - 20,7 m/s) | 9 = Sturm (20,8 - 24,4 m/s) | 10 = schwerer Sturm (24,5 - 28,4 m/s) | 11 = orkanart. Sturm (28,5 - 32,5 m/s) | 12 = Orkan (ab 32,6 m/s) |
|---------------------------------|------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|--|-----------------------------|---------------------------------------|--|--------------------------|
|---------------------------------|------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|--|-----------------------------|---------------------------------------|--|--------------------------|

Tag | 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. | 11. | 12. | 13. | 14. | 15. | 16. | 17. | 18. | 19. | 20. | 21. | 22. | 23. | 24. | 25. | 26. | 27. | 28. | 29. | 30. | 31.

| Januar 2026 | | Max. 1-Std.-Mittelwert des Monats: 11,751 m/s = Windstärke 6 | | | | | | | | | | | | | | Monatsmittelwert: 3,807 m/s | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|-------|--|------|-------|-----------|-------|-------|------------|-------|------|------------|------|-------|------------|-------|-----------------------------|-----------|-------|-------|-----------|-------|-------|-----------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|------|
| Uhr | 10:00 | 3:00 | 3:00 | 23:00 | 0:00 | 21:00 | 12:00 | 2:00 | 20:00 | 6:00 | 23:00 | 3:00 | 22:00 | 0:00 | 14:00 | 11:00 | 12:00 | 18:00 | 15:00 | 18:00 | 23:00 | 11:00 | 13:00 | 2:00 | 22:00 | 15:00 | 22:00 | 22:00 | 1:00 | 21:00 | 7:00 |
| Bft | 6 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| max. m/s | 11,8 | 9,8 | 6,6 | 6,0 | 5,9 | 6,4 | 8,6 | 5,5 | 8,5 | 8,1 | 4,9 | 5,8 | 4,7 | 4,6 | 5,2 | 6,8 | 2,8 | 4,1 | 2,4 | 2,9 | 4,0 | 5,0 | 5,1 | 4,5 | 4,8 | 5,6 | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 4,4 |
| Ø m/s | 8,8 | 6,3 | 3,8 | 3,9 | 4,6 | 4,1 | 6,8 | 2,7 | 6,2 | 4,7 | 1,7 | 4,5 | 3,2 | 2,8 | 3,9 | 3,6 | 1,8 | 2,5 | 1,5 | 1,5 | 2,4 | 3,9 | 3,9 | 3,4 | 3,5 | 4,7 | 3,2 | 3,4 | 3,4 | 3,5 | 3,7 |
| Monatl. Anteil der Windstärken: | | 0 = 0,1 % | | | 1 = 9,7 % | | | 2 = 34,5 % | | | 3 = 40,1 % | | | 4 = 12,1 % | | | 5 = 3,1 % | | | 6 = 0,4 % | | | 7=> 0,0 % | | | | | | | | |

| Februar 2026 | | Max. 1-Std.-Mittelwert des Monats: 11,146 m/s = Windstärke 6 | | | | | | | | | | | | | | Monatsmittelwert: 3,628 m/s | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|-------|--|-------|------|-----------|------|------|------------|-------|-------|------------|-------|-------|-----------|-------|-----------------------------|-----------|------|-------|-----------|-------|-------|-----------|------|-------|-------|------|-------|---|--|--|--|
| Uhr | 10:00 | 11:00 | 11:00 | 3:00 | 4:00 | 0:00 | 4:00 | 12:00 | 11:00 | 12:00 | 12:00 | 23:00 | 10:00 | 5:00 | 15:00 | 1:00 | 23:00 | 2:00 | 13:00 | 23:00 | 10:00 | 17:00 | 14:00 | 0:00 | 14:00 | 16:00 | 0:00 | 23:00 | | | | |
| Bft | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 6 | | | |
| max. m/s | 4,5 | 4,7 | 5,5 | 4,9 | 5,6 | 3,2 | 2,1 | 2,7 | 3,4 | 3,3 | 3,0 | 3,7 | 5,0 | 4,3 | 5,6 | 5,5 | 2,9 | 4,3 | 5,2 | 6,7 | 7,4 | 7,9 | 9,1 | 4,0 | 5,6 | 7,0 | 6,7 | 11,1 | | | | |
| Ø m/s | 3,9 | 4,0 | 4,7 | 4,1 | 4,0 | 2,5 | 1,8 | 2,3 | 2,4 | 2,3 | 2,3 | 2,6 | 4,0 | 3,0 | 3,5 | 3,9 | 2,0 | 2,7 | 4,0 | 5,1 | 5,7 | 5,1 | 6,2 | 2,2 | 2,9 | 4,3 | 4,4 | 5,8 | | | | |
| Monatl. Anteil der Windstärken: | | 0 = 0,0 % | | | 1 = 5,8 % | | | 2 = 41,5 % | | | 3 = 41,5 % | | | 4 = 9,8 % | | | 5 = 0,9 % | | | 6 = 0,4 % | | | 7=> 0,0 % | | | | | | | | | |

| März 2026 | | Max. 1-Std.-Mittelwert des Monats: 12,172 m/s = Windstärke 6 | | | | | | | | | | | | | | Monatsmittelwert: 3,297 m/s | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|------|--|-------|-------|------------|-------|-------|------------|-------|-------|------------|-------|------|-----------|-------|-----------------------------|-----------|-------|-------|-----------|-------|-------|-----------|-------|------|-------|-------|------|-------|------|-------|
| Uhr | 0:00 | 1:00 | 16:00 | 13:00 | 11:00 | 10:00 | 13:00 | 2:00 | 14:00 | 16:00 | 13:00 | 17:00 | 7:00 | 12:00 | 23:00 | 2:00 | 13:00 | 10:00 | 18:00 | 14:00 | 17:00 | 14:00 | 15:00 | 23:00 | 8:00 | 12:00 | 23:00 | 1:00 | 21:00 | 0:00 | 12:00 |
| Bft | 5 | 4 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 4 | 5 | 5 | 2 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 5 | 6 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 3 |
| max. m/s | 9,6 | 5,8 | 4,4 | 2,9 | 3,3 | 2,6 | 3,1 | 3,0 | 2,2 | 5,0 | 7,2 | 9,5 | 9,3 | 3,2 | 5,8 | 6,7 | 5,3 | 5,2 | 3,4 | 3,8 | 3,6 | 3,0 | 3,2 | 9,9 | 12,2 | 6,2 | 6,3 | 6,6 | 9,7 | 8,9 | 5,5 |
| Ø m/s | 5,0 | 3,4 | 2,7 | 1,8 | 1,9 | 1,5 | 1,4 | 1,7 | 1,0 | 1,8 | 4,5 | 5,9 | 6,3 | 1,7 | 3,1 | 4,5 | 3,5 | 3,2 | 1,5 | 2,7 | 2,0 | 1,8 | 1,4 | 5,4 | 7,5 | 4,0 | 3,8 | 3,8 | 5,2 | 4,6 | 3,5 |
| Monatl. Anteil der Windstärken: | | 0 = 1,7 % | | | 1 = 20,0 % | | | 2 = 39,1 % | | | 3 = 25,1 % | | | 4 = 9,9 % | | | 5 = 3,8 % | | | 6 = 0,3 % | | | 7=> 0,0 % | | | | | | | | |