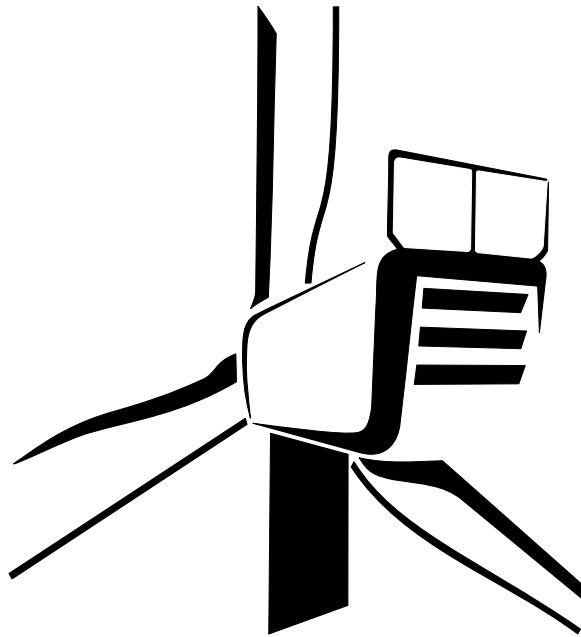



	Vertriebsdokument	Doc.: 9003487
		Rev.: 06
Schallemission, Leistungskurven, Schubbeiwerte		Page: 1



Language: German
 Department: Engineering / TAP

<p>Author</p>  <p>20-11-2024</p>	<p>Reviewer</p>  <p>11-12-2024</p>	<p>Approver</p>  <p>11-12-2024</p>
---	---	---



Schallemission, Leistungskurven, Schubbeiwerte

Nordex N175/6.X

© Nordex Energy SE & Co. KG, Langenhorner Chaussee 600, D-22419 Hamburg, Germany
Alle Rechte vorbehalten. Schutzvermerk ISO 16016 beachten.

Nordex N175/6.X – Schallemission MessvorschriftenGrundlage:

Der angegebene Schallleistungspegel ist ein Erwartungswert im Sinne der Statistik. Ergebnisse von Einzelmessungen werden innerhalb des Vertrauensbereiches gemäß IEC 61400-14 [4] liegen.

Bemerkungen:Nachweis gemäß:

Messungen der Schallleistung sind an der Referenzposition nach Methode 1 der IEC 61400-11 [1] von einem nach ISO/IEC 17025 [3] für Schallemissionsmessungen an Windenergieanlagen akkreditierten Messinstitut durchzuführen. Die Bestimmung von Tonzuschlägen K_{TN} im Nahbereich der WEA aus diesen Messungen ist entsprechend der Technischen Richtlinie für Windenergieanlagen [2] durchzuführen.

Tonhaltigkeiten:

Die Geräusche im Nahbereich von Windenergieanlagen können Tonhaltigkeiten aufweisen. Der spezifizierte Schallleistungspegel ist inklusive eventueller Tonzuschläge entsprechend Technischer Richtlinie für Windenergieanlagen [2] zu verstehen, wobei Tonzuschläge $K_{TN} \leq 2$ dB nicht berücksichtigt werden.

[1]

IEC 61400-11 ed. 2: Wind Turbine Generator Systems - Part 11: Acoustic Noise Measurement Techniques; 2002-12

[2]

Technische Richtlinie für Windenergieanlagen - Teil 1: Bestimmung der Schallemissionswerte, Revision 18; FGW 2008-02

[3]

ISO/IEC 17025: General requirements for the competence of testing and calibration laboratories; 2017-11

[4]

IEC 61400-14, Wind turbines - Part 14: Declaration of apparent sound power level and tonality values, first edition, 2005-03

Abkürzungen:

L_{WA} ... A-bewerteter Schallleistungspegel
 STE ... Serrations

Nordex N175/6.X – Schallemission, Nennleistung und verfügbare Nabenhöhen

Betriebs- weise	Nenn- leistung [kW]	maximaler Schalleistungspegel über den gesamten Betriebsbereich der WEA		verfügbare Nabenhöhen [m]						
		L _{WA} [dB(A)]	L _{WA} (STE) [dB(A)]	112	119	133	142	162	179	199
Mode 0	6800	108,9	106,9	●	●	●	●	●	●	●
Mode 1	6525	108,5	106,5	●	●	●	●	○	●	●
Mode 2	6220	108,0	106,0	●	●	●	●	○	●	●
Mode 3	6070	107,5	105,5	●	●	●	●	○	●	●
Mode 4	5940	107,0	105,0	●	●	●	●	○	●	●
Mode 5	5800	106,5	104,5	●	●	●	●	○	●	●
Mode 6	5670	106,0	104,0	○	○	○	○	○	○	○
Mode 7	5560	105,6	103,6	○	○	○	○	○	○	○
Mode 8	5030	103,4	101,4	○	○	○	○	○	○	○
Mode 9	4920	103,0	101,0	○	○	○	○	○	○	○
Mode 10	4820	102,5	100,5	●	●	●	●	●	●	●
Mode 11	4680	102,0	100,0	●	●	●	●	●	●	●
Mode 12	4460	101,5	99,5	●	●	●	●	●	●	●
Mode 13	4260	101,0	99,0	●	●	●	●	●	●	●
Mode 14	4050	100,5	98,5	●	●	●	●	●	●	●
Mode 15	3860	100,0	98,0	●	●	●	●	●	●	●
Mode 16	3670	99,4	97,4	●	●	●	●	●	●	●

- Betriebsweise verfügbar
- Betriebsweise auf Anfrage
- Betriebsweise nicht verfügbar

Nordex N175/6.X – Verifikationsbedingungen Leistungskurve

Grundlage:

Die vorliegenden Leistungskurvenwerte basieren auf aerodynamischen Berechnungen der Nordex Energy SE & Co. KG.

Bestimmungen zur Leistungskurvenverifizierung:

Nachweis gemäß:	IEC 61400-12-1
Anemometertyp:	Thies First Class Advanced oder Vector A100
LiDAR-Typ:	Windcube V2 oder ZX300
Leistungsmessung:	auf der Niederspannungsseite
Luftdichtekorrektur:	auf die in der Tabelle angegebene, nächstliegende Luftdichte
Filterung der Turbulenzintensität:	$TI_{\min} \leq TI \leq 12 \times (0.75 \times v_H + 5.6)/v_H \%$
Filterung der Windscherung:	$0 \leq \alpha \leq 0,4$
Filterung des Anströmwinkels:	$-5^\circ \leq \psi \leq +5^\circ$
Filterung der Temperatur:	$\vartheta \leq 25^\circ\text{C}$, Wirkleistungsanpassungen aufgrund der Temperatur ausgeschlossen
Schnee / Eis an den Blättern:	Nein (bestimmt mit Hilfe von Eisdetektoren)
Filterung der Netzblindleistung:	keine Blindleistungsanforderung
Statussignal:	Betriebsbereit in der entsprechenden Betriebsweise ohne Berücksichtigung der Abschalthysterese

Abkürzungen:

v_H ...	Windgeschwindigkeit in Nabenhöhe
v_{85} ...	die Windgeschwindigkeit bei 85 % der Nennleistung der WEA
TI ...	Turbulenzintensität
TI_{\min} ...	9 % für $v_H \leq v_{85}$, sonst 0 %
α ...	Hellmann-Exponent
ψ ...	Vertikalwinkel der Anströmung
ϑ ...	Lufttemperatur

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 0

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	37	40	42	45	48	50	53	56	59
3,5	125	131	136	141	146	151	156	162	167
4,0	245	254	262	271	279	288	296	305	313
4,5	396	409	421	434	447	459	472	485	497
5,0	577	594	612	630	647	665	683	700	718
5,5	792	815	839	862	886	910	933	957	980
6,0	1046	1077	1107	1138	1168	1199	1230	1260	1291
6,5	1345	1384	1423	1462	1501	1539	1578	1617	1656
7,0	1693	1742	1790	1839	1887	1936	1984	2032	2081
7,5	2094	2153	2213	2272	2332	2391	2450	2510	2569
8,0	2551	2623	2695	2767	2838	2910	2982	3054	3125
8,5	3051	3136	3222	3307	3393	3478	3563	3648	3734
9,0	3564	3664	3763	3862	3962	4061	4160	4259	4358
9,5	4073	4186	4299	4412	4525	4638	4751	4865	4978
10,0	4563	4690	4816	4942	5069	5196	5321	5440	5559
10,5	5023	5162	5302	5443	5571	5699	5816	5915	6013
11,0	5457	5605	5741	5877	5983	6088	6183	6263	6342
11,5	5846	5980	6092	6204	6289	6375	6450	6510	6568
12,0	6156	6265	6356	6446	6512	6577	6632	6673	6712
12,5	6391	6479	6549	6617	6663	6708	6743	6764	6784
13,0	6564	6631	6680	6728	6753	6779	6794	6798	6799
13,5	6686	6731	6760	6788	6794	6799	6800	6800	6800
14,0	6761	6787	6794	6800	6800	6800	6800	6800	6800
14,5	6794	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
15,0	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
15,5	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
16,0	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
16,5	6786	6786	6786	6786	6786	6786	6786	6786	6786
17,0	6752	6752	6752	6752	6752	6752	6752	6752	6752
17,5	6657	6657	6657	6657	6657	6657	6657	6657	6657
18,0	6542	6542	6542	6542	6542	6542	6542	6542	6542
18,5	6351	6351	6351	6351	6351	6351	6351	6351	6351
19,0	6154	6154	6154	6154	6154	6154	6154	6154	6154
19,5	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957
20,0	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 0

für Nabenhöhe 112 m								
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	61	64	67	69	72	75	78	80
3,5	172	177	182	187	193	198	203	208
4,0	322	330	339	347	356	364	373	381
4,5	510	523	535	548	561	573	586	599
5,0	736	753	771	789	806	824	842	859
5,5	1004	1028	1051	1075	1098	1122	1146	1169
6,0	1321	1352	1383	1413	1444	1474	1505	1535
6,5	1695	1734	1772	1811	1850	1889	1927	1966
7,0	2129	2177	2226	2274	2322	2370	2419	2467
7,5	2628	2687	2747	2806	2865	2925	2984	3043
8,0	3197	3269	3340	3410	3479	3547	3614	3679
8,5	3819	3904	3983	4057	4129	4199	4266	4331
9,0	4457	4556	4635	4708	4778	4845	4908	4969
9,5	5090	5195	5268	5335	5398	5458	5514	5566
10,0	5667	5754	5811	5862	5909	5953	5993	6030
10,5	6102	6171	6212	6247	6280	6310	6337	6362
11,0	6412	6462	6489	6511	6532	6552	6570	6586
11,5	6619	6651	6667	6680	6693	6704	6714	6724
12,0	6744	6757	6765	6770	6775	6779	6784	6788
12,5	6798	6797	6799	6800	6799	6799	6800	6800
13,0	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
13,5	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
14,0	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
14,5	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
15,0	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
15,5	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
16,0	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
16,5	6786	6786	6786	6786	6786	6786	6786	6786
17,0	6752	6752	6752	6752	6752	6752	6752	6752
17,5	6657	6657	6657	6657	6657	6657	6657	6657
18,0	6542	6542	6542	6542	6542	6542	6542	6542
18,5	6351	6351	6351	6351	6351	6351	6351	6351
19,0	6154	6154	6154	6154	6154	6154	6154	6154
19,5	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957
20,0	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 0

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	38	41	43	46	49	52	54	57	60
3,5	127	133	138	143	148	154	159	164	169
4,0	249	257	266	274	283	292	300	309	317
4,5	401	413	426	439	452	465	477	490	503
5,0	583	601	619	637	655	673	690	708	726
5,5	800	824	848	872	896	919	943	967	991
6,0	1057	1088	1119	1150	1181	1212	1242	1273	1304
6,5	1359	1398	1437	1477	1516	1555	1594	1633	1672
7,0	1710	1759	1808	1857	1906	1954	2003	2052	2101
7,5	2114	2174	2234	2294	2354	2413	2473	2533	2593
8,0	2575	2647	2719	2792	2864	2936	3009	3081	3153
8,5	3078	3164	3250	3336	3422	3508	3594	3679	3765
9,0	3595	3695	3795	3895	3995	4094	4194	4294	4393
9,5	4106	4220	4334	4448	4561	4674	4788	4902	5016
10,0	4599	4726	4853	4980	5108	5236	5358	5477	5597
10,5	5061	5201	5342	5480	5609	5737	5847	5945	6044
11,0	5498	5642	5778	5908	6013	6119	6208	6287	6367
11,5	5882	6012	6122	6229	6314	6399	6468	6527	6587
12,0	6185	6292	6381	6466	6530	6595	6644	6684	6725
12,5	6414	6500	6567	6632	6676	6720	6749	6769	6791
13,0	6582	6646	6693	6737	6760	6785	6796	6797	6800
13,5	6698	6741	6767	6791	6795	6800	6800	6800	6800
14,0	6768	6790	6796	6800	6800	6800	6800	6800	6800
14,5	6796	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
15,0	6799	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
15,5	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
16,0	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
16,5	6786	6786	6786	6786	6786	6786	6786	6786	6786
17,0	6752	6752	6752	6752	6752	6752	6752	6752	6752
17,5	6657	6657	6657	6657	6657	6657	6657	6657	6657
18,0	6542	6542	6542	6542	6542	6542	6542	6542	6542
18,5	6351	6351	6351	6351	6351	6351	6351	6351	6351
19,0	6154	6154	6154	6154	6154	6154	6154	6154	6154
19,5	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957
20,0	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 0

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m								
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	63	65	68	71	74	76	79	82
3,5	174	180	185	190	195	201	206	211
4,0	326	335	343	352	360	369	378	386
4,5	516	529	541	554	567	580	593	605
5,0	744	762	780	797	815	833	851	869
5,5	1015	1039	1062	1086	1110	1134	1158	1181
6,0	1335	1366	1397	1428	1458	1489	1520	1551
6,5	1712	1751	1790	1829	1868	1907	1946	1985
7,0	2149	2198	2247	2295	2344	2393	2441	2490
7,5	2652	2712	2772	2831	2891	2951	3011	3070
8,0	3225	3297	3369	3439	3509	3577	3644	3710
8,5	3851	3936	4016	4090	4163	4233	4300	4365
9,0	4493	4592	4671	4745	4815	4882	4946	5007
9,5	5127	5232	5306	5373	5437	5497	5553	5605
10,0	5697	5785	5842	5893	5940	5985	6026	6062
10,5	6126	6195	6236	6272	6304	6335	6363	6387
11,0	6429	6480	6506	6529	6549	6570	6588	6604
11,5	6630	6663	6678	6692	6703	6716	6727	6736
12,0	6749	6763	6770	6775	6780	6786	6790	6794
12,5	6798	6799	6800	6800	6800	6800	6800	6800
13,0	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
13,5	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
14,0	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
14,5	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
15,0	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
15,5	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
16,0	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800	6800
16,5	6786	6786	6786	6786	6786	6786	6786	6786
17,0	6752	6752	6752	6752	6752	6752	6752	6752
17,5	6657	6657	6657	6657	6657	6657	6657	6657
18,0	6542	6542	6542	6542	6542	6542	6542	6542
18,5	6351	6351	6351	6351	6351	6351	6351	6351
19,0	6154	6154	6154	6154	6154	6154	6154	6154
19,5	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957
20,0	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 1

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	37	40	42	45	48	50	53	56	59
3,5	125	131	136	141	146	151	156	162	167
4,0	245	254	262	271	279	288	296	305	313
4,5	396	409	421	434	447	459	472	485	497
5,0	577	594	612	630	647	665	683	700	718
5,5	792	815	839	862	886	910	933	957	980
6,0	1046	1077	1107	1138	1168	1199	1230	1260	1291
6,5	1345	1384	1423	1462	1501	1539	1578	1617	1656
7,0	1693	1742	1790	1839	1887	1936	1984	2032	2081
7,5	2094	2154	2213	2272	2332	2391	2450	2510	2569
8,0	2550	2621	2693	2765	2837	2909	2980	3052	3124
8,5	3040	3125	3210	3296	3381	3466	3551	3636	3721
9,0	3538	3637	3735	3834	3933	4031	4130	4228	4326
9,5	4027	4139	4251	4363	4475	4586	4699	4811	4922
10,0	4494	4618	4742	4868	4993	5118	5235	5352	5464
10,5	4930	5068	5206	5335	5462	5584	5681	5778	5869
11,0	5346	5480	5613	5726	5830	5931	6008	6086	6159
11,5	5707	5818	5928	6020	6103	6184	6242	6301	6354
12,0	5985	6074	6163	6235	6297	6359	6397	6437	6471
12,5	6194	6263	6331	6382	6425	6467	6486	6507	6523
13,0	6346	6395	6442	6474	6497	6520	6521	6525	6525
13,5	6449	6478	6505	6518	6522	6525	6525	6525	6525
14,0	6509	6517	6524	6525	6525	6525	6525	6525	6525
14,5	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
15,0	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
15,5	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
16,0	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
16,5	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
17,0	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
17,5	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
18,0	6476	6476	6476	6476	6476	6476	6476	6476	6476
18,5	6351	6351	6351	6351	6351	6351	6351	6351	6351
19,0	6154	6154	6154	6154	6154	6154	6154	6154	6154
19,5	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957
20,0	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 1

für Nabenhöhe 112 m								
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	61	64	67	69	72	75	78	80
3,5	172	177	182	187	193	198	203	208
4,0	322	330	339	347	356	364	373	381
4,5	510	523	535	548	561	573	586	599
5,0	736	753	771	789	806	824	842	859
5,5	1004	1028	1051	1075	1098	1122	1146	1169
6,0	1321	1352	1383	1413	1444	1474	1505	1535
6,5	1695	1734	1772	1811	1850	1889	1927	1966
7,0	2129	2177	2226	2274	2322	2370	2419	2467
7,5	2628	2687	2747	2806	2865	2925	2984	3043
8,0	3195	3267	3339	3410	3479	3547	3614	3680
8,5	3806	3890	3975	4057	4129	4199	4267	4333
9,0	4425	4523	4622	4709	4778	4845	4909	4970
9,5	5030	5137	5245	5325	5380	5433	5483	5529
10,0	5553	5643	5732	5795	5836	5873	5907	5939
10,5	5941	6013	6084	6131	6157	6180	6202	6221
11,0	6212	6265	6318	6348	6363	6376	6388	6399
11,5	6389	6425	6459	6475	6482	6486	6490	6494
12,0	6488	6504	6520	6525	6525	6525	6525	6525
12,5	6524	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
13,0	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
13,5	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
14,0	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
14,5	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
15,0	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
15,5	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
16,0	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
16,5	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
17,0	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
17,5	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
18,0	6476	6476	6476	6476	6476	6476	6476	6476
18,5	6351	6351	6351	6351	6351	6351	6351	6351
19,0	6154	6154	6154	6154	6154	6154	6154	6154
19,5	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957
20,0	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 1

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 162 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	38	41	43	46	49	52	54	57	60
3,5	127	133	138	143	148	154	159	164	169
4,0	249	257	266	274	283	292	300	309	317
4,5	401	413	426	439	452	465	477	490	503
5,0	583	601	619	637	655	673	690	708	726
5,5	800	824	848	872	896	919	943	967	991
6,0	1057	1088	1119	1150	1181	1212	1242	1273	1304
6,5	1359	1398	1437	1477	1516	1555	1594	1633	1672
7,0	1710	1759	1808	1857	1906	1954	2003	2052	2101
7,5	2114	2174	2234	2294	2354	2414	2473	2533	2593
8,0	2573	2646	2718	2790	2863	2935	3007	3079	3151
8,5	3067	3153	3239	3324	3410	3496	3581	3667	3752
9,0	3568	3668	3767	3866	3965	4064	4163	4262	4361
9,5	4060	4173	4286	4398	4510	4623	4735	4848	4959
10,0	4530	4654	4779	4905	5031	5154	5272	5390	5494
10,5	4968	5107	5245	5373	5499	5613	5711	5808	5893
11,0	5383	5517	5650	5758	5862	5953	6032	6111	6176
11,5	5739	5848	5958	6045	6129	6201	6260	6319	6365
12,0	6010	6098	6187	6252	6317	6369	6409	6450	6477
12,5	6214	6281	6349	6394	6439	6472	6492	6513	6524
13,0	6360	6407	6455	6480	6506	6520	6523	6525	6525
13,5	6458	6485	6513	6519	6525	6525	6525	6525	6525
14,0	6512	6519	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
14,5	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
15,0	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
15,5	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
16,0	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
16,5	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
17,0	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
17,5	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
18,0	6476	6476	6476	6476	6476	6476	6476	6476	6476
18,5	6351	6351	6351	6351	6351	6351	6351	6351	6351
19,0	6154	6154	6154	6154	6154	6154	6154	6154	6154
19,5	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957
20,0	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 1

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 162 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	63	65	68	71	74	76	79	82
3,5	174	180	185	190	195	201	206	211
4,0	326	335	343	352	360	369	378	386
4,5	516	529	541	554	567	580	593	605
5,0	744	762	780	797	815	833	851	869
5,5	1015	1039	1062	1086	1110	1134	1158	1181
6,0	1335	1366	1397	1428	1458	1489	1520	1551
6,5	1712	1751	1790	1829	1868	1907	1946	1985
7,0	2149	2198	2247	2295	2344	2393	2441	2490
7,5	2652	2712	2772	2831	2891	2951	3011	3070
8,0	3224	3296	3368	3439	3509	3577	3645	3711
8,5	3837	3923	4008	4090	4163	4233	4302	4367
9,0	4460	4559	4658	4745	4815	4882	4946	5007
9,5	5067	5175	5283	5355	5410	5463	5513	5560
10,0	5584	5673	5763	5819	5859	5896	5931	5963
10,5	5964	6036	6109	6148	6173	6197	6219	6238
11,0	6228	6282	6335	6359	6373	6386	6399	6410
11,5	6399	6435	6471	6480	6485	6490	6494	6498
12,0	6492	6509	6525	6525	6525	6525	6525	6525
12,5	6523	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
13,0	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
13,5	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
14,0	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
14,5	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
15,0	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
15,5	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
16,0	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
16,5	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
17,0	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
17,5	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525	6525
18,0	6476	6476	6476	6476	6476	6476	6476	6476
18,5	6351	6351	6351	6351	6351	6351	6351	6351
19,0	6154	6154	6154	6154	6154	6154	6154	6154
19,5	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957
20,0	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 2

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	37	40	42	45	48	50	53	56	59
3,5	125	131	136	141	146	151	156	162	167
4,0	245	254	262	271	279	288	296	305	313
4,5	396	409	421	434	447	459	472	485	497
5,0	577	594	612	630	647	665	683	700	718
5,5	792	815	839	862	886	910	933	957	980
6,0	1046	1077	1107	1138	1168	1199	1230	1260	1291
6,5	1345	1384	1423	1462	1501	1539	1578	1617	1656
7,0	1693	1742	1790	1839	1887	1935	1984	2032	2081
7,5	2094	2154	2213	2273	2332	2391	2451	2510	2569
8,0	2545	2617	2689	2760	2832	2904	2975	3047	3118
8,5	3020	3104	3189	3274	3358	3443	3527	3612	3696
9,0	3494	3592	3689	3787	3884	3982	4079	4176	4274
9,5	3955	4066	4176	4285	4395	4505	4616	4726	4833
10,0	4390	4511	4633	4756	4878	4996	5110	5225	5316
10,5	4796	4930	5062	5185	5308	5411	5505	5600	5673
11,0	5180	5309	5433	5534	5634	5717	5792	5869	5923
11,5	5505	5611	5713	5795	5875	5939	5995	6053	6089
12,0	5754	5839	5921	5982	6043	6088	6126	6165	6183
12,5	5939	6005	6066	6109	6151	6177	6196	6216	6219
13,0	6073	6119	6161	6185	6208	6216	6218	6220	6220
13,5	6161	6188	6211	6216	6220	6220	6220	6220	6220
14,0	6209	6216	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
14,5	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
15,0	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
15,5	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
16,0	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
16,5	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
17,0	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
17,5	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
18,0	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
18,5	6207	6207	6207	6207	6207	6207	6207	6207	6207
19,0	6120	6120	6120	6120	6120	6120	6120	6120	6120
19,5	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957
20,0	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 2

für Nabenhöhe 112 m								
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	61	64	67	69	72	75	78	80
3,5	172	177	182	187	193	198	203	208
4,0	322	330	339	347	356	364	373	381
4,5	510	523	535	548	561	573	586	599
5,0	736	753	771	789	806	824	842	859
5,5	1004	1028	1051	1075	1098	1122	1146	1169
6,0	1321	1352	1383	1413	1444	1474	1505	1535
6,5	1695	1734	1772	1811	1850	1889	1927	1966
7,0	2129	2177	2226	2274	2322	2370	2419	2467
7,5	2629	2688	2747	2806	2866	2925	2984	3043
8,0	3190	3261	3333	3404	3476	3547	3615	3681
8,5	3780	3865	3949	4033	4117	4199	4268	4334
9,0	4371	4468	4565	4660	4756	4842	4907	4969
9,5	4939	5044	5135	5215	5296	5367	5418	5466
10,0	5404	5491	5565	5628	5693	5748	5783	5816
10,5	5743	5813	5869	5915	5962	6001	6023	6044
11,0	5975	6027	6066	6095	6126	6149	6161	6173
11,5	6124	6158	6179	6191	6203	6211	6215	6220
12,0	6199	6215	6220	6220	6220	6220	6219	6220
12,5	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6219	6220
13,0	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
13,5	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
14,0	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
14,5	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
15,0	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
15,5	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
16,0	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
16,5	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
17,0	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
17,5	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
18,0	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
18,5	6207	6207	6207	6207	6207	6207	6207	6207
19,0	6120	6120	6120	6120	6120	6120	6120	6120
19,5	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957
20,0	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 2

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 162 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	38	41	43	46	49	52	54	57	60
3,5	127	133	138	143	148	154	159	164	169
4,0	249	257	266	274	283	292	300	309	317
4,5	401	413	426	439	452	465	477	490	503
5,0	583	601	619	637	655	673	690	708	726
5,5	800	824	848	872	896	919	943	967	991
6,0	1057	1088	1119	1150	1181	1212	1242	1273	1304
6,5	1359	1398	1437	1477	1516	1555	1594	1633	1673
7,0	1710	1759	1808	1857	1906	1954	2003	2052	2101
7,5	2115	2175	2234	2294	2354	2414	2474	2533	2593
8,0	2569	2641	2713	2785	2858	2930	3002	3074	3146
8,5	3046	3132	3217	3302	3387	3472	3557	3642	3727
9,0	3524	3623	3721	3819	3917	4015	4112	4210	4308
9,5	3988	4099	4210	4320	4430	4541	4652	4762	4869
10,0	4425	4547	4670	4793	4916	5032	5147	5257	5345
10,5	4833	4968	5098	5221	5344	5440	5535	5624	5695
11,0	5215	5345	5462	5563	5663	5741	5817	5887	5940
11,5	5534	5640	5736	5817	5898	5957	6013	6065	6100
12,0	5777	5862	5938	5999	6061	6100	6138	6171	6188
12,5	5957	6022	6078	6120	6163	6183	6202	6218	6219
13,0	6085	6131	6167	6191	6214	6217	6219	6220	6220
13,5	6168	6195	6212	6217	6220	6220	6220	6220	6220
14,0	6211	6217	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
14,5	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
15,0	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
15,5	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
16,0	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
16,5	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
17,0	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
17,5	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
18,0	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
18,5	6207	6207	6207	6207	6207	6207	6207	6207	6207
19,0	6120	6120	6120	6120	6120	6120	6120	6120	6120
19,5	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957
20,0	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 2

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 162 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	63	65	68	71	74	76	79	82
3,5	174	180	185	190	195	201	206	211
4,0	326	335	343	352	360	369	378	386
4,5	516	529	541	554	567	580	593	605
5,0	744	762	780	797	815	833	851	869
5,5	1015	1039	1062	1086	1110	1134	1158	1181
6,0	1335	1366	1397	1428	1458	1489	1520	1551
6,5	1712	1751	1790	1829	1868	1907	1946	1985
7,0	2149	2198	2247	2295	2344	2393	2441	2490
7,5	2653	2713	2772	2832	2891	2951	3011	3070
8,0	3218	3290	3362	3434	3506	3577	3645	3712
8,5	3812	3897	3981	4066	4151	4233	4302	4369
9,0	4406	4504	4600	4696	4792	4879	4944	5003
9,5	4975	5081	5164	5245	5326	5397	5448	5494
10,0	5434	5522	5587	5652	5716	5770	5807	5837
10,5	5766	5836	5884	5933	5979	6017	6041	6058
11,0	5992	6044	6075	6107	6137	6159	6173	6181
11,5	6134	6169	6182	6195	6207	6214	6220	6220
12,0	6204	6219	6220	6220	6220	6218	6220	6220
12,5	6220	6220	6220	6220	6220	6219	6220	6220
13,0	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
13,5	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
14,0	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
14,5	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
15,0	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
15,5	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
16,0	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
16,5	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
17,0	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
17,5	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
18,0	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220	6220
18,5	6207	6207	6207	6207	6207	6207	6207	6207
19,0	6120	6120	6120	6120	6120	6120	6120	6120
19,5	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957	5957
20,0	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 3

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	37	40	42	45	48	50	53	56	59
3,5	125	131	136	141	146	151	156	162	167
4,0	245	254	262	271	279	288	296	305	313
4,5	396	409	421	434	447	459	472	485	497
5,0	577	594	612	630	647	665	683	700	718
5,5	792	815	839	862	886	910	933	957	980
6,0	1046	1077	1107	1138	1168	1199	1230	1260	1291
6,5	1345	1384	1423	1462	1501	1540	1578	1617	1656
7,0	1693	1742	1790	1839	1887	1935	1984	2032	2080
7,5	2094	2154	2213	2273	2332	2391	2451	2510	2569
8,0	2536	2608	2679	2751	2822	2894	2965	3036	3108
8,5	2991	3075	3159	3243	3326	3410	3494	3577	3661
9,0	3440	3536	3632	3728	3824	3920	4016	4112	4207
9,5	3869	3977	4085	4192	4299	4407	4515	4623	4729
10,0	4270	4389	4507	4626	4746	4863	4975	5087	5188
10,5	4648	4778	4908	5030	5149	5260	5353	5445	5527
11,0	5016	5141	5266	5369	5467	5557	5632	5706	5770
11,5	5336	5439	5542	5625	5704	5775	5832	5887	5932
12,0	5583	5666	5750	5813	5872	5925	5963	6000	6028
12,5	5771	5835	5899	5943	5984	6018	6039	6057	6069
13,0	5909	5955	5999	6025	6048	6064	6068	6070	6070
13,5	6003	6030	6056	6064	6068	6070	6070	6070	6070
14,0	6056	6064	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
14,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
15,0	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
15,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
16,0	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
16,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
17,0	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
17,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
18,0	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
18,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
19,0	6042	6042	6042	6042	6042	6042	6042	6042	6042
19,5	5939	5939	5939	5939	5939	5939	5939	5939	5939
20,0	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 3

für Nabenhöhe 112 m								
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	61	64	67	69	72	75	78	80
3,5	172	177	182	187	193	198	203	208
4,0	322	330	339	347	356	364	373	381
4,5	510	523	535	548	561	573	586	599
5,0	736	753	771	789	806	824	842	859
5,5	1004	1028	1051	1075	1098	1122	1146	1169
6,0	1321	1352	1383	1413	1444	1474	1505	1535
6,5	1695	1734	1772	1811	1850	1889	1927	1966
7,0	2129	2177	2225	2274	2322	2370	2419	2467
7,5	2628	2688	2747	2806	2865	2924	2983	3043
8,0	3179	3250	3321	3393	3464	3535	3606	3677
8,5	3745	3828	3912	3995	4078	4162	4245	4328
9,0	4303	4399	4495	4589	4683	4777	4867	4939
9,5	4833	4937	5036	5115	5194	5273	5348	5405
10,0	5273	5359	5441	5503	5566	5628	5687	5728
10,5	5595	5664	5727	5773	5819	5865	5907	5933
11,0	5819	5870	5916	5946	5975	6005	6030	6039
11,5	5964	5998	6027	6039	6051	6063	6070	6070
12,0	6043	6058	6070	6070	6070	6070	6070	6070
12,5	6069	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
13,0	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
13,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
14,0	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
14,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
15,0	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
15,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
16,0	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
16,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
17,0	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
17,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
18,0	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
18,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
19,0	6042	6042	6042	6042	6042	6042	6042	6042
19,5	5939	5939	5939	5939	5939	5939	5939	5939
20,0	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 3

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 162 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	38	41	43	46	49	52	54	57	60
3,5	127	133	138	143	148	154	159	164	169
4,0	249	257	266	274	283	292	300	309	317
4,5	401	413	426	439	452	465	477	490	503
5,0	583	601	619	637	655	673	690	708	726
5,5	800	824	848	872	896	919	943	967	991
6,0	1057	1088	1119	1150	1181	1212	1242	1273	1304
6,5	1359	1398	1437	1477	1516	1555	1594	1633	1673
7,0	1710	1759	1808	1857	1905	1954	2003	2052	2101
7,5	2114	2174	2234	2294	2354	2414	2473	2533	2593
8,0	2560	2632	2704	2776	2848	2920	2992	3063	3135
8,5	3018	3102	3187	3271	3355	3440	3524	3608	3692
9,0	3470	3566	3663	3760	3856	3953	4049	4145	4242
9,5	3901	4010	4118	4226	4334	4443	4551	4660	4765
10,0	4305	4424	4543	4663	4783	4899	5011	5123	5217
10,5	4685	4816	4946	5065	5185	5290	5382	5474	5549
11,0	5051	5176	5301	5398	5497	5582	5654	5729	5785
11,5	5365	5467	5570	5648	5727	5793	5847	5903	5942
12,0	5606	5688	5771	5830	5890	5937	5973	6011	6032
12,5	5789	5852	5915	5955	5996	6025	6043	6063	6068
13,0	5922	5965	6009	6031	6054	6066	6067	6070	6070
13,5	6010	6036	6061	6065	6070	6070	6070	6070	6070
14,0	6059	6065	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
14,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
15,0	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
15,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
16,0	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
16,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
17,0	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
17,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
18,0	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
18,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
19,0	6042	6042	6042	6042	6042	6042	6042	6042	6042
19,5	5939	5939	5939	5939	5939	5939	5939	5939	5939
20,0	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 3

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 162 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	63	65	68	71	74	76	79	82
3,5	174	180	185	190	195	201	206	211
4,0	326	335	343	352	360	369	378	386
4,5	516	529	541	554	567	580	593	605
5,0	744	762	780	797	815	833	851	869
5,5	1015	1039	1062	1086	1110	1134	1158	1181
6,0	1335	1366	1397	1428	1458	1489	1520	1551
6,5	1712	1751	1790	1829	1868	1907	1946	1985
7,0	2149	2198	2247	2295	2344	2393	2441	2490
7,5	2653	2712	2772	2832	2891	2951	3010	3070
8,0	3207	3279	3350	3422	3494	3565	3637	3708
8,5	3776	3860	3944	4028	4112	4196	4279	4363
9,0	4338	4435	4530	4625	4719	4813	4896	4968
9,5	4869	4973	5065	5145	5224	5304	5371	5428
10,0	5303	5389	5463	5526	5590	5652	5703	5744
10,5	5618	5687	5743	5790	5836	5882	5917	5942
11,0	5836	5887	5926	5957	5987	6016	6034	6042
11,5	5975	6009	6031	6044	6056	6067	6070	6070
12,0	6048	6063	6070	6070	6070	6070	6070	6070
12,5	6069	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
13,0	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
13,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
14,0	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
14,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
15,0	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
15,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
16,0	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
16,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
17,0	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
17,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
18,0	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
18,5	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070	6070
19,0	6042	6042	6042	6042	6042	6042	6042	6042
19,5	5939	5939	5939	5939	5939	5939	5939	5939
20,0	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 4

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	37	40	42	45	48	50	53	56	59
3,5	125	131	136	141	146	151	156	162	167
4,0	245	254	262	271	279	288	296	305	313
4,5	396	409	421	434	447	459	472	485	497
5,0	577	594	612	630	647	665	683	700	718
5,5	792	815	839	862	886	910	933	957	980
6,0	1046	1077	1107	1138	1168	1199	1230	1260	1291
6,5	1345	1384	1423	1462	1501	1539	1578	1617	1656
7,0	1693	1742	1790	1839	1887	1936	1984	2032	2081
7,5	2093	2152	2211	2271	2330	2389	2449	2508	2567
8,0	2523	2594	2665	2736	2807	2878	2949	3020	3091
8,5	2958	3041	3124	3207	3290	3373	3455	3538	3621
9,0	3383	3477	3572	3666	3761	3855	3949	4044	4138
9,5	3783	3889	3994	4099	4204	4309	4415	4521	4626
10,0	4156	4272	4387	4502	4619	4735	4846	4955	5064
10,5	4510	4636	4762	4886	5002	5117	5213	5302	5392
11,0	4857	4985	5106	5221	5315	5410	5487	5557	5629
11,5	5169	5282	5381	5475	5550	5626	5685	5737	5791
12,0	5417	5509	5589	5664	5720	5778	5819	5854	5891
12,5	5609	5682	5743	5798	5838	5877	5900	5918	5937
13,0	5752	5806	5849	5886	5908	5930	5937	5938	5940
13,5	5852	5888	5913	5932	5936	5940	5940	5940	5940
14,0	5913	5931	5937	5940	5940	5940	5940	5940	5940
14,5	5937	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
15,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
15,5	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
16,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
16,5	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
17,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
17,5	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
18,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
18,5	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
19,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
19,5	5890	5890	5890	5890	5890	5890	5890	5890	5890
20,0	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 4

für Nabenhöhe 112 m								
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	61	64	67	69	72	75	78	80
3,5	172	177	182	187	193	198	203	208
4,0	322	330	339	347	356	364	373	381
4,5	510	523	535	548	561	573	586	599
5,0	736	753	771	789	806	824	842	859
5,5	1004	1028	1051	1075	1098	1122	1146	1169
6,0	1321	1352	1383	1413	1444	1474	1505	1535
6,5	1695	1734	1772	1811	1850	1889	1927	1966
7,0	2129	2177	2226	2274	2322	2370	2419	2467
7,5	2626	2685	2745	2804	2863	2922	2981	3040
8,0	3162	3233	3304	3375	3446	3516	3587	3658
8,5	3704	3786	3869	3951	4034	4116	4199	4281
9,0	4232	4326	4421	4514	4606	4699	4791	4864
9,5	4728	4830	4931	5016	5093	5171	5248	5306
10,0	5150	5233	5317	5384	5446	5507	5568	5610
10,5	5460	5526	5593	5644	5689	5733	5778	5804
11,0	5680	5729	5778	5812	5841	5870	5898	5909
11,5	5825	5857	5889	5907	5918	5930	5940	5940
12,0	5907	5921	5936	5940	5940	5940	5940	5940
12,5	5939	5939	5940	5940	5940	5940	5940	5940
13,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
13,5	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
14,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
14,5	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
15,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
15,5	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
16,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
16,5	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
17,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
17,5	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
18,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
18,5	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
19,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
19,5	5890	5890	5890	5890	5890	5890	5890	5890
20,0	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 4

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 162 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	38	41	43	46	49	52	54	57	60
3,5	127	133	138	143	148	154	159	164	169
4,0	249	257	266	274	283	292	300	309	317
4,5	401	413	426	439	452	465	477	490	503
5,0	583	601	619	637	655	673	690	708	726
5,5	800	824	848	872	896	919	943	967	991
6,0	1057	1088	1119	1150	1181	1212	1242	1273	1304
6,5	1359	1398	1437	1477	1516	1555	1594	1633	1672
7,0	1710	1759	1808	1857	1906	1954	2003	2052	2101
7,5	2113	2173	2232	2292	2352	2412	2471	2531	2591
8,0	2546	2618	2690	2761	2833	2904	2976	3047	3119
8,5	2984	3068	3152	3235	3319	3402	3485	3569	3652
9,0	3412	3507	3602	3697	3792	3887	3982	4077	4172
9,5	3815	3921	4027	4133	4239	4344	4451	4557	4662
10,0	4191	4306	4422	4539	4656	4772	4882	4991	5095
10,5	4546	4673	4800	4921	5038	5152	5242	5331	5416
11,0	4895	5020	5142	5250	5344	5438	5509	5580	5647
11,5	5204	5309	5410	5497	5573	5648	5701	5754	5803
12,0	5446	5532	5612	5680	5738	5794	5830	5865	5897
12,5	5632	5699	5760	5810	5849	5887	5906	5924	5938
13,0	5770	5818	5861	5893	5914	5935	5937	5939	5940
13,5	5865	5895	5919	5934	5938	5940	5940	5940	5940
14,0	5921	5933	5939	5940	5940	5940	5940	5940	5940
14,5	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
15,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
15,5	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
16,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
16,5	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
17,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
17,5	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
18,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
18,5	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
19,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
19,5	5890	5890	5890	5890	5890	5890	5890	5890	5890
20,0	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 4

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 162 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	63	65	68	71	74	76	79	82
3,5	174	180	185	190	195	201	206	211
4,0	326	335	343	352	360	369	378	386
4,5	516	529	541	554	567	580	593	605
5,0	744	762	780	797	815	833	851	869
5,5	1015	1039	1062	1086	1110	1134	1158	1181
6,0	1335	1366	1397	1428	1458	1489	1520	1551
6,5	1712	1751	1790	1829	1868	1907	1946	1985
7,0	2149	2198	2247	2295	2344	2393	2441	2490
7,5	2650	2710	2770	2829	2889	2948	3008	3067
8,0	3190	3262	3333	3404	3475	3547	3618	3689
8,5	3735	3818	3901	3984	4067	4150	4233	4316
9,0	4267	4361	4456	4549	4642	4735	4822	4893
9,5	4764	4866	4967	5045	5124	5201	5273	5328
10,0	5179	5262	5346	5407	5469	5530	5587	5626
10,5	5483	5550	5616	5660	5705	5750	5790	5814
11,0	5697	5746	5794	5823	5852	5880	5905	5913
11,5	5836	5868	5900	5911	5923	5934	5940	5940
12,0	5912	5926	5940	5940	5940	5940	5940	5940
12,5	5939	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
13,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
13,5	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
14,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
14,5	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
15,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
15,5	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
16,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
16,5	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
17,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
17,5	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
18,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
18,5	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
19,0	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940	5940
19,5	5890	5890	5890	5890	5890	5890	5890	5890
20,0	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760	5760
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 5

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	37	40	42	45	48	50	53	56	59
3,5	125	131	136	141	146	151	156	162	167
4,0	245	254	262	271	279	288	296	305	313
4,5	396	409	421	434	447	459	472	485	497
5,0	577	594	612	630	647	665	683	700	718
5,5	792	815	839	862	886	910	933	957	980
6,0	1046	1077	1107	1138	1168	1199	1230	1260	1291
6,5	1345	1384	1423	1462	1501	1539	1578	1617	1656
7,0	1694	1742	1791	1839	1887	1936	1984	2033	2081
7,5	2088	2148	2207	2266	2325	2385	2444	2503	2562
8,0	2504	2574	2645	2716	2786	2857	2927	2998	3068
8,5	2918	3000	3082	3163	3245	3327	3409	3491	3572
9,0	3316	3408	3501	3594	3687	3779	3872	3964	4056
9,5	3688	3791	3894	3996	4099	4201	4304	4407	4510
10,0	4037	4149	4261	4373	4486	4599	4710	4816	4922
10,5	4372	4493	4615	4738	4851	4963	5067	5153	5240
11,0	4696	4827	4947	5065	5159	5251	5335	5403	5473
11,5	4997	5119	5220	5316	5392	5465	5532	5582	5634
12,0	5246	5346	5429	5506	5564	5620	5668	5702	5737
12,5	5440	5521	5586	5645	5685	5723	5755	5772	5790
13,0	5587	5650	5696	5737	5760	5781	5796	5798	5800
13,5	5691	5736	5765	5788	5795	5799	5800	5800	5800
14,0	5756	5784	5795	5800	5800	5800	5800	5800	5800
14,5	5790	5799	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
15,0	5800	5799	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
15,5	5800	5799	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
16,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
16,5	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
17,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
17,5	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
18,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
18,5	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
19,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
19,5	5797	5797	5797	5797	5797	5797	5797	5797	5797
20,0	5716	5716	5716	5716	5716	5716	5716	5716	5716
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 5

für Nabenhöhe 112 m								
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	61	64	67	69	72	75	78	80
3,5	172	177	182	187	193	198	203	208
4,0	322	330	339	347	356	364	373	381
4,5	510	523	535	548	561	573	586	599
5,0	736	753	771	789	806	824	842	859
5,5	1004	1028	1051	1075	1098	1122	1146	1169
6,0	1322	1352	1383	1413	1444	1474	1505	1535
6,5	1695	1733	1772	1811	1850	1889	1927	1966
7,0	2129	2178	2226	2274	2323	2371	2419	2467
7,5	2621	2680	2739	2798	2857	2916	2975	3034
8,0	3139	3209	3279	3349	3420	3490	3560	3630
8,5	3654	3735	3817	3898	3980	4061	4142	4224
9,0	4149	4241	4334	4426	4517	4607	4698	4778
9,5	4611	4710	4809	4902	4978	5054	5130	5194
10,0	5015	5097	5178	5253	5314	5373	5433	5481
10,5	5315	5380	5445	5503	5547	5590	5634	5667
11,0	5530	5578	5626	5668	5696	5723	5752	5769
11,5	5675	5706	5738	5764	5775	5786	5798	5800
12,0	5761	5776	5791	5800	5800	5800	5800	5800
12,5	5798	5799	5800	5800	5800	5800	5800	5800
13,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
13,5	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
14,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
14,5	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
15,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
15,5	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
16,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
16,5	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
17,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
17,5	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
18,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
18,5	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
19,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
19,5	5797	5797	5797	5797	5797	5797	5797	5797
20,0	5716	5716	5716	5716	5716	5716	5716	5716
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 5

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 162 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	38	41	43	46	49	52	54	57	60
3,5	127	133	138	143	148	154	159	164	169
4,0	249	257	266	274	283	292	300	309	317
4,5	401	413	426	439	452	465	477	490	503
5,0	583	601	619	637	655	673	690	708	726
5,5	800	824	848	872	896	919	943	967	991
6,0	1057	1088	1119	1150	1181	1212	1242	1273	1304
6,5	1359	1398	1437	1477	1516	1555	1594	1633	1672
7,0	1711	1759	1808	1857	1906	1955	2004	2052	2101
7,5	2108	2168	2228	2288	2347	2407	2467	2526	2586
8,0	2527	2598	2669	2741	2812	2883	2954	3025	3095
8,5	2944	3027	3109	3192	3274	3356	3438	3521	3603
9,0	3345	3438	3531	3625	3718	3811	3904	3997	4090
9,5	3719	3823	3926	4030	4133	4236	4339	4443	4546
10,0	4070	4183	4296	4408	4522	4636	4745	4851	4958
10,5	4407	4529	4652	4773	4886	4999	5095	5182	5269
11,0	4733	4864	4982	5095	5187	5279	5357	5426	5495
11,5	5031	5151	5248	5340	5414	5488	5548	5599	5651
12,0	5273	5374	5452	5525	5581	5637	5679	5713	5748
12,5	5462	5544	5604	5658	5696	5735	5760	5777	5795
13,0	5603	5667	5708	5745	5766	5788	5797	5798	5800
13,5	5703	5748	5772	5792	5796	5800	5800	5800	5800
14,0	5764	5791	5798	5800	5800	5800	5800	5800	5800
14,5	5792	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
15,0	5799	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
15,5	5799	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
16,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
16,5	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
17,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
17,5	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
18,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
18,5	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
19,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
19,5	5797	5797	5797	5797	5797	5797	5797	5797	5797
20,0	5716	5716	5716	5716	5716	5716	5716	5716	5716
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 5

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 162 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	63	65	68	71	74	76	79	82
3,5	174	180	185	190	195	201	206	211
4,0	326	335	343	352	360	369	378	386
4,5	516	529	541	554	567	580	593	605
5,0	744	762	780	797	815	833	851	869
5,5	1015	1039	1062	1086	1110	1134	1158	1181
6,0	1335	1366	1397	1428	1459	1489	1520	1551
6,5	1712	1751	1790	1829	1868	1907	1946	1985
7,0	2150	2198	2247	2296	2344	2393	2442	2490
7,5	2645	2705	2764	2824	2883	2942	3002	3061
8,0	3166	3237	3308	3379	3449	3520	3591	3661
8,5	3685	3767	3849	3931	4013	4095	4176	4258
9,0	4183	4276	4369	4461	4552	4643	4734	4807
9,5	4646	4746	4845	4930	5007	5083	5160	5216
10,0	5043	5126	5206	5275	5336	5395	5456	5497
10,5	5338	5403	5466	5519	5563	5606	5651	5676
11,0	5547	5595	5641	5678	5706	5733	5763	5772
11,5	5686	5717	5747	5767	5779	5790	5800	5800
12,0	5766	5781	5794	5800	5800	5800	5800	5800
12,5	5799	5800	5799	5800	5800	5800	5800	5800
13,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
13,5	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
14,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
14,5	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
15,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
15,5	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
16,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
16,5	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
17,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
17,5	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
18,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
18,5	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
19,0	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800
19,5	5797	5797	5797	5797	5797	5797	5797	5797
20,0	5716	5716	5716	5716	5716	5716	5716	5716
20,5*	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562	5562
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 6

für Nabenhöhe 112 m (Betriebsweise auf Anfrage für 112 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	37	40	42	45	48	50	53	56	59
3,5	125	131	136	141	146	151	156	162	167
4,0	245	254	262	271	279	288	296	305	313
4,5	396	409	421	434	447	459	472	485	497
5,0	577	594	612	630	647	665	683	700	718
5,5	792	815	839	862	886	910	933	957	980
6,0	1046	1077	1107	1138	1168	1199	1230	1260	1291
6,5	1345	1384	1423	1462	1501	1539	1578	1617	1656
7,0	1693	1742	1790	1839	1887	1936	1984	2032	2081
7,5	2081	2140	2199	2258	2317	2376	2435	2494	2553
8,0	2479	2549	2619	2689	2759	2829	2898	2968	3038
8,5	2871	2952	3032	3113	3194	3274	3355	3435	3515
9,0	3242	3333	3424	3514	3605	3696	3786	3877	3967
9,5	3587	3687	3787	3887	3987	4087	4187	4287	4387
10,0	3913	4022	4131	4239	4348	4458	4568	4672	4775
10,5	4229	4346	4463	4582	4698	4806	4915	5003	5088
11,0	4530	4657	4784	4897	5004	5092	5181	5251	5318
11,5	4816	4939	5056	5150	5237	5308	5379	5432	5482
12,0	5068	5172	5269	5344	5414	5467	5520	5557	5591
12,5	5267	5352	5431	5488	5540	5576	5613	5633	5651
13,0	5419	5486	5547	5587	5622	5642	5662	5667	5669
13,5	5530	5579	5622	5646	5664	5668	5670	5670	5670
14,0	5603	5635	5661	5667	5670	5670	5670	5670	5670
14,5	5649	5663	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
15,0	5669	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
15,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
16,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
16,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
17,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
17,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
18,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
18,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
19,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
19,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
20,0	5643	5643	5643	5643	5643	5643	5643	5643	5643
20,5*	5540	5540	5540	5540	5540	5540	5540	5540	5540
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 6

für Nabenhöhe 112 m (Betriebsweise auf Anfrage für 112 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	61	64	67	69	72	75	78	80
3,5	172	177	182	187	193	198	203	208
4,0	322	330	339	347	356	364	373	381
4,5	510	523	535	548	561	573	586	599
5,0	736	753	771	789	806	824	842	859
5,5	1004	1028	1051	1075	1098	1122	1146	1169
6,0	1322	1352	1383	1413	1444	1474	1505	1535
6,5	1695	1733	1772	1811	1850	1889	1927	1966
7,0	2129	2177	2226	2274	2322	2371	2419	2467
7,5	2612	2670	2729	2788	2847	2906	2964	3023
8,0	3108	3177	3247	3317	3386	3456	3525	3595
8,5	3596	3676	3756	3837	3917	3997	4077	4157
9,0	4057	4148	4238	4329	4418	4507	4596	4684
9,5	4488	4584	4680	4777	4857	4931	5005	5080
10,0	4877	4958	5037	5116	5180	5239	5296	5355
10,5	5171	5235	5298	5361	5409	5451	5493	5536
11,0	5385	5432	5478	5524	5556	5584	5611	5638
11,5	5531	5563	5593	5623	5640	5651	5661	5670
12,0	5624	5639	5653	5666	5670	5670	5670	5670
12,5	5667	5669	5670	5670	5670	5670	5670	5670
13,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
13,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
14,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
14,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
15,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
15,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
16,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
16,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
17,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
17,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
18,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
18,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
19,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
19,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
20,0	5643	5643	5643	5643	5643	5643	5643	5643
20,5*	5540	5540	5540	5540	5540	5540	5540	5540
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 6

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	38	41	43	46	49	52	54	57	60
3,5	127	133	138	143	148	154	159	164	169
4,0	249	257	266	274	283	292	300	309	317
4,5	401	413	426	439	452	465	477	490	503
5,0	583	601	619	637	655	673	690	708	726
5,5	800	824	848	872	896	919	943	967	991
6,0	1057	1088	1119	1150	1181	1212	1242	1273	1304
6,5	1359	1398	1437	1477	1516	1555	1594	1633	1672
7,0	1710	1759	1808	1857	1906	1954	2003	2052	2101
7,5	2101	2160	2220	2279	2339	2398	2458	2517	2576
8,0	2502	2573	2643	2714	2784	2854	2925	2995	3065
8,5	2897	2978	3060	3141	3222	3303	3384	3465	3546
9,0	3271	3362	3454	3545	3636	3727	3818	3909	4000
9,5	3618	3719	3819	3920	4020	4121	4221	4322	4423
10,0	3946	4055	4165	4274	4384	4494	4604	4707	4810
10,5	4264	4381	4499	4619	4732	4841	4948	5031	5116
11,0	4566	4694	4818	4932	5031	5120	5208	5273	5341
11,5	4854	4972	5084	5178	5258	5330	5400	5448	5499
12,0	5102	5199	5291	5366	5428	5483	5535	5567	5602
12,5	5295	5373	5448	5505	5549	5587	5623	5638	5656
13,0	5442	5502	5559	5598	5626	5647	5666	5667	5670
13,5	5547	5590	5629	5652	5664	5668	5670	5670	5670
14,0	5616	5641	5663	5669	5670	5670	5670	5670	5670
14,5	5656	5664	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
15,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
15,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
16,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
16,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
17,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
17,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
18,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
18,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
19,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
19,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
20,0	5643	5643	5643	5643	5643	5643	5643	5643	5643
20,5*	5540	5540	5540	5540	5540	5540	5540	5540	5540
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 6

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	63	65	68	71	74	76	79	82
3,5	174	180	185	190	195	201	206	211
4,0	326	335	343	352	360	369	378	386
4,5	516	529	541	554	567	580	593	605
5,0	744	762	780	797	815	833	851	869
5,5	1015	1039	1062	1086	1110	1134	1158	1181
6,0	1335	1366	1397	1428	1459	1489	1520	1551
6,5	1711	1751	1790	1829	1868	1907	1946	1985
7,0	2149	2198	2247	2296	2344	2393	2441	2490
7,5	2636	2695	2754	2814	2873	2932	2991	3050
8,0	3135	3205	3275	3346	3416	3486	3556	3626
8,5	3626	3707	3788	3869	3949	4030	4110	4191
9,0	4091	4182	4273	4364	4453	4542	4632	4713
9,5	4522	4619	4716	4811	4886	4960	5035	5101
10,0	4907	4986	5066	5144	5202	5260	5319	5370
10,5	5195	5257	5320	5382	5424	5466	5509	5545
11,0	5402	5448	5494	5539	5566	5593	5621	5641
11,5	5543	5573	5603	5633	5643	5654	5665	5670
12,0	5630	5643	5657	5670	5670	5670	5670	5670
12,5	5668	5669	5669	5670	5670	5670	5670	5670
13,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
13,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
14,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
14,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
15,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
15,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
16,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
16,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
17,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
17,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
18,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
18,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
19,0	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
19,5	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670	5670
20,0	5643	5643	5643	5643	5643	5643	5643	5643
20,5*	5540	5540	5540	5540	5540	5540	5540	5540
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 7

für Nabenhöhe 112 m (Betriebsweise auf Anfrage für 112 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	37	40	42	45	48	50	53	56	59
3,5	125	131	136	141	146	151	156	162	167
4,0	245	254	262	271	279	288	296	305	313
4,5	396	409	421	434	447	459	472	485	497
5,0	577	594	612	630	647	665	683	700	718
5,5	792	815	839	862	886	910	933	957	980
6,0	1046	1077	1107	1138	1168	1199	1230	1260	1291
6,5	1345	1384	1423	1462	1501	1539	1578	1617	1656
7,0	1692	1741	1789	1837	1886	1934	1983	2031	2079
7,5	2071	2130	2189	2247	2306	2365	2424	2482	2541
8,0	2454	2523	2593	2662	2731	2800	2870	2939	3008
8,5	2827	2906	2986	3065	3144	3224	3303	3382	3462
9,0	3176	3265	3354	3443	3532	3621	3709	3798	3887
9,5	3501	3599	3697	3795	3892	3990	4087	4185	4283
10,0	3812	3918	4025	4131	4236	4343	4450	4553	4654
10,5	4112	4227	4341	4455	4571	4680	4786	4879	4962
11,0	4396	4518	4641	4759	4868	4963	5051	5126	5192
11,5	4667	4795	4909	5013	5103	5180	5250	5309	5358
12,0	4917	5030	5124	5210	5282	5342	5395	5437	5470
12,5	5119	5212	5289	5357	5412	5455	5491	5518	5535
13,0	5274	5350	5409	5459	5498	5524	5545	5556	5558
13,5	5389	5446	5488	5522	5545	5555	5560	5560	5560
14,0	5470	5510	5536	5553	5559	5560	5560	5560	5560
14,5	5524	5548	5556	5560	5560	5560	5560	5560	5560
15,0	5552	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
15,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
16,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
16,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
17,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
17,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
18,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
18,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
19,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
19,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
20,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
20,5*	5502	5502	5502	5502	5502	5502	5502	5502	5502
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 7

für Nabenhöhe 112 m (Betriebsweise auf Anfrage für 112 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	61	64	67	69	72	75	78	80
3,5	172	177	182	187	193	198	203	208
4,0	322	330	339	347	356	364	373	381
4,5	510	523	535	548	561	573	586	599
5,0	736	753	771	789	806	824	842	859
5,5	1004	1028	1051	1075	1098	1122	1146	1169
6,0	1321	1352	1383	1413	1444	1474	1505	1535
6,5	1695	1734	1772	1811	1850	1889	1927	1966
7,0	2128	2176	2224	2272	2321	2369	2417	2465
7,5	2599	2658	2717	2775	2834	2892	2951	3009
8,0	3077	3146	3215	3284	3353	3422	3491	3559
8,5	3541	3620	3699	3778	3857	3936	4015	4094
9,0	3975	4064	4153	4241	4330	4417	4504	4591
9,5	4381	4477	4571	4665	4752	4825	4897	4969
10,0	4754	4840	4918	4996	5066	5124	5180	5235
10,5	5044	5113	5175	5237	5291	5333	5373	5413
11,0	5257	5310	5355	5400	5439	5466	5492	5517
11,5	5406	5443	5473	5503	5526	5537	5547	5556
12,0	5503	5523	5537	5552	5560	5560	5560	5559
12,5	5552	5558	5559	5560	5560	5560	5560	5560
13,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
13,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
14,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
14,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
15,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
15,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
16,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
16,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
17,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
17,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
18,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
18,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
19,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
19,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
20,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
20,5*	5502	5502	5502	5502	5502	5502	5502	5502
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 7

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	38	41	43	46	49	52	54	57	60
3,5	127	133	138	143	148	154	159	164	169
4,0	249	257	266	274	283	292	300	309	317
4,5	401	413	426	439	452	465	477	490	503
5,0	583	601	619	637	655	673	690	708	726
5,5	800	824	848	872	896	919	943	967	991
6,0	1057	1088	1119	1150	1181	1212	1242	1273	1304
6,5	1359	1398	1437	1477	1516	1555	1594	1633	1673
7,0	1709	1758	1807	1856	1904	1953	2002	2051	2099
7,5	2091	2150	2209	2269	2328	2387	2446	2505	2564
8,0	2477	2547	2617	2686	2756	2826	2896	2965	3035
8,5	2853	2933	3013	3093	3172	3252	3332	3412	3491
9,0	3204	3294	3384	3473	3562	3652	3741	3830	3919
9,5	3532	3630	3728	3827	3925	4023	4121	4219	4318
10,0	3844	3951	4058	4165	4271	4378	4486	4588	4689
10,5	4146	4261	4376	4491	4607	4714	4820	4908	4990
11,0	4431	4554	4678	4793	4903	4992	5079	5148	5213
11,5	4705	4828	4943	5040	5131	5202	5273	5325	5373
12,0	4950	5057	5152	5231	5304	5359	5412	5448	5480
12,5	5147	5235	5311	5373	5428	5466	5503	5523	5539
13,0	5297	5367	5426	5470	5509	5531	5552	5556	5558
13,5	5406	5459	5501	5528	5551	5557	5560	5560	5560
14,0	5482	5518	5543	5555	5560	5560	5560	5560	5560
14,5	5532	5551	5559	5560	5560	5560	5560	5560	5560
15,0	5555	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
15,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
16,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
16,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
17,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
17,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
18,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
18,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
19,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
19,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
20,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
20,5*	5502	5502	5502	5502	5502	5502	5502	5502	5502
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 7

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	63	65	68	71	74	76	79	82
3,5	174	180	185	190	195	201	206	211
4,0	326	335	343	352	360	369	378	386
4,5	516	529	541	554	567	580	593	605
5,0	744	762	780	797	815	833	851	869
5,5	1015	1039	1062	1086	1110	1134	1158	1181
6,0	1335	1366	1397	1428	1458	1489	1520	1551
6,5	1712	1751	1790	1829	1868	1907	1946	1985
7,0	2148	2197	2245	2294	2343	2391	2440	2488
7,5	2623	2683	2742	2801	2859	2918	2977	3036
8,0	3104	3174	3243	3312	3382	3451	3521	3590
8,5	3571	3651	3730	3810	3889	3969	4048	4127
9,0	4008	4098	4187	4276	4364	4452	4539	4626
9,5	4416	4511	4606	4700	4781	4854	4925	4998
10,0	4790	4870	4947	5024	5088	5145	5201	5259
10,5	5073	5136	5198	5258	5307	5348	5388	5430
11,0	5279	5326	5372	5416	5449	5476	5501	5528
11,5	5423	5454	5484	5512	5530	5541	5550	5560
12,0	5514	5529	5543	5555	5560	5560	5559	5560
12,5	5557	5559	5560	5560	5560	5560	5560	5560
13,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
13,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
14,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
14,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
15,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
15,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
16,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
16,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
17,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
17,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
18,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
18,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
19,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
19,5	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
20,0	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560	5560
20,5*	5502	5502	5502	5502	5502	5502	5502	5502
21,0*	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358	5358
21,5*	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161	5161
22,0*	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964	4964
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 8

für Nabenhöhe 112 m (Betriebsweise auf Anfrage für 112 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	37	40	42	45	48	50	53	56	59
3,5	125	131	136	141	146	151	156	162	167
4,0	245	254	262	271	279	288	296	305	313
4,5	396	409	421	434	447	459	472	485	497
5,0	577	594	612	630	647	665	683	700	718
5,5	792	815	839	862	886	910	933	957	980
6,0	1046	1077	1107	1138	1169	1199	1230	1261	1291
6,5	1342	1380	1419	1458	1497	1536	1574	1613	1652
7,0	1656	1704	1751	1798	1846	1893	1941	1988	2035
7,5	1968	2024	2080	2136	2192	2248	2304	2360	2416
8,0	2263	2327	2391	2455	2519	2583	2647	2711	2775
8,5	2536	2607	2679	2750	2821	2893	2964	3036	3107
9,0	2793	2872	2950	3029	3107	3186	3264	3342	3420
9,5	3041	3126	3212	3297	3382	3467	3552	3637	3722
10,0	3275	3367	3459	3550	3642	3733	3825	3916	4007
10,5	3497	3594	3692	3790	3887	3985	4082	4180	4278
11,0	3709	3813	3916	4019	4122	4226	4331	4424	4519
11,5	3917	4026	4135	4244	4354	4452	4547	4624	4702
12,0	4121	4236	4351	4454	4553	4634	4712	4775	4837
12,5	4322	4436	4537	4625	4707	4772	4834	4883	4930
13,0	4504	4602	4687	4758	4825	4875	4923	4957	4990
13,5	4654	4737	4806	4862	4914	4950	4983	5004	5023
14,0	4777	4844	4899	4940	4977	4999	5019	5025	5030
14,5	4873	4925	4966	4993	5016	5025	5030	5030	5030
15,0	4944	4982	5009	5022	5030	5030	5030	5030	5030
15,5	4992	5016	5028	5030	5030	5030	5030	5030	5030
16,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
16,5	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
17,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
17,5	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
18,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
18,5	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
19,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
19,5	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
20,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
20,5*	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
21,0*	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
21,5*	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017
22,0*	4928	4928	4928	4928	4928	4928	4928	4928	4928
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 8

für Nabenhöhe 112 m (Betriebsweise auf Anfrage für 112 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	61	64	67	69	72	75	78	80
3,5	172	177	182	187	193	198	203	208
4,0	322	330	339	347	356	364	373	381
4,5	510	523	535	548	561	573	586	599
5,0	736	753	771	789	806	824	842	859
5,5	1004	1028	1051	1075	1098	1122	1145	1169
6,0	1322	1352	1383	1414	1444	1475	1505	1536
6,5	1690	1729	1768	1807	1845	1884	1923	1961
7,0	2083	2130	2177	2224	2272	2319	2366	2413
7,5	2472	2528	2583	2639	2695	2751	2806	2862
8,0	2839	2903	2967	3031	3094	3158	3222	3285
8,5	3178	3249	3321	3392	3463	3534	3605	3676
9,0	3499	3577	3655	3733	3811	3890	3968	4045
9,5	3807	3892	3977	4063	4146	4228	4310	4379
10,0	4099	4191	4279	4365	4441	4508	4575	4629
10,5	4369	4459	4534	4604	4665	4718	4770	4811
11,0	4594	4667	4726	4782	4829	4867	4906	4933
11,5	4762	4820	4865	4906	4940	4965	4990	5004
12,0	4882	4926	4957	4985	5004	5015	5027	5030
12,5	4961	4991	5008	5022	5029	5030	5030	5030
13,0	5007	5023	5028	5030	5030	5030	5030	5030
13,5	5027	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
14,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
14,5	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
15,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
15,5	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
16,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
16,5	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
17,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
17,5	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
18,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
18,5	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
19,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
19,5	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
20,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
20,5*	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
21,0*	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
21,5*	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017
22,0*	4928	4928	4928	4928	4928	4928	4928	4928
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 8

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	38	41	43	46	49	52	54	57	60
3,5	127	133	138	143	148	154	159	164	169
4,0	249	257	266	274	283	292	300	309	317
4,5	401	413	426	439	452	465	477	490	503
5,0	583	601	619	637	655	673	690	708	726
5,5	800	824	848	872	896	919	943	967	991
6,0	1057	1088	1119	1150	1181	1212	1243	1274	1305
6,5	1355	1395	1434	1473	1512	1551	1590	1629	1668
7,0	1673	1721	1768	1816	1864	1912	1960	2007	2055
7,5	1988	2044	2100	2157	2213	2270	2326	2382	2439
8,0	2285	2349	2414	2478	2543	2607	2672	2736	2801
8,5	2559	2631	2703	2775	2847	2919	2991	3063	3135
9,0	2819	2898	2977	3056	3135	3214	3293	3372	3450
9,5	3068	3154	3240	3326	3412	3497	3583	3669	3754
10,0	3304	3397	3489	3581	3673	3765	3857	3949	4041
10,5	3527	3625	3724	3822	3920	4018	4116	4215	4311
11,0	3741	3845	3949	4053	4156	4261	4364	4458	4546
11,5	3950	4060	4169	4279	4386	4483	4575	4653	4723
12,0	4155	4271	4386	4486	4580	4659	4734	4797	4852
12,5	4356	4466	4568	4650	4728	4792	4853	4900	4941
13,0	4534	4627	4712	4779	4842	4891	4936	4969	4996
13,5	4680	4757	4826	4878	4926	4960	4992	5011	5024
14,0	4797	4860	4914	4951	4984	5005	5023	5028	5030
14,5	4889	4938	4976	5000	5019	5026	5030	5030	5030
15,0	4956	4991	5015	5024	5030	5030	5030	5030	5030
15,5	5000	5020	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
16,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
16,5	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
17,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
17,5	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
18,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
18,5	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
19,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
19,5	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
20,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
20,5*	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
21,0*	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
21,5*	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017
22,0*	4928	4928	4928	4928	4928	4928	4928	4928	4928
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 8

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	63	65	68	71	74	76	79	82
3,5	174	180	185	190	195	201	206	211
4,0	326	335	343	352	360	369	378	386
4,5	516	529	541	554	567	580	593	605
5,0	744	762	780	797	815	833	851	869
5,5	1015	1039	1062	1086	1110	1134	1158	1181
6,0	1335	1366	1397	1428	1459	1490	1520	1551
6,5	1707	1746	1785	1824	1863	1902	1941	1980
7,0	2103	2150	2198	2246	2293	2341	2389	2436
7,5	2495	2551	2607	2664	2720	2776	2832	2888
8,0	2865	2929	2993	3058	3122	3186	3250	3314
8,5	3206	3278	3350	3421	3493	3565	3636	3708
9,0	3529	3608	3686	3765	3844	3922	4001	4078
9,5	3839	3925	4011	4096	4179	4262	4342	4406
10,0	4133	4225	4312	4399	4468	4535	4600	4651
10,5	4402	4490	4559	4633	4686	4739	4790	4826
11,0	4620	4691	4746	4805	4844	4883	4920	4943
11,5	4783	4839	4880	4923	4949	4975	4999	5008
12,0	4897	4939	4966	4996	5008	5020	5030	5030
12,5	4971	5000	5012	5029	5029	5030	5030	5030
13,0	5013	5027	5028	5030	5030	5030	5030	5030
13,5	5028	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
14,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
14,5	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
15,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
15,5	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
16,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
16,5	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
17,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
17,5	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
18,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
18,5	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
19,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
19,5	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
20,0	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
20,5*	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
21,0*	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030	5030
21,5*	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017	5017
22,0*	4928	4928	4928	4928	4928	4928	4928	4928
22,5*	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760	4760
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 9

für Nabenhöhe 112 m (Betriebsweise auf Anfrage für 112 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	48	50	53	56	59	61	64	67	69
3,5	146	151	156	162	167	172	177	182	187
4,0	279	288	296	305	313	322	330	339	347
4,5	447	459	472	485	497	510	523	535	548
5,0	647	665	683	700	718	736	753	771	789
5,5	886	910	933	957	980	1004	1028	1051	1075
6,0	1169	1199	1230	1260	1291	1322	1352	1383	1413
6,5	1492	1530	1569	1608	1646	1685	1723	1762	1801
7,0	1827	1874	1921	1968	2015	2062	2109	2156	2202
7,5	2155	2210	2265	2320	2375	2430	2485	2540	2595
8,0	2461	2523	2586	2648	2711	2773	2836	2898	2961
8,5	2744	2813	2883	2952	3021	3091	3160	3229	3299
9,0	3013	3089	3166	3242	3318	3394	3469	3545	3621
9,5	3273	3355	3438	3520	3602	3685	3767	3849	3932
10,0	3515	3604	3692	3780	3868	3957	4046	4133	4218
10,5	3747	3842	3935	4029	4124	4218	4305	4388	4459
11,0	3970	4069	4169	4268	4358	4446	4516	4584	4640
11,5	4187	4291	4384	4473	4546	4617	4674	4727	4770
12,0	4385	4478	4554	4627	4686	4742	4785	4824	4854
12,5	4545	4622	4683	4742	4786	4828	4857	4883	4899
13,0	4673	4734	4781	4826	4856	4885	4901	4914	4918
13,5	4770	4817	4850	4881	4899	4915	4918	4920	4920
14,0	4841	4875	4895	4913	4917	4920	4920	4920	4920
14,5	4889	4910	4916	4920	4920	4920	4920	4920	4920
15,0	4913	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
15,5	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
16,0	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
16,5	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
17,0	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
17,5	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
18,0	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
18,5	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
19,0	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
19,5	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
20,0	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
20,5*	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
21,0*	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
21,5*	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
22,0*	4877	4877	4877	4877	4877	4877	4877	4877	4877
22,5*	4757	4757	4757	4757	4757	4757	4757	4757	4757
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 9

für Nabenhöhe 112 m (Betriebsweise auf Anfrage für 112 m)				
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	72	75	78	80
3,5	193	198	203	208
4,0	356	364	373	381
4,5	561	573	586	599
5,0	806	824	842	859
5,5	1098	1122	1146	1169
6,0	1444	1475	1505	1536
6,5	1839	1878	1916	1955
7,0	2249	2296	2343	2390
7,5	2650	2704	2759	2814
8,0	3023	3085	3148	3210
8,5	3368	3437	3506	3576
9,0	3697	3773	3849	3925
9,5	4014	4095	4175	4253
10,0	4302	4374	4439	4503
10,5	4528	4586	4637	4686
11,0	4695	4739	4776	4812
11,5	4811	4841	4866	4888
12,0	4881	4898	4910	4919
12,5	4914	4919	4920	4920
13,0	4920	4920	4920	4920
13,5	4920	4920	4920	4920
14,0	4920	4920	4920	4920
14,5	4920	4920	4920	4920
15,0	4920	4920	4920	4920
15,5	4920	4920	4920	4920
16,0	4920	4920	4920	4920
16,5	4920	4920	4920	4920
17,0	4920	4920	4920	4920
17,5	4920	4920	4920	4920
18,0	4920	4920	4920	4920
18,5	4920	4920	4920	4920
19,0	4920	4920	4920	4920
19,5	4920	4920	4920	4920
20,0	4920	4920	4920	4920
20,5*	4920	4920	4920	4920
21,0*	4920	4920	4920	4920
21,5*	4920	4920	4920	4920
22,0*	4877	4877	4877	4877
22,5*	4757	4757	4757	4757
23,0*	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 9

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	49	52	54	57	60	63	65	68	71
3,5	148	154	159	164	169	174	180	185	190
4,0	283	292	300	309	317	326	335	343	352
4,5	452	465	477	490	503	516	529	541	554
5,0	655	673	690	708	726	744	762	780	797
5,5	896	919	943	967	991	1015	1039	1062	1086
6,0	1181	1212	1243	1273	1304	1335	1366	1397	1428
6,5	1507	1546	1585	1624	1663	1702	1741	1779	1818
7,0	1845	1893	1940	1987	2035	2082	2129	2176	2223
7,5	2176	2231	2287	2342	2397	2453	2508	2563	2619
8,0	2484	2547	2610	2673	2736	2799	2862	2924	2987
8,5	2769	2839	2909	2979	3049	3118	3188	3258	3328
9,0	3040	3117	3194	3270	3347	3423	3500	3576	3652
9,5	3302	3385	3468	3551	3633	3716	3799	3882	3965
10,0	3546	3635	3724	3812	3901	3990	4079	4167	4251
10,5	3779	3874	3968	4063	4158	4250	4338	4419	4486
11,0	4003	4103	4204	4300	4390	4472	4543	4609	4662
11,5	4222	4322	4415	4498	4572	4639	4695	4746	4785
12,0	4416	4503	4580	4647	4707	4758	4801	4838	4864
12,5	4571	4642	4704	4757	4802	4840	4869	4892	4905
13,0	4693	4750	4797	4836	4867	4892	4908	4919	4919
13,5	4786	4828	4862	4887	4905	4917	4920	4920	4920
14,0	4852	4881	4902	4914	4919	4920	4920	4920	4920
14,5	4896	4912	4918	4920	4920	4920	4920	4920	4920
15,0	4916	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
15,5	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
16,0	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
16,5	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
17,0	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
17,5	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
18,0	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
18,5	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
19,0	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
19,5	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
20,0	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
20,5*	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
21,0*	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
21,5*	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920	4920
22,0*	4877	4877	4877	4877	4877	4877	4877	4877	4877
22,5*	4757	4757	4757	4757	4757	4757	4757	4757	4757
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 9

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m)				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	74	76	79	82
3,5	195	201	206	211
4,0	360	369	378	386
4,5	567	580	593	605
5,0	815	833	851	869
5,5	1110	1134	1158	1181
6,0	1459	1489	1520	1551
6,5	1857	1896	1935	1974
7,0	2271	2318	2365	2412
7,5	2674	2729	2784	2840
8,0	3050	3113	3176	3238
8,5	3397	3467	3537	3606
9,0	3728	3805	3881	3957
9,5	4048	4128	4208	4281
10,0	4335	4401	4466	4525
10,5	4555	4607	4658	4703
11,0	4716	4755	4792	4823
11,5	4826	4851	4876	4894
12,0	4891	4903	4914	4920
12,5	4919	4920	4920	4920
13,0	4920	4920	4920	4920
13,5	4920	4920	4920	4920
14,0	4920	4920	4920	4920
14,5	4920	4920	4920	4920
15,0	4920	4920	4920	4920
15,5	4920	4920	4920	4920
16,0	4920	4920	4920	4920
16,5	4920	4920	4920	4920
17,0	4920	4920	4920	4920
17,5	4920	4920	4920	4920
18,0	4920	4920	4920	4920
18,5	4920	4920	4920	4920
19,0	4920	4920	4920	4920
19,5	4920	4920	4920	4920
20,0	4920	4920	4920	4920
20,5*	4920	4920	4920	4920
21,0*	4920	4920	4920	4920
21,5*	4920	4920	4920	4920
22,0*	4877	4877	4877	4877
22,5*	4757	4757	4757	4757
23,0*	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 10

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	48	50	53	56	59	61	64	67	69
3,5	146	151	156	162	167	172	177	182	187
4,0	279	288	296	305	313	322	330	339	347
4,5	447	459	472	485	497	510	523	535	548
5,0	647	665	683	700	718	736	753	771	789
5,5	886	910	933	957	980	1004	1028	1051	1075
6,0	1168	1199	1229	1260	1290	1321	1352	1382	1413
6,5	1484	1522	1561	1599	1637	1676	1714	1753	1791
7,0	1805	1851	1898	1944	1990	2036	2083	2129	2175
7,5	2113	2167	2221	2275	2329	2383	2437	2491	2545
8,0	2398	2459	2520	2581	2642	2703	2764	2825	2886
8,5	2664	2731	2799	2866	2934	3001	3069	3136	3203
9,0	2920	2994	3067	3141	3215	3289	3362	3436	3509
9,5	3162	3242	3321	3401	3481	3560	3640	3719	3798
10,0	3390	3475	3561	3646	3731	3816	3901	3987	4072
10,5	3608	3699	3789	3880	3971	4062	4151	4236	4318
11,0	3820	3916	4012	4109	4200	4286	4368	4437	4503
11,5	4029	4131	4226	4315	4394	4464	4530	4586	4638
12,0	4230	4321	4403	4476	4540	4597	4649	4691	4729
12,5	4399	4475	4542	4601	4651	4693	4732	4761	4787
13,0	4535	4596	4649	4694	4731	4761	4786	4803	4816
13,5	4641	4689	4728	4760	4784	4801	4814	4818	4820
14,0	4722	4756	4782	4802	4813	4818	4820	4820	4820
14,5	4777	4799	4812	4819	4820	4820	4820	4820	4820
15,0	4809	4817	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
15,5	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
16,0	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
16,5	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
17,0	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
17,5	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
18,0	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
18,5	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
19,0	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
19,5	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
20,0	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
20,5*	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
21,0*	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
21,5*	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
22,0*	4810	4810	4810	4810	4810	4810	4810	4810	4810
22,5*	4723	4723	4723	4723	4723	4723	4723	4723	4723
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 10

für Nabenhöhe 112 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	72	75	78	80
3,5	193	198	203	208
4,0	356	364	373	381
4,5	561	573	586	599
5,0	806	824	842	859
5,5	1098	1122	1146	1169
6,0	1443	1474	1504	1535
6,5	1829	1868	1906	1944
7,0	2222	2268	2314	2360
7,5	2599	2652	2706	2760
8,0	2946	3007	3068	3129
8,5	3271	3338	3405	3472
9,0	3583	3656	3730	3804
9,5	3878	3958	4036	4113
10,0	4153	4234	4303	4365
10,5	4385	4450	4505	4554
11,0	4557	4608	4650	4686
11,5	4678	4716	4745	4768
12,0	4757	4782	4798	4808
12,5	4801	4814	4819	4819
13,0	4819	4820	4820	4820
13,5	4820	4820	4820	4820
14,0	4820	4820	4820	4820
14,5	4820	4820	4820	4820
15,0	4820	4820	4820	4820
15,5	4820	4820	4820	4820
16,0	4820	4820	4820	4820
16,5	4820	4820	4820	4820
17,0	4820	4820	4820	4820
17,5	4820	4820	4820	4820
18,0	4820	4820	4820	4820
18,5	4820	4820	4820	4820
19,0	4820	4820	4820	4820
19,5	4820	4820	4820	4820
20,0	4820	4820	4820	4820
20,5*	4820	4820	4820	4820
21,0*	4820	4820	4820	4820
21,5*	4820	4820	4820	4820
22,0*	4810	4810	4810	4810
22,5*	4723	4723	4723	4723
23,0*	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 10

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	49	52	54	57	60	63	65	68	71
3,5	148	154	159	164	169	174	180	185	190
4,0	283	292	300	309	317	326	335	343	352
4,5	452	465	477	490	503	516	529	541	554
5,0	655	673	690	708	726	744	762	780	797
5,5	896	920	943	967	991	1015	1039	1062	1086
6,0	1180	1211	1242	1273	1304	1335	1365	1396	1427
6,5	1498	1537	1576	1614	1653	1692	1731	1769	1808
7,0	1821	1868	1914	1961	2008	2054	2101	2148	2194
7,5	2131	2185	2239	2294	2348	2402	2457	2511	2565
8,0	2417	2478	2539	2601	2662	2723	2784	2846	2907
8,5	2683	2751	2819	2886	2954	3022	3090	3157	3225
9,0	2940	3014	3088	3162	3236	3310	3384	3458	3532
9,5	3182	3262	3342	3422	3502	3582	3662	3742	3822
10,0	3410	3496	3581	3667	3752	3837	3923	4009	4094
10,5	3628	3719	3809	3900	3991	4083	4171	4256	4336
11,0	3841	3937	4034	4131	4220	4307	4384	4453	4518
11,5	4051	4153	4245	4335	4409	4480	4543	4598	4649
12,0	4249	4341	4419	4492	4552	4609	4658	4699	4736
12,5	4415	4491	4554	4613	4659	4702	4738	4766	4791
13,0	4548	4610	4658	4704	4737	4767	4789	4805	4817
13,5	4652	4702	4735	4768	4788	4805	4816	4819	4820
14,0	4731	4766	4787	4807	4814	4819	4820	4820	4820
14,5	4783	4805	4814	4820	4820	4820	4820	4820	4820
15,0	4811	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
15,5	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
16,0	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
16,5	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
17,0	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
17,5	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
18,0	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
18,5	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
19,0	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
19,5	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
20,0	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
20,5*	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
21,0*	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
21,5*	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820	4820
22,0*	4810	4810	4810	4810	4810	4810	4810	4810	4810
22,5*	4723	4723	4723	4723	4723	4723	4723	4723	4723
23,0*	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 10

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	74	76	79	82
3,5	195	201	206	211
4,0	360	369	378	386
4,5	567	580	593	605
5,0	815	833	851	869
5,5	1110	1134	1158	1181
6,0	1458	1489	1520	1550
6,5	1847	1885	1924	1962
7,0	2241	2287	2334	2381
7,5	2619	2673	2727	2781
8,0	2968	3029	3090	3151
8,5	3293	3360	3428	3495
9,0	3606	3680	3754	3827
9,5	3902	3982	4060	4137
10,0	4175	4256	4322	4386
10,5	4402	4467	4520	4570
11,0	4570	4622	4661	4698
11,5	4687	4726	4752	4777
12,0	4762	4788	4801	4813
12,5	4803	4816	4819	4820
13,0	4818	4820	4820	4820
13,5	4820	4820	4820	4820
14,0	4820	4820	4820	4820
14,5	4820	4820	4820	4820
15,0	4820	4820	4820	4820
15,5	4820	4820	4820	4820
16,0	4820	4820	4820	4820
16,5	4820	4820	4820	4820
17,0	4820	4820	4820	4820
17,5	4820	4820	4820	4820
18,0	4820	4820	4820	4820
18,5	4820	4820	4820	4820
19,0	4820	4820	4820	4820
19,5	4820	4820	4820	4820
20,0	4820	4820	4820	4820
20,5*	4820	4820	4820	4820
21,0*	4820	4820	4820	4820
21,5*	4820	4820	4820	4820
22,0*	4810	4810	4810	4810
22,5*	4723	4723	4723	4723
23,0*	4563	4563	4563	4563
23,5*	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 11

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	48	50	53	56	58	61	64	67	69
3,5	146	151	156	162	167	172	177	182	187
4,0	279	288	296	305	313	322	330	339	347
4,5	447	459	472	485	497	510	523	535	548
5,0	647	665	683	700	718	736	753	771	789
5,5	886	910	933	957	981	1004	1028	1051	1075
6,0	1167	1197	1228	1259	1289	1320	1350	1381	1411
6,5	1473	1511	1549	1587	1625	1663	1702	1740	1778
7,0	1778	1824	1869	1915	1961	2006	2052	2098	2143
7,5	2066	2119	2172	2225	2278	2330	2383	2436	2489
8,0	2332	2391	2450	2510	2569	2628	2688	2747	2806
8,5	2581	2647	2712	2777	2843	2908	2974	3039	3104
9,0	2823	2894	2966	3037	3108	3180	3251	3322	3393
9,5	3047	3124	3201	3278	3355	3431	3508	3585	3661
10,0	3260	3342	3424	3506	3588	3670	3751	3834	3916
10,5	3465	3552	3639	3726	3813	3901	3989	4071	4152
11,0	3665	3757	3848	3941	4034	4118	4202	4272	4338
11,5	3862	3959	4055	4141	4227	4296	4364	4420	4473
12,0	4058	4148	4234	4304	4374	4430	4484	4528	4567
12,5	4230	4306	4377	4434	4490	4533	4574	4605	4632
13,0	4370	4432	4490	4534	4577	4606	4635	4654	4669
13,5	4481	4529	4574	4605	4635	4653	4670	4677	4680
14,0	4565	4601	4632	4651	4670	4676	4680	4680	4680
14,5	4626	4649	4669	4674	4680	4680	4680	4680	4680
15,0	4663	4674	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
15,5	4679	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
16,0	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
16,5	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
17,0	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
17,5	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
18,0	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
18,5	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
19,0	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
19,5	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
20,0	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
20,5*	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
21,0*	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
21,5*	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
22,0*	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
22,5*	4650	4650	4650	4650	4650	4650	4650	4650	4650
23,0*	4544	4544	4544	4544	4544	4544	4544	4544	4544
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 11

für Nabenhöhe 112 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	72	75	78	80
3,5	193	198	203	208
4,0	356	364	373	381
4,5	561	573	586	599
5,0	806	824	842	859
5,5	1099	1122	1146	1169
6,0	1442	1472	1503	1533
6,5	1816	1854	1892	1930
7,0	2189	2235	2280	2326
7,5	2541	2594	2647	2699
8,0	2865	2924	2984	3043
8,5	3170	3235	3300	3365
9,0	3465	3536	3607	3678
9,5	3738	3815	3892	3967
10,0	3997	4074	4152	4215
10,5	4226	4288	4351	4401
11,0	4397	4446	4496	4533
11,5	4519	4555	4592	4616
12,0	4600	4624	4649	4661
12,5	4653	4664	4677	4679
13,0	4678	4677	4680	4680
13,5	4680	4679	4680	4680
14,0	4680	4679	4680	4680
14,5	4680	4679	4680	4680
15,0	4680	4679	4680	4680
15,5	4680	4679	4680	4680
16,0	4680	4680	4680	4680
16,5	4680	4680	4680	4680
17,0	4680	4680	4680	4680
17,5	4680	4680	4680	4680
18,0	4680	4680	4680	4680
18,5	4680	4680	4680	4680
19,0	4680	4680	4680	4680
19,5	4680	4680	4680	4680
20,0	4680	4680	4680	4680
20,5*	4680	4680	4680	4680
21,0*	4680	4680	4680	4680
21,5*	4680	4680	4680	4680
22,0*	4680	4680	4680	4680
22,5*	4650	4650	4650	4650
23,0*	4544	4544	4544	4544
23,5*	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 11

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	49	52	54	57	60	63	65	68	71
3,5	148	154	159	164	169	174	180	185	190
4,0	283	292	300	309	317	326	335	343	352
4,5	452	465	477	490	503	516	529	541	554
5,0	655	673	690	708	726	744	762	780	797
5,5	896	920	943	967	991	1015	1039	1062	1086
6,0	1179	1210	1241	1272	1303	1333	1364	1395	1426
6,5	1488	1526	1565	1603	1642	1680	1719	1757	1795
7,0	1796	1842	1888	1934	1980	2026	2072	2118	2164
7,5	2086	2140	2193	2246	2299	2352	2406	2459	2512
8,0	2354	2414	2473	2533	2593	2653	2712	2772	2832
8,5	2605	2671	2737	2803	2869	2935	3000	3066	3132
9,0	2849	2920	2992	3064	3136	3208	3280	3351	3423
9,5	3074	3152	3229	3307	3384	3461	3539	3616	3693
10,0	3288	3371	3454	3536	3619	3701	3783	3867	3950
10,5	3495	3583	3671	3758	3845	3934	4022	4103	4184
11,0	3696	3788	3881	3975	4066	4149	4231	4297	4363
11,5	3894	3992	4085	4172	4253	4321	4388	4441	4493
12,0	4089	4179	4258	4329	4395	4450	4503	4543	4581
12,5	4257	4332	4397	4454	4506	4548	4588	4615	4642
13,0	4392	4453	4505	4548	4588	4617	4644	4659	4675
13,5	4498	4546	4584	4615	4644	4659	4675	4678	4680
14,0	4578	4613	4639	4658	4674	4677	4680	4680	4680
14,5	4635	4657	4671	4677	4680	4680	4680	4680	4680
15,0	4668	4678	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
15,5	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
16,0	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
16,5	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
17,0	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
17,5	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
18,0	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
18,5	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
19,0	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
19,5	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
20,0	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
20,5*	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
21,0*	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
21,5*	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
22,0*	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
22,5*	4650	4650	4650	4650	4650	4650	4650	4650	4650
23,0*	4544	4544	4544	4544	4544	4544	4544	4544	4544
23,5*	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 11

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	73	76	79	82
3,5	195	201	206	211
4,0	360	369	378	386
4,5	567	580	593	605
5,0	815	833	851	869
5,5	1110	1134	1158	1181
6,0	1457	1487	1518	1549
6,5	1834	1872	1911	1949
7,0	2210	2256	2302	2348
7,5	2565	2618	2671	2724
8,0	2891	2951	3010	3070
8,5	3198	3263	3329	3395
9,0	3495	3566	3638	3710
9,5	3770	3848	3924	3999
10,0	4029	4107	4180	4241
10,5	4252	4315	4374	4421
11,0	4418	4467	4513	4548
11,5	4534	4571	4604	4626
12,0	4610	4635	4655	4666
12,5	4658	4671	4678	4679
13,0	4679	4680	4680	4680
13,5	4680	4680	4680	4680
14,0	4680	4680	4680	4680
14,5	4680	4680	4680	4680
15,0	4680	4680	4680	4680
15,5	4680	4680	4680	4680
16,0	4680	4680	4680	4680
16,5	4680	4680	4680	4680
17,0	4680	4680	4680	4680
17,5	4680	4680	4680	4680
18,0	4680	4680	4680	4680
18,5	4680	4680	4680	4680
19,0	4680	4680	4680	4680
19,5	4680	4680	4680	4680
20,0	4680	4680	4680	4680
20,5*	4680	4680	4680	4680
21,0*	4680	4680	4680	4680
21,5*	4680	4680	4680	4680
22,0*	4680	4680	4680	4680
22,5*	4650	4650	4650	4650
23,0*	4544	4544	4544	4544
23,5*	4359	4359	4359	4359
24,0*	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 12

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	48	50	53	56	58	61	64	67	69
3,5	146	151	156	162	167	172	177	182	187
4,0	279	288	296	305	313	322	330	339	347
4,5	447	459	472	485	497	510	523	535	548
5,0	647	665	683	700	718	736	753	771	789
5,5	886	910	933	957	981	1004	1028	1051	1075
6,0	1164	1195	1225	1256	1286	1317	1347	1378	1408
6,5	1458	1496	1534	1572	1610	1647	1685	1723	1761
7,0	1746	1791	1836	1881	1926	1971	2016	2061	2106
7,5	2014	2066	2117	2169	2220	2272	2323	2375	2426
8,0	2261	2319	2377	2434	2492	2549	2607	2664	2722
8,5	2497	2561	2624	2688	2751	2814	2878	2941	3004
9,0	2721	2790	2859	2928	2996	3065	3134	3203	3272
9,5	2931	3006	3080	3154	3228	3302	3376	3449	3523
10,0	3132	3211	3290	3369	3447	3526	3605	3684	3764
10,5	3326	3410	3494	3577	3661	3746	3829	3907	3984
11,0	3518	3606	3694	3784	3869	3949	4026	4089	4152
11,5	3707	3801	3890	3973	4048	4113	4175	4226	4276
12,0	3896	3980	4058	4125	4186	4239	4288	4326	4363
12,5	4057	4127	4191	4245	4294	4333	4370	4396	4421
13,0	4187	4244	4294	4336	4373	4400	4425	4439	4453
13,5	4289	4333	4371	4401	4426	4441	4455	4458	4460
14,0	4365	4397	4423	4441	4454	4458	4460	4460	4460
14,5	4417	4438	4452	4458	4460	4460	4460	4460	4460
15,0	4448	4456	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
15,5	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
16,0	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
16,5	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
17,0	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
17,5	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
18,0	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
18,5	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
19,0	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
19,5	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
20,0	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
20,5*	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
21,0*	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
21,5*	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
22,0*	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
22,5*	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
23,0*	4436	4436	4436	4436	4436	4436	4436	4436	4436
23,5*	4337	4337	4337	4337	4337	4337	4337	4337	4337
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 12

für Nabenhöhe 112 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	72	75	77	80
3,5	193	198	203	208
4,0	356	364	373	381
4,5	561	573	586	599
5,0	806	824	842	859
5,5	1099	1122	1146	1169
6,0	1439	1469	1500	1530
6,5	1798	1836	1874	1911
7,0	2150	2195	2240	2285
7,5	2478	2529	2580	2632
8,0	2779	2837	2894	2952
8,5	3068	3131	3194	3257
9,0	3340	3409	3478	3546
9,5	3597	3672	3745	3817
10,0	3840	3915	3986	4044
10,5	4049	4110	4168	4214
11,0	4204	4252	4297	4331
11,5	4315	4351	4383	4405
12,0	4391	4415	4436	4446
12,5	4438	4449	4459	4459
13,0	4459	4459	4460	4460
13,5	4460	4460	4460	4460
14,0	4460	4460	4460	4460
14,5	4460	4460	4460	4460
15,0	4460	4460	4460	4460
15,5	4460	4460	4460	4460
16,0	4460	4460	4460	4460
16,5	4460	4460	4460	4460
17,0	4460	4460	4460	4460
17,5	4460	4460	4460	4460
18,0	4460	4460	4460	4460
18,5	4460	4460	4460	4460
19,0	4460	4460	4460	4460
19,5	4460	4460	4460	4460
20,0	4460	4460	4460	4460
20,5*	4460	4460	4460	4460
21,0*	4460	4460	4460	4460
21,5*	4460	4460	4460	4460
22,0*	4460	4460	4460	4460
22,5*	4460	4460	4460	4460
23,0*	4436	4436	4436	4436
23,5*	4337	4337	4337	4337
24,0*	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 12

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	49	52	54	57	60	62	65	68	71
3,5	148	154	159	164	169	174	180	185	190
4,0	283	292	300	309	317	326	335	343	352
4,5	452	465	477	490	503	516	529	541	554
5,0	655	673	690	708	726	744	762	780	797
5,5	896	920	943	967	991	1015	1039	1063	1086
6,0	1177	1207	1238	1269	1300	1331	1361	1392	1423
6,5	1473	1511	1549	1588	1626	1664	1702	1740	1778
7,0	1764	1809	1854	1900	1945	1990	2035	2081	2126
7,5	2034	2086	2138	2190	2242	2293	2345	2397	2449
8,0	2283	2341	2399	2457	2515	2573	2631	2689	2747
8,5	2521	2585	2649	2713	2776	2840	2904	2968	3031
9,0	2746	2815	2885	2954	3024	3093	3162	3231	3301
9,5	2958	3033	3107	3182	3256	3331	3405	3479	3554
10,0	3160	3239	3319	3398	3477	3557	3636	3716	3795
10,5	3356	3440	3524	3608	3693	3778	3859	3937	4013
11,0	3548	3637	3726	3816	3899	3979	4051	4114	4175
11,5	3739	3834	3920	4002	4072	4137	4195	4245	4293
12,0	3924	4009	4082	4150	4206	4258	4303	4340	4376
12,5	4080	4151	4210	4265	4308	4347	4380	4405	4429
13,0	4206	4263	4309	4353	4382	4410	4430	4444	4457
13,5	4304	4348	4382	4413	4431	4447	4456	4458	4460
14,0	4376	4408	4429	4449	4455	4459	4460	4460	4460
14,5	4424	4444	4454	4460	4460	4460	4460	4460	4460
15,0	4451	4459	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
15,5	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
16,0	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
16,5	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
17,0	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
17,5	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
18,0	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
18,5	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
19,0	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
19,5	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
20,0	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
20,5*	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
21,0*	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
21,5*	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
22,0*	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
22,5*	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
23,0*	4436	4436	4436	4436	4436	4436	4436	4436	4436
23,5*	4337	4337	4337	4337	4337	4337	4337	4337	4337
24,0*	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 12

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	73	76	79	82
3,5	195	201	206	211
4,0	360	369	378	386
4,5	567	580	593	605
5,0	815	833	851	869
5,5	1110	1134	1158	1182
6,0	1454	1484	1515	1546
6,5	1816	1854	1892	1930
7,0	2171	2216	2261	2307
7,5	2501	2553	2604	2656
8,0	2805	2863	2920	2978
8,5	3095	3159	3222	3286
9,0	3370	3439	3508	3577
9,5	3628	3703	3776	3848
10,0	3871	3946	4011	4071
10,5	4074	4136	4188	4234
11,0	4224	4272	4312	4346
11,5	4329	4365	4393	4415
12,0	4400	4424	4440	4450
12,5	4441	4454	4459	4460
13,0	4458	4460	4460	4460
13,5	4460	4460	4460	4460
14,0	4460	4460	4460	4460
14,5	4460	4460	4460	4460
15,0	4460	4460	4460	4460
15,5	4460	4460	4460	4460
16,0	4460	4460	4460	4460
16,5	4460	4460	4460	4460
17,0	4460	4460	4460	4460
17,5	4460	4460	4460	4460
18,0	4460	4460	4460	4460
18,5	4460	4460	4460	4460
19,0	4460	4460	4460	4460
19,5	4460	4460	4460	4460
20,0	4460	4460	4460	4460
20,5*	4460	4460	4460	4460
21,0*	4460	4460	4460	4460
21,5*	4460	4460	4460	4460
22,0*	4460	4460	4460	4460
22,5*	4460	4460	4460	4460
23,0*	4436	4436	4436	4436
23,5*	4337	4337	4337	4337
24,0*	4162	4162	4162	4162
24,5*	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 13

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	48	50	53	56	59	61	64	67	69
3,5	146	151	156	162	167	172	177	182	187
4,0	279	288	296	305	313	322	330	339	347
4,5	447	459	472	485	497	510	523	535	548
5,0	647	665	683	700	718	736	753	771	789
5,5	886	910	933	957	980	1004	1028	1051	1075
6,0	1159	1189	1220	1250	1280	1311	1341	1371	1402
6,5	1440	1477	1515	1552	1589	1627	1664	1701	1738
7,0	1711	1755	1799	1843	1887	1931	1975	2019	2063
7,5	1959	2010	2060	2110	2160	2210	2260	2311	2361
8,0	2191	2247	2303	2358	2414	2470	2526	2582	2637
8,5	2414	2476	2537	2598	2660	2721	2782	2844	2905
9,0	2622	2689	2755	2821	2888	2954	3021	3087	3153
9,5	2819	2891	2962	3033	3104	3176	3247	3318	3389
10,0	3007	3083	3159	3235	3311	3387	3463	3539	3615
10,5	3190	3271	3351	3431	3512	3593	3673	3747	3822
11,0	3369	3454	3539	3624	3706	3783	3855	3916	3976
11,5	3548	3638	3723	3803	3873	3936	3994	4042	4090
12,0	3727	3808	3882	3949	4005	4055	4101	4137	4173
12,5	3879	3946	4007	4061	4105	4143	4178	4204	4227
13,0	4002	4056	4105	4147	4179	4205	4228	4244	4255
13,5	4098	4140	4177	4207	4228	4243	4255	4260	4260
14,0	4170	4200	4226	4244	4254	4258	4260	4260	4260
14,5	4219	4239	4252	4260	4260	4260	4260	4260	4260
15,0	4249	4256	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
15,5	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
16,0	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
16,5	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
17,0	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
17,5	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
18,0	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
18,5	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
19,0	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
19,5	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
20,0	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
20,5*	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
21,0*	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
21,5*	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
22,0*	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
22,5*	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
23,0*	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
23,5*	4237	4237	4237	4237	4237	4237	4237	4237	4237
24,0*	4136	4136	4136	4136	4136	4136	4136	4136	4136
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 13

für Nabenhöhe 112 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	72	75	78	80
3,5	193	198	203	208
4,0	356	364	373	381
4,5	561	573	586	599
5,0	806	824	842	859
5,5	1098	1122	1145	1169
6,0	1432	1462	1493	1523
6,5	1776	1813	1850	1887
7,0	2107	2151	2195	2239
7,5	2411	2461	2511	2561
8,0	2693	2749	2805	2860
8,5	2966	3027	3088	3149
9,0	3220	3286	3352	3418
9,5	3460	3532	3602	3671
10,0	3688	3760	3827	3882
10,5	3882	3940	3994	4038
11,0	4024	4069	4112	4143
11,5	4126	4159	4190	4210
12,0	4198	4219	4239	4248
12,5	4240	4251	4259	4259
13,0	4258	4259	4260	4260
13,5	4260	4260	4260	4260
14,0	4260	4260	4260	4260
14,5	4260	4260	4260	4260
15,0	4260	4260	4260	4260
15,5	4260	4260	4260	4260
16,0	4260	4260	4260	4260
16,5	4260	4260	4260	4260
17,0	4260	4260	4260	4260
17,5	4260	4260	4260	4260
18,0	4260	4260	4260	4260
18,5	4260	4260	4260	4260
19,0	4260	4260	4260	4260
19,5	4260	4260	4260	4260
20,0	4260	4260	4260	4260
20,5*	4260	4260	4260	4260
21,0*	4260	4260	4260	4260
21,5*	4260	4260	4260	4260
22,0*	4260	4260	4260	4260
22,5*	4260	4260	4260	4260
23,0*	4260	4260	4260	4260
23,5*	4237	4237	4237	4237
24,0*	4136	4136	4136	4136
24,5*	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 13

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	49	52	54	57	60	63	65	68	71
3,5	148	154	159	164	169	174	180	185	190
4,0	283	292	300	309	317	326	335	343	352
4,5	452	465	477	490	503	516	529	541	554
5,0	655	673	690	708	726	744	762	780	797
5,5	896	919	943	967	991	1015	1039	1062	1086
6,0	1171	1202	1232	1263	1294	1324	1355	1385	1416
6,5	1454	1492	1530	1567	1605	1643	1680	1718	1756
7,0	1727	1772	1816	1861	1905	1949	1994	2038	2082
7,5	1978	2029	2079	2130	2180	2231	2281	2332	2382
8,0	2212	2268	2324	2380	2437	2493	2549	2605	2662
8,5	2437	2499	2560	2622	2684	2746	2807	2869	2931
9,0	2647	2714	2781	2847	2914	2981	3048	3115	3182
9,5	2843	2915	2987	3059	3130	3202	3274	3345	3417
10,0	3033	3109	3186	3262	3338	3414	3491	3568	3643
10,5	3217	3298	3378	3459	3540	3622	3699	3774	3845
11,0	3396	3482	3567	3653	3732	3810	3876	3937	3994
11,5	3576	3666	3748	3828	3894	3957	4010	4059	4103
12,0	3752	3833	3904	3968	4021	4071	4113	4149	4181
12,5	3901	3968	4027	4077	4118	4157	4186	4211	4232
13,0	4019	4075	4120	4159	4188	4215	4233	4247	4257
13,5	4111	4154	4188	4215	4233	4249	4256	4259	4260
14,0	4179	4210	4233	4249	4256	4260	4260	4260	4260
14,5	4225	4245	4256	4260	4260	4260	4260	4260	4260
15,0	4250	4259	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
15,5	4259	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
16,0	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
16,5	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
17,0	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
17,5	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
18,0	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
18,5	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
19,0	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
19,5	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
20,0	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
20,5*	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
21,0*	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
21,5*	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
22,0*	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
22,5*	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
23,0*	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260	4260
23,5*	4237	4237	4237	4237	4237	4237	4237	4237	4237
24,0*	4136	4136	4136	4136	4136	4136	4136	4136	4136
24,5*	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 13

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	74	76	79	82
3,5	195	201	206	211
4,0	360	369	378	386
4,5	567	580	593	605
5,0	815	833	851	869
5,5	1110	1134	1157	1181
6,0	1447	1477	1508	1538
6,5	1793	1831	1868	1906
7,0	2127	2171	2215	2259
7,5	2433	2483	2533	2584
8,0	2718	2774	2830	2886
8,5	2992	3054	3116	3177
9,0	3248	3315	3382	3449
9,5	3489	3561	3631	3700
10,0	3716	3788	3849	3906
10,5	3904	3962	4012	4056
11,0	4041	4086	4124	4156
11,5	4138	4171	4197	4218
12,0	4204	4227	4241	4251
12,5	4244	4256	4260	4260
13,0	4259	4260	4260	4260
13,5	4260	4260	4260	4260
14,0	4260	4260	4260	4260
14,5	4260	4260	4260	4260
15,0	4260	4260	4260	4260
15,5	4260	4260	4260	4260
16,0	4260	4260	4260	4260
16,5	4260	4260	4260	4260
17,0	4260	4260	4260	4260
17,5	4260	4260	4260	4260
18,0	4260	4260	4260	4260
18,5	4260	4260	4260	4260
19,0	4260	4260	4260	4260
19,5	4260	4260	4260	4260
20,0	4260	4260	4260	4260
20,5*	4260	4260	4260	4260
21,0*	4260	4260	4260	4260
21,5*	4260	4260	4260	4260
22,0*	4260	4260	4260	4260
22,5*	4260	4260	4260	4260
23,0*	4260	4260	4260	4260
23,5*	4237	4237	4237	4237
24,0*	4136	4136	4136	4136
24,5*	3958	3958	3958	3958
25,0*	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 14

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	48	50	53	56	59	61	64	67	69
3,5	146	151	156	162	167	172	177	182	188
4,0	279	288	296	305	313	322	330	339	347
4,5	447	459	472	485	497	510	523	535	548
5,0	647	665	683	700	718	736	753	771	789
5,5	886	909	933	957	980	1004	1027	1051	1074
6,0	1151	1181	1211	1241	1272	1302	1332	1362	1392
6,5	1418	1454	1491	1528	1565	1601	1638	1675	1712
7,0	1669	1713	1756	1799	1842	1885	1927	1970	2013
7,5	1900	1949	1998	2046	2095	2144	2192	2241	2290
8,0	2117	2171	2225	2279	2333	2387	2441	2495	2549
8,5	2323	2382	2441	2500	2559	2618	2678	2737	2796
9,0	2517	2581	2644	2708	2772	2836	2900	2964	3027
9,5	2700	2768	2837	2905	2974	3042	3110	3178	3247
10,0	2878	2950	3023	3096	3169	3241	3314	3387	3459
10,5	3053	3130	3207	3284	3361	3439	3513	3584	3649
11,0	3225	3306	3388	3470	3545	3619	3682	3740	3792
11,5	3397	3483	3563	3638	3701	3761	3812	3858	3898
12,0	3564	3642	3710	3772	3823	3871	3910	3944	3974
12,5	3707	3772	3827	3878	3917	3953	3981	4004	4023
13,0	3821	3873	3917	3956	3984	4009	4026	4039	4047
13,5	3908	3949	3981	4009	4026	4041	4047	4049	4050
14,0	3972	4001	4023	4040	4046	4050	4050	4050	4050
14,5	4016	4034	4045	4050	4050	4050	4050	4050	4050
15,0	4041	4048	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
15,5	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
16,0	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
16,5	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
17,0	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
17,5	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
18,0	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
18,5	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
19,0	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
19,5	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
20,0	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
20,5*	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
21,0*	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
21,5*	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
22,0*	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
22,5*	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
23,0*	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
23,5*	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
24,0*	4029	4029	4029	4029	4029	4029	4029	4029	4029
24,5*	3929	3929	3929	3929	3929	3929	3929	3929	3929
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 14

für Nabenhöhe 112 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	72	75	78	80
3,5	193	198	203	208
4,0	356	364	373	381
4,5	561	573	586	599
5,0	806	824	842	859
5,5	1098	1122	1145	1169
6,0	1422	1452	1483	1513
6,5	1748	1785	1822	1858
7,0	2056	2099	2142	2185
7,5	2338	2387	2435	2484
8,0	2603	2657	2711	2764
8,5	2855	2913	2972	3031
9,0	3091	3155	3218	3282
9,5	3315	3384	3451	3517
10,0	3528	3597	3656	3709
10,5	3705	3761	3808	3850
11,0	3836	3880	3916	3946
11,5	3932	3963	3988	4008
12,0	3997	4017	4032	4040
12,5	4035	4045	4050	4050
13,0	4050	4050	4050	4050
13,5	4050	4050	4050	4050
14,0	4050	4050	4050	4050
14,5	4050	4050	4050	4050
15,0	4050	4050	4050	4050
15,5	4050	4050	4050	4050
16,0	4050	4050	4050	4050
16,5	4050	4050	4050	4050
17,0	4050	4050	4050	4050
17,5	4050	4050	4050	4050
18,0	4050	4050	4050	4050
18,5	4050	4050	4050	4050
19,0	4050	4050	4050	4050
19,5	4050	4050	4050	4050
20,0	4050	4050	4050	4050
20,5*	4050	4050	4050	4050
21,0*	4050	4050	4050	4050
21,5*	4050	4050	4050	4050
22,0*	4050	4050	4050	4050
22,5*	4050	4050	4050	4050
23,0*	4050	4050	4050	4050
23,5*	4050	4050	4050	4050
24,0*	4029	4029	4029	4029
24,5*	3929	3929	3929	3929
25,0*	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 14

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	49	52	54	57	60	63	65	68	71
3,5	148	154	159	164	169	174	180	185	190
4,0	283	292	300	309	317	326	335	343	352
4,5	452	465	477	490	503	516	529	541	554
5,0	655	673	690	708	726	744	762	780	797
5,5	895	919	943	967	991	1014	1038	1062	1086
6,0	1163	1193	1224	1254	1285	1315	1346	1376	1406
6,5	1432	1469	1506	1543	1580	1617	1655	1692	1729
7,0	1686	1730	1773	1816	1860	1903	1946	1990	2033
7,5	1919	1968	2017	2066	2115	2164	2213	2262	2311
8,0	2137	2192	2246	2301	2355	2410	2464	2518	2573
8,5	2345	2405	2464	2524	2583	2643	2702	2762	2821
9,0	2540	2605	2669	2733	2798	2862	2926	2990	3055
9,5	2725	2794	2863	2932	3000	3069	3138	3206	3275
10,0	2904	2977	3050	3124	3197	3270	3344	3417	3487
10,5	3080	3158	3235	3313	3391	3469	3541	3613	3672
11,0	3254	3336	3418	3499	3573	3646	3705	3763	3810
11,5	3427	3513	3590	3664	3724	3783	3829	3876	3911
12,0	3591	3669	3733	3793	3841	3889	3923	3958	3982
12,5	3729	3794	3845	3894	3930	3966	3989	4014	4027
13,0	3838	3892	3931	3968	3993	4018	4031	4044	4048
13,5	3921	3963	3991	4016	4031	4045	4047	4050	4050
14,0	3981	4011	4029	4043	4047	4050	4050	4050	4050
14,5	4021	4040	4046	4050	4050	4050	4050	4050	4050
15,0	4042	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
15,5	4049	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
16,0	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
16,5	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
17,0	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
17,5	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
18,0	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
18,5	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
19,0	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
19,5	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
20,0	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
20,5*	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
21,0*	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
21,5*	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
22,0*	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
22,5*	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
23,0*	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
23,5*	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050	4050
24,0*	4029	4029	4029	4029	4029	4029	4029	4029	4029
24,5*	3929	3929	3929	3929	3929	3929	3929	3929	3929
25,0*	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 14

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	74	76	79	82
3,5	195	201	206	211
4,0	360	369	378	386
4,5	567	580	593	605
5,0	815	833	851	869
5,5	1110	1133	1157	1181
6,0	1437	1467	1498	1528
6,5	1766	1803	1840	1877
7,0	2076	2120	2163	2206
7,5	2360	2409	2458	2507
8,0	2627	2681	2736	2790
8,5	2881	2940	2999	3059
9,0	3119	3183	3247	3311
9,5	3345	3414	3480	3546
10,0	3557	3626	3680	3733
10,5	3728	3784	3826	3868
11,0	3854	3899	3929	3960
11,5	3944	3977	3996	4016
12,0	4004	4026	4035	4044
12,5	4038	4049	4049	4050
13,0	4050	4050	4050	4050
13,5	4050	4050	4050	4050
14,0	4050	4050	4050	4050
14,5	4050	4050	4050	4050
15,0	4050	4050	4050	4050
15,5	4050	4050	4050	4050
16,0	4050	4050	4050	4050
16,5	4050	4050	4050	4050
17,0	4050	4050	4050	4050
17,5	4050	4050	4050	4050
18,0	4050	4050	4050	4050
18,5	4050	4050	4050	4050
19,0	4050	4050	4050	4050
19,5	4050	4050	4050	4050
20,0	4050	4050	4050	4050
20,5*	4050	4050	4050	4050
21,0*	4050	4050	4050	4050
21,5*	4050	4050	4050	4050
22,0*	4050	4050	4050	4050
22,5*	4050	4050	4050	4050
23,0*	4050	4050	4050	4050
23,5*	4050	4050	4050	4050
24,0*	4029	4029	4029	4029
24,5*	3929	3929	3929	3929
25,0*	3754	3754	3754	3754
25,5*	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 15

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	48	51	53	56	59	61	64	67	70
3,5	146	151	156	162	167	172	177	182	188
4,0	279	288	296	305	313	322	330	339	347
4,5	447	459	472	485	497	510	523	535	548
5,0	647	665	683	700	718	736	753	771	789
5,5	885	908	932	955	979	1003	1026	1050	1073
6,0	1140	1170	1200	1230	1260	1289	1319	1349	1379
6,5	1391	1427	1463	1499	1536	1572	1608	1644	1680
7,0	1624	1666	1707	1749	1791	1833	1875	1917	1958
7,5	1838	1885	1932	1979	2026	2074	2121	2168	2215
8,0	2041	2094	2146	2198	2250	2302	2354	2407	2459
8,5	2234	2290	2347	2404	2461	2518	2575	2632	2689
9,0	2414	2476	2537	2599	2660	2721	2782	2844	2905
9,5	2586	2652	2717	2783	2849	2914	2980	3045	3111
10,0	2753	2823	2893	2963	3032	3102	3172	3242	3310
10,5	2918	2992	3066	3139	3214	3288	3357	3426	3486
11,0	3083	3160	3238	3317	3388	3459	3516	3571	3620
11,5	3244	3326	3404	3476	3535	3593	3638	3682	3720
12,0	3402	3476	3543	3603	3650	3696	3731	3764	3791
12,5	3537	3599	3654	3702	3738	3773	3798	3820	3836
13,0	3644	3694	3738	3775	3801	3825	3839	3851	3858
13,5	3726	3765	3797	3824	3839	3854	3858	3860	3860
14,0	3786	3814	3836	3852	3857	3860	3860	3860	3860
14,5	3826	3844	3855	3860	3860	3860	3860	3860	3860
15,0	3850	3857	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
15,5	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
16,0	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
16,5	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
17,0	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
17,5	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
18,0	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
18,5	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
19,0	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
19,5	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
20,0	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
20,5*	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
21,0*	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
21,5*	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
22,0*	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
22,5*	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
23,0*	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
23,5*	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
24,0*	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
24,5*	3834	3834	3834	3834	3834	3834	3834	3834	3834
25,0*	3742	3742	3742	3742	3742	3742	3742	3742	3742
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 15

für Nabenhöhe 112 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	72	75	78	80
3,5	193	198	203	208
4,0	356	364	373	381
4,5	561	573	586	599
5,0	806	824	842	859
5,5	1097	1120	1144	1167
6,0	1409	1439	1469	1498
6,5	1716	1752	1788	1824
7,0	2000	2042	2084	2126
7,5	2262	2309	2356	2403
8,0	2511	2563	2615	2667
8,5	2745	2802	2859	2916
9,0	2966	3027	3089	3150
9,5	3176	3242	3306	3369
10,0	3376	3442	3497	3547
10,5	3540	3593	3636	3676
11,0	3662	3704	3736	3765
11,5	3751	3782	3804	3822
12,0	3811	3832	3844	3851
12,5	3847	3857	3860	3860
13,0	3859	3860	3860	3860
13,5	3860	3860	3860	3860
14,0	3860	3860	3860	3860
14,5	3860	3860	3860	3860
15,0	3860	3860	3860	3860
15,5	3860	3860	3860	3860
16,0	3860	3860	3860	3860
16,5	3860	3860	3860	3860
17,0	3860	3860	3860	3860
17,5	3860	3860	3860	3860
18,0	3860	3860	3860	3860
18,5	3860	3860	3860	3860
19,0	3860	3860	3860	3860
19,5	3860	3860	3860	3860
20,0	3860	3860	3860	3860
20,5*	3860	3860	3860	3860
21,0*	3860	3860	3860	3860
21,5*	3860	3860	3860	3860
22,0*	3860	3860	3860	3860
22,5*	3860	3860	3860	3860
23,0*	3860	3860	3860	3860
23,5*	3860	3860	3860	3860
24,0*	3860	3860	3860	3860
24,5*	3834	3834	3834	3834
25,0*	3742	3742	3742	3742
25,5*	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 15

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	49	52	54	57	60	63	65	68	71
3,5	148	154	159	164	169	174	180	185	190
4,0	283	292	300	309	317	326	335	343	352
4,5	452	465	477	490	503	516	529	541	554
5,0	655	673	690	708	726	744	762	780	797
5,5	894	918	942	966	989	1013	1037	1061	1085
6,0	1152	1182	1212	1242	1273	1303	1333	1363	1393
6,5	1405	1442	1478	1515	1551	1587	1624	1660	1697
7,0	1640	1682	1724	1767	1809	1851	1893	1935	1978
7,5	1856	1903	1951	1999	2046	2094	2141	2189	2236
8,0	2061	2114	2167	2219	2272	2324	2377	2429	2482
8,5	2255	2312	2370	2427	2484	2542	2599	2656	2713
9,0	2437	2499	2561	2623	2685	2746	2808	2870	2931
9,5	2610	2676	2743	2809	2875	2941	3006	3072	3139
10,0	2779	2849	2919	2989	3059	3130	3200	3271	3338
10,5	2945	3019	3093	3168	3243	3316	3385	3454	3509
11,0	3110	3188	3267	3344	3415	3482	3538	3594	3637
11,5	3273	3356	3430	3499	3557	3612	3656	3700	3733
12,0	3428	3503	3565	3621	3668	3711	3744	3777	3799
12,5	3559	3621	3671	3716	3752	3783	3807	3829	3840
13,0	3662	3712	3751	3785	3810	3831	3844	3856	3858
13,5	3740	3778	3807	3830	3845	3856	3859	3860	3860
14,0	3795	3823	3841	3854	3858	3860	3860	3860	3860
14,5	3832	3850	3857	3860	3860	3860	3860	3860	3860
15,0	3853	3859	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
15,5	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
16,0	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
16,5	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
17,0	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
17,5	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
18,0	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
18,5	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
19,0	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
19,5	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
20,0	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
20,5*	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
21,0*	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
21,5*	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
22,0*	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
22,5*	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
23,0*	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
23,5*	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
24,0*	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860	3860
24,5*	3834	3834	3834	3834	3834	3834	3834	3834	3834
25,0*	3742	3742	3742	3742	3742	3742	3742	3742	3742
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 15

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	74	76	79	82
3,5	195	201	206	211
4,0	360	369	377	386
4,5	567	580	593	605
5,0	815	833	851	869
5,5	1108	1132	1156	1180
6,0	1423	1453	1484	1514
6,5	1733	1769	1806	1842
7,0	2020	2062	2104	2146
7,5	2284	2331	2378	2426
8,0	2534	2587	2639	2692
8,5	2771	2828	2885	2942
9,0	2993	3055	3116	3178
9,5	3205	3271	3334	3398
10,0	3404	3468	3519	3570
10,5	3562	3614	3653	3694
11,0	3680	3720	3748	3778
11,5	3764	3793	3811	3830
12,0	3820	3839	3847	3855
12,5	3851	3860	3859	3860
13,0	3860	3860	3860	3860
13,5	3860	3860	3860	3860
14,0	3860	3860	3860	3860
14,5	3860	3860	3860	3860
15,0	3860	3860	3860	3860
15,5	3860	3860	3860	3860
16,0	3860	3860	3860	3860
16,5	3860	3860	3860	3860
17,0	3860	3860	3860	3860
17,5	3860	3860	3860	3860
18,0	3860	3860	3860	3860
18,5	3860	3860	3860	3860
19,0	3860	3860	3860	3860
19,5	3860	3860	3860	3860
20,0	3860	3860	3860	3860
20,5*	3860	3860	3860	3860
21,0*	3860	3860	3860	3860
21,5*	3860	3860	3860	3860
22,0*	3860	3860	3860	3860
22,5*	3860	3860	3860	3860
23,0*	3860	3860	3860	3860
23,5*	3860	3860	3860	3860
24,0*	3860	3860	3860	3860
24,5*	3834	3834	3834	3834
25,0*	3742	3742	3742	3742
25,5*	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 16

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	48	50	53	56	59	61	64	67	70
3,5	146	151	156	162	167	172	177	182	188
4,0	279	288	296	305	313	322	330	339	347
4,5	447	459	472	485	497	510	523	535	548
5,0	647	665	683	700	718	736	753	771	789
5,5	882	905	929	952	976	999	1022	1046	1069
6,0	1125	1155	1184	1214	1244	1273	1303	1332	1362
6,5	1360	1396	1431	1467	1502	1537	1573	1608	1643
7,0	1575	1616	1656	1697	1738	1778	1819	1860	1900
7,5	1774	1820	1866	1911	1957	2002	2048	2093	2139
8,0	1964	2014	2064	2115	2165	2215	2265	2316	2366
8,5	2141	2196	2250	2305	2360	2414	2469	2523	2578
9,0	2309	2367	2426	2485	2544	2602	2661	2720	2778
9,5	2470	2533	2595	2658	2721	2783	2846	2908	2971
10,0	2628	2695	2761	2828	2894	2961	3028	3095	3159
10,5	2785	2855	2926	2996	3067	3138	3204	3269	3323
11,0	2940	3015	3089	3164	3232	3299	3352	3405	3448
11,5	3094	3173	3246	3315	3371	3426	3468	3510	3544
12,0	3245	3315	3378	3435	3480	3523	3555	3587	3611
12,5	3371	3430	3481	3527	3561	3594	3616	3638	3652
13,0	3471	3518	3559	3594	3618	3641	3653	3665	3670
13,5	3546	3583	3613	3638	3652	3666	3668	3670	3670
14,0	3601	3628	3648	3663	3667	3670	3670	3670	3670
14,5	3639	3656	3666	3670	3670	3670	3670	3670	3670
15,0	3662	3668	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
15,5	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
16,0	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
16,5	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
17,0	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
17,5	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
18,0	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
18,5	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
19,0	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
19,5	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
20,0	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
20,5*	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
21,0*	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
21,5*	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
22,0*	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
22,5*	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
23,0*	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
23,5*	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
24,0*	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
24,5*	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
25,0*	3654	3654	3654	3654	3654	3654	3654	3654	3654
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 16

für Nabenhöhe 112 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	72	75	78	80
3,5	193	198	203	208
4,0	356	364	373	381
4,5	561	573	586	599
5,0	806	824	842	859
5,5	1093	1116	1140	1163
6,0	1391	1421	1450	1480
6,5	1679	1714	1749	1785
7,0	1941	1981	2022	2062
7,5	2184	2230	2275	2321
8,0	2416	2466	2516	2566
8,5	2632	2687	2741	2796
9,0	2837	2895	2954	3013
9,5	3034	3097	3158	3218
10,0	3222	3283	3332	3380
10,5	3374	3423	3462	3499
11,0	3489	3527	3555	3582
11,5	3572	3600	3619	3636
12,0	3629	3647	3655	3663
12,5	3660	3669	3669	3669
13,0	3670	3670	3670	3670
13,5	3670	3670	3670	3670
14,0	3670	3670	3670	3670
14,5	3670	3670	3670	3670
15,0	3670	3670	3670	3670
15,5	3670	3670	3670	3670
16,0	3670	3670	3670	3670
16,5	3670	3670	3670	3670
17,0	3670	3670	3670	3670
17,5	3670	3670	3670	3670
18,0	3670	3670	3670	3670
18,5	3670	3670	3670	3670
19,0	3670	3670	3670	3670
19,5	3670	3670	3670	3670
20,0	3670	3670	3670	3670
20,5*	3670	3670	3670	3670
21,0*	3670	3670	3670	3670
21,5*	3670	3670	3670	3670
22,0*	3670	3670	3670	3670
22,5*	3670	3670	3670	3670
23,0*	3670	3670	3670	3670
23,5*	3670	3670	3670	3670
24,0*	3670	3670	3670	3670
24,5*	3670	3670	3670	3670
25,0*	3654	3654	3654	3654
25,5*	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 16

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	49	52	54	57	60	63	65	68	71
3,5	148	154	159	164	169	174	180	185	190
4,0	283	292	300	309	317	326	335	343	352
4,5	452	465	477	490	503	516	529	541	554
5,0	655	673	690	708	726	744	762	780	797
5,5	891	915	939	962	986	1010	1033	1057	1081
6,0	1137	1167	1197	1227	1256	1286	1316	1346	1376
6,5	1374	1410	1446	1482	1517	1553	1589	1624	1660
7,0	1591	1632	1673	1714	1755	1796	1837	1878	1919
7,5	1792	1838	1884	1930	1976	2022	2068	2114	2159
8,0	1983	2034	2084	2135	2186	2236	2287	2338	2388
8,5	2162	2217	2272	2327	2382	2437	2492	2547	2602
9,0	2330	2390	2449	2508	2567	2627	2686	2745	2804
9,5	2493	2556	2619	2683	2746	2809	2872	2935	2998
10,0	2652	2720	2787	2854	2921	2988	3055	3122	3186
10,5	2810	2881	2952	3023	3095	3164	3230	3293	3345
11,0	2967	3042	3117	3190	3258	3320	3374	3425	3465
11,5	3122	3202	3272	3337	3392	3442	3485	3525	3555
12,0	3270	3341	3399	3452	3497	3536	3568	3598	3617
12,5	3392	3451	3498	3540	3574	3603	3625	3645	3654
13,0	3487	3535	3571	3603	3627	3646	3658	3668	3669
13,5	3559	3596	3622	3644	3657	3667	3669	3670	3670
14,0	3611	3637	3653	3665	3669	3670	3670	3670	3670
14,5	3645	3662	3667	3670	3670	3670	3670	3670	3670
15,0	3664	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
15,5	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
16,0	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
16,5	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
17,0	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
17,5	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
18,0	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
18,5	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
19,0	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
19,5	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
20,0	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
20,5*	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
21,0*	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
21,5*	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
22,0*	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
22,5*	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
23,0*	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
23,5*	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
24,0*	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
24,5*	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670
25,0*	3654	3654	3654	3654	3654	3654	3654	3654	3654
25,5*	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Leistungskurven – Mode 16

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Leistung P_{el} [kW] bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	74	76	79	82
3,5	195	201	206	211
4,0	360	369	378	386
4,5	567	580	593	605
5,0	815	833	851	869
5,5	1104	1128	1152	1175
6,0	1405	1435	1465	1495
6,5	1695	1731	1767	1802
7,0	1960	2001	2042	2082
7,5	2205	2251	2297	2343
8,0	2439	2489	2540	2590
8,5	2657	2712	2767	2822
9,0	2863	2922	2981	3040
9,5	3062	3124	3185	3246
10,0	3249	3305	3354	3404
10,5	3396	3440	3479	3518
11,0	3506	3539	3567	3595
11,5	3585	3609	3627	3645
12,0	3637	3652	3659	3668
12,5	3665	3670	3670	3670
13,0	3670	3670	3670	3670
13,5	3670	3670	3670	3670
14,0	3670	3670	3670	3670
14,5	3670	3670	3670	3670
15,0	3670	3670	3670	3670
15,5	3670	3670	3670	3670
16,0	3670	3670	3670	3670
16,5	3670	3670	3670	3670
17,0	3670	3670	3670	3670
17,5	3670	3670	3670	3670
18,0	3670	3670	3670	3670
18,5	3670	3670	3670	3670
19,0	3670	3670	3670	3670
19,5	3670	3670	3670	3670
20,0	3670	3670	3670	3670
20,5*	3670	3670	3670	3670
21,0*	3670	3670	3670	3670
21,5*	3670	3670	3670	3670
22,0*	3670	3670	3670	3670
22,5*	3670	3670	3670	3670
23,0*	3670	3670	3670	3670
23,5*	3670	3670	3670	3670
24,0*	3670	3670	3670	3670
24,5*	3670	3670	3670	3670
25,0*	3654	3654	3654	3654
25,5*	3550	3550	3550	3550
26,0*	3352	3352	3352	3352

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Allgemeine Bemerkungen Schubbeiwerte

Grundlage:

Die vorliegenden Schubbeiwerte basieren auf aerodynamischen Berechnungen der Nordex Energy SE & Co. KG. Die Schubbeiwerte besitzen rein informativen Charakter und werden nicht gewährleistet.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 0

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816
7,5	0,811	0,811	0,811	0,811	0,811	0,811	0,811	0,811	0,811
8,0	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793
8,5	0,765	0,765	0,765	0,765	0,765	0,765	0,765	0,765	0,765
9,0	0,732	0,732	0,732	0,732	0,732	0,732	0,732	0,731	0,731
9,5	0,695	0,695	0,695	0,694	0,694	0,693	0,691	0,689	0,687
10,0	0,655	0,655	0,654	0,652	0,650	0,648	0,645	0,642	0,639
10,5	0,613	0,611	0,609	0,606	0,603	0,600	0,596	0,592	0,588
11,0	0,568	0,565	0,562	0,559	0,555	0,551	0,546	0,542	0,538
11,5	0,522	0,519	0,515	0,511	0,506	0,502	0,497	0,492	0,488
12,0	0,476	0,472	0,468	0,464	0,459	0,454	0,449	0,444	0,439
12,5	0,433	0,428	0,423	0,419	0,413	0,409	0,403	0,398	0,393
13,0	0,393	0,388	0,383	0,378	0,373	0,368	0,362	0,357	0,351
13,5	0,357	0,352	0,347	0,342	0,337	0,331	0,326	0,320	0,315
14,0	0,325	0,320	0,315	0,309	0,304	0,299	0,293	0,287	0,282
14,5	0,296	0,290	0,285	0,280	0,274	0,269	0,263	0,257	0,252
15,0	0,269	0,264	0,258	0,253	0,247	0,242	0,236	0,230	0,225
15,5	0,245	0,240	0,234	0,229	0,223	0,218	0,212	0,207	0,202
16,0	0,222	0,218	0,212	0,208	0,202	0,198	0,192	0,188	0,183
16,5	0,203	0,199	0,194	0,190	0,185	0,181	0,176	0,172	0,168
17,0	0,184	0,181	0,176	0,172	0,168	0,164	0,160	0,156	0,152
17,5	0,168	0,165	0,161	0,157	0,153	0,150	0,146	0,142	0,139
18,0	0,153	0,150	0,146	0,143	0,140	0,136	0,133	0,130	0,126
18,5	0,141	0,138	0,135	0,132	0,129	0,126	0,122	0,119	0,117
19,0	0,128	0,125	0,122	0,120	0,116	0,114	0,111	0,108	0,105
19,5	0,119	0,116	0,113	0,111	0,108	0,106	0,103	0,100	0,098
20,0	0,108	0,106	0,103	0,101	0,098	0,096	0,093	0,091	0,089
20,5*	0,101	0,099	0,096	0,094	0,092	0,090	0,087	0,085	0,083
21,0*	0,094	0,092	0,090	0,088	0,086	0,084	0,081	0,079	0,078
21,5*	0,088	0,086	0,084	0,082	0,080	0,078	0,076	0,075	0,073
22,0*	0,083	0,081	0,079	0,078	0,076	0,074	0,072	0,070	0,068
22,5*	0,078	0,077	0,075	0,073	0,071	0,070	0,068	0,066	0,065
23,0*	0,074	0,073	0,071	0,070	0,068	0,066	0,064	0,063	0,061
23,5*	0,071	0,069	0,068	0,066	0,064	0,063	0,061	0,060	0,058
24,0*	0,068	0,066	0,065	0,063	0,062	0,060	0,059	0,057	0,056
24,5*	0,065	0,064	0,062	0,061	0,059	0,058	0,056	0,055	0,054
25,0*	0,062	0,061	0,060	0,058	0,057	0,056	0,054	0,053	0,052
25,5*	0,060	0,059	0,058	0,056	0,055	0,054	0,052	0,051	0,050
26,0*	0,058	0,057	0,056	0,055	0,053	0,052	0,050	0,049	0,048

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 0

für Nabenhöhe 112 m								
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,815	0,815	0,814
7,5	0,811	0,811	0,809	0,807	0,804	0,801	0,798	0,795
8,0	0,793	0,793	0,789	0,784	0,779	0,775	0,771	0,765
8,5	0,765	0,765	0,759	0,753	0,747	0,741	0,735	0,729
9,0	0,729	0,727	0,720	0,712	0,705	0,698	0,691	0,683
9,5	0,684	0,680	0,672	0,664	0,656	0,648	0,640	0,632
10,0	0,634	0,630	0,622	0,612	0,604	0,595	0,588	0,579
10,5	0,583	0,578	0,570	0,560	0,551	0,543	0,535	0,526
11,0	0,532	0,527	0,518	0,508	0,499	0,490	0,482	0,473
11,5	0,482	0,476	0,467	0,457	0,448	0,439	0,431	0,423
12,0	0,433	0,427	0,418	0,409	0,400	0,391	0,383	0,376
12,5	0,387	0,381	0,372	0,364	0,356	0,349	0,342	0,335
13,0	0,345	0,339	0,332	0,324	0,317	0,311	0,304	0,298
13,5	0,309	0,302	0,296	0,289	0,283	0,277	0,271	0,266
14,0	0,275	0,269	0,263	0,257	0,252	0,247	0,241	0,237
14,5	0,246	0,240	0,235	0,229	0,224	0,220	0,215	0,211
15,0	0,220	0,215	0,210	0,205	0,201	0,197	0,193	0,189
15,5	0,197	0,193	0,189	0,185	0,181	0,177	0,174	0,171
16,0	0,179	0,175	0,171	0,168	0,164	0,161	0,158	0,155
16,5	0,164	0,160	0,157	0,154	0,150	0,147	0,144	0,142
17,0	0,148	0,145	0,142	0,139	0,136	0,133	0,131	0,129
17,5	0,135	0,133	0,130	0,127	0,124	0,122	0,120	0,117
18,0	0,123	0,121	0,118	0,116	0,113	0,111	0,109	0,107
18,5	0,114	0,111	0,109	0,107	0,104	0,102	0,100	0,099
19,0	0,103	0,101	0,099	0,097	0,094	0,092	0,091	0,089
19,5	0,095	0,093	0,091	0,090	0,088	0,086	0,084	0,083
20,0	0,087	0,085	0,083	0,081	0,080	0,078	0,077	0,075
20,5*	0,081	0,079	0,078	0,076	0,074	0,073	0,072	0,070
21,0*	0,076	0,074	0,073	0,071	0,070	0,068	0,067	0,066
21,5*	0,071	0,069	0,068	0,067	0,065	0,064	0,063	0,062
22,0*	0,067	0,065	0,064	0,063	0,061	0,060	0,059	0,058
22,5*	0,063	0,062	0,060	0,059	0,058	0,057	0,056	0,055
23,0*	0,060	0,059	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052
23,5*	0,057	0,056	0,055	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049
24,0*	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047
24,5*	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045
25,0*	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,044
25,5*	0,048	0,047	0,046	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042
26,0*	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,041

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 0

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816
7,5	0,811	0,811	0,811	0,811	0,811	0,811	0,811	0,811	0,811
8,0	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793
8,5	0,765	0,765	0,765	0,765	0,765	0,765	0,765	0,765	0,765
9,0	0,732	0,732	0,732	0,732	0,732	0,732	0,732	0,731	0,731
9,5	0,695	0,695	0,695	0,695	0,694	0,693	0,692	0,690	0,688
10,0	0,655	0,655	0,654	0,653	0,651	0,649	0,646	0,643	0,640
10,5	0,613	0,612	0,609	0,607	0,604	0,601	0,597	0,593	0,589
11,0	0,568	0,566	0,563	0,560	0,556	0,552	0,548	0,543	0,539
11,5	0,523	0,520	0,516	0,512	0,507	0,503	0,498	0,494	0,489
12,0	0,477	0,473	0,469	0,465	0,460	0,455	0,450	0,445	0,440
12,5	0,433	0,429	0,425	0,420	0,415	0,410	0,405	0,399	0,394
13,0	0,394	0,389	0,384	0,380	0,374	0,369	0,364	0,358	0,353
13,5	0,358	0,354	0,348	0,343	0,338	0,333	0,327	0,321	0,316
14,0	0,326	0,321	0,316	0,311	0,305	0,300	0,294	0,289	0,283
14,5	0,297	0,292	0,286	0,281	0,276	0,270	0,265	0,259	0,253
15,0	0,270	0,265	0,260	0,254	0,249	0,243	0,238	0,232	0,227
15,5	0,246	0,241	0,236	0,230	0,225	0,219	0,214	0,208	0,203
16,0	0,223	0,219	0,214	0,209	0,204	0,199	0,194	0,189	0,184
16,5	0,204	0,200	0,196	0,191	0,187	0,182	0,178	0,173	0,168
17,0	0,185	0,181	0,178	0,173	0,169	0,165	0,161	0,157	0,153
17,5	0,169	0,166	0,162	0,158	0,155	0,150	0,147	0,143	0,139
18,0	0,154	0,151	0,148	0,144	0,141	0,137	0,134	0,130	0,127
18,5	0,142	0,139	0,136	0,133	0,130	0,126	0,123	0,120	0,117
19,0	0,128	0,126	0,123	0,120	0,117	0,114	0,112	0,109	0,106
19,5	0,119	0,117	0,114	0,111	0,109	0,106	0,104	0,101	0,098
20,0	0,108	0,106	0,104	0,101	0,099	0,096	0,094	0,092	0,089
20,5*	0,101	0,099	0,097	0,095	0,092	0,090	0,088	0,085	0,083
21,0*	0,094	0,093	0,091	0,088	0,086	0,084	0,082	0,080	0,078
21,5*	0,089	0,087	0,085	0,083	0,081	0,079	0,077	0,075	0,073
22,0*	0,083	0,082	0,080	0,078	0,076	0,074	0,073	0,071	0,069
22,5*	0,079	0,077	0,076	0,074	0,072	0,070	0,068	0,067	0,065
23,0*	0,075	0,073	0,072	0,070	0,068	0,067	0,065	0,063	0,062
23,5*	0,071	0,070	0,068	0,066	0,065	0,063	0,062	0,060	0,059
24,0*	0,068	0,067	0,065	0,063	0,062	0,060	0,059	0,057	0,056
24,5*	0,065	0,064	0,063	0,061	0,060	0,058	0,057	0,055	0,054
25,0*	0,063	0,061	0,060	0,059	0,057	0,056	0,055	0,053	0,052
25,5*	0,061	0,059	0,058	0,057	0,055	0,054	0,053	0,051	0,050
26,0*	0,059	0,057	0,056	0,055	0,054	0,052	0,051	0,050	0,048

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 0

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,818	0,817	0,817
7,0	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,815	0,815
7,5	0,811	0,811	0,809	0,807	0,804	0,804	0,801	0,798
8,0	0,793	0,793	0,789	0,784	0,779	0,780	0,775	0,771
8,5	0,765	0,765	0,759	0,753	0,747	0,747	0,741	0,735
9,0	0,730	0,727	0,720	0,713	0,705	0,705	0,698	0,691
9,5	0,685	0,681	0,673	0,665	0,656	0,657	0,649	0,641
10,0	0,636	0,631	0,623	0,614	0,605	0,605	0,597	0,589
10,5	0,585	0,580	0,571	0,561	0,552	0,552	0,544	0,536
11,0	0,534	0,528	0,519	0,510	0,500	0,500	0,492	0,483
11,5	0,484	0,478	0,469	0,459	0,450	0,450	0,441	0,432
12,0	0,435	0,429	0,420	0,410	0,401	0,401	0,393	0,385
12,5	0,388	0,382	0,374	0,366	0,358	0,358	0,350	0,343
13,0	0,347	0,341	0,333	0,326	0,319	0,319	0,312	0,306
13,5	0,310	0,304	0,297	0,291	0,284	0,284	0,278	0,273
14,0	0,277	0,271	0,265	0,259	0,253	0,253	0,248	0,243
14,5	0,248	0,242	0,236	0,231	0,226	0,226	0,221	0,217
15,0	0,221	0,216	0,211	0,207	0,202	0,202	0,198	0,194
15,5	0,199	0,194	0,190	0,186	0,182	0,182	0,179	0,175
16,0	0,180	0,176	0,172	0,169	0,165	0,165	0,162	0,159
16,5	0,165	0,161	0,158	0,154	0,151	0,151	0,149	0,145
17,0	0,150	0,146	0,143	0,140	0,137	0,137	0,135	0,132
17,5	0,137	0,133	0,131	0,128	0,125	0,125	0,123	0,120
18,0	0,125	0,121	0,119	0,116	0,114	0,114	0,112	0,110
18,5	0,115	0,112	0,110	0,107	0,105	0,105	0,103	0,101
19,0	0,104	0,101	0,099	0,097	0,095	0,095	0,093	0,091
19,5	0,096	0,094	0,092	0,090	0,088	0,088	0,087	0,085
20,0	0,088	0,085	0,084	0,082	0,080	0,080	0,079	0,077
20,5*	0,082	0,080	0,078	0,076	0,075	0,075	0,074	0,072
21,0*	0,076	0,074	0,073	0,071	0,070	0,070	0,069	0,067
21,5*	0,072	0,070	0,068	0,067	0,066	0,066	0,064	0,063
22,0*	0,067	0,066	0,064	0,063	0,062	0,062	0,061	0,059
22,5*	0,064	0,062	0,061	0,060	0,058	0,058	0,057	0,056
23,0*	0,060	0,059	0,058	0,057	0,055	0,055	0,054	0,053
23,5*	0,058	0,056	0,055	0,054	0,053	0,053	0,052	0,051
24,0*	0,055	0,054	0,052	0,051	0,050	0,050	0,049	0,048
24,5*	0,053	0,051	0,050	0,049	0,048	0,048	0,047	0,046
25,0*	0,051	0,049	0,048	0,047	0,046	0,046	0,046	0,045
25,5*	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,045	0,044	0,043
26,0*	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,043	0,043	0,042

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 1

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816
7,5	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807
8,0	0,785	0,785	0,785	0,785	0,785	0,785	0,785	0,785	0,785
8,5	0,756	0,756	0,756	0,756	0,756	0,756	0,756	0,756	0,756
9,0	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,720	0,720	0,718
9,5	0,682	0,682	0,682	0,681	0,681	0,679	0,677	0,675	0,672
10,0	0,641	0,641	0,640	0,637	0,635	0,633	0,629	0,627	0,622
10,5	0,598	0,595	0,593	0,590	0,587	0,583	0,580	0,576	0,571
11,0	0,552	0,549	0,546	0,542	0,538	0,534	0,529	0,525	0,520
11,5	0,505	0,501	0,498	0,493	0,489	0,484	0,480	0,475	0,470
12,0	0,460	0,455	0,451	0,446	0,442	0,437	0,432	0,427	0,421
12,5	0,417	0,412	0,408	0,403	0,398	0,393	0,387	0,382	0,376
13,0	0,378	0,374	0,369	0,364	0,359	0,353	0,348	0,342	0,337
13,5	0,344	0,339	0,334	0,328	0,323	0,318	0,312	0,307	0,301
14,0	0,312	0,307	0,302	0,297	0,291	0,286	0,280	0,275	0,269
14,5	0,284	0,279	0,274	0,268	0,263	0,257	0,251	0,246	0,240
15,0	0,258	0,253	0,248	0,242	0,237	0,231	0,225	0,220	0,215
15,5	0,235	0,229	0,224	0,219	0,213	0,208	0,203	0,198	0,193
16,0	0,213	0,208	0,203	0,199	0,193	0,189	0,184	0,180	0,175
16,5	0,195	0,190	0,186	0,182	0,177	0,173	0,168	0,164	0,160
17,0	0,177	0,172	0,169	0,165	0,160	0,157	0,153	0,149	0,145
17,5	0,161	0,157	0,154	0,150	0,146	0,143	0,139	0,136	0,133
18,0	0,147	0,143	0,140	0,137	0,133	0,130	0,127	0,124	0,121
18,5	0,136	0,132	0,129	0,126	0,123	0,120	0,117	0,114	0,111
19,0	0,123	0,120	0,117	0,114	0,111	0,109	0,106	0,103	0,101
19,5	0,114	0,111	0,108	0,106	0,103	0,101	0,098	0,096	0,093
20,0	0,103	0,101	0,099	0,096	0,094	0,092	0,089	0,087	0,085
20,5*	0,097	0,094	0,092	0,090	0,088	0,085	0,083	0,081	0,079
21,0*	0,090	0,088	0,086	0,084	0,082	0,080	0,078	0,076	0,074
21,5*	0,085	0,082	0,081	0,079	0,077	0,075	0,073	0,071	0,069
22,0*	0,080	0,078	0,076	0,074	0,072	0,071	0,069	0,067	0,065
22,5*	0,075	0,073	0,072	0,070	0,068	0,067	0,065	0,063	0,062
23,0*	0,071	0,070	0,068	0,067	0,065	0,063	0,062	0,060	0,059
23,5*	0,068	0,066	0,065	0,063	0,062	0,060	0,059	0,057	0,056
24,0*	0,065	0,063	0,062	0,060	0,059	0,057	0,056	0,055	0,053
24,5*	0,062	0,061	0,059	0,058	0,056	0,055	0,054	0,052	0,051
25,0*	0,060	0,058	0,057	0,056	0,054	0,053	0,052	0,050	0,049
25,5*	0,058	0,056	0,055	0,054	0,052	0,051	0,050	0,049	0,047
26,0*	0,056	0,055	0,053	0,052	0,051	0,050	0,048	0,047	0,046

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 1

für Nabenhöhe 112 m								
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,815	0,815	0,814
7,5	0,807	0,807	0,807	0,806	0,804	0,801	0,798	0,795
8,0	0,785	0,785	0,785	0,784	0,779	0,775	0,771	0,766
8,5	0,756	0,756	0,755	0,752	0,745	0,739	0,733	0,726
9,0	0,716	0,715	0,712	0,707	0,700	0,692	0,685	0,678
9,5	0,669	0,666	0,663	0,657	0,649	0,640	0,633	0,625
10,0	0,618	0,615	0,611	0,604	0,595	0,587	0,579	0,570
10,5	0,567	0,562	0,558	0,551	0,542	0,533	0,525	0,516
11,0	0,515	0,510	0,505	0,498	0,489	0,480	0,472	0,463
11,5	0,464	0,459	0,454	0,447	0,437	0,429	0,420	0,412
12,0	0,416	0,410	0,405	0,398	0,389	0,380	0,372	0,365
12,5	0,371	0,365	0,360	0,353	0,345	0,337	0,330	0,324
13,0	0,331	0,325	0,320	0,313	0,306	0,299	0,293	0,287
13,5	0,295	0,290	0,284	0,278	0,271	0,265	0,260	0,254
14,0	0,263	0,258	0,252	0,246	0,241	0,235	0,231	0,226
14,5	0,234	0,229	0,224	0,219	0,214	0,210	0,206	0,201
15,0	0,210	0,205	0,200	0,196	0,192	0,188	0,184	0,181
15,5	0,189	0,185	0,181	0,177	0,173	0,170	0,167	0,163
16,0	0,171	0,168	0,164	0,161	0,157	0,154	0,151	0,148
16,5	0,157	0,154	0,150	0,147	0,144	0,141	0,139	0,135
17,0	0,142	0,139	0,136	0,133	0,130	0,128	0,126	0,123
17,5	0,130	0,127	0,124	0,122	0,119	0,117	0,115	0,112
18,0	0,118	0,116	0,113	0,111	0,108	0,106	0,105	0,102
18,5	0,109	0,107	0,104	0,102	0,100	0,098	0,096	0,094
19,0	0,099	0,097	0,094	0,092	0,090	0,089	0,087	0,085
19,5	0,091	0,090	0,088	0,086	0,084	0,082	0,081	0,079
20,0	0,083	0,081	0,080	0,078	0,076	0,075	0,073	0,072
20,5*	0,078	0,076	0,074	0,073	0,071	0,070	0,069	0,067
21,0*	0,073	0,071	0,070	0,068	0,066	0,065	0,064	0,063
21,5*	0,068	0,067	0,065	0,064	0,062	0,061	0,060	0,059
22,0*	0,064	0,063	0,061	0,060	0,059	0,058	0,057	0,055
22,5*	0,060	0,059	0,058	0,057	0,055	0,054	0,053	0,052
23,0*	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050
23,5*	0,055	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047
24,0*	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045
24,5*	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043
25,0*	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,043	0,042
25,5*	0,046	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040
26,0*	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040	0,040	0,039

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 1

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 162 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816
7,5	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807
8,0	0,785	0,785	0,785	0,785	0,785	0,785	0,785	0,785	0,785
8,5	0,756	0,756	0,756	0,756	0,756	0,756	0,756	0,756	0,756
9,0	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,720	0,720	0,719
9,5	0,682	0,682	0,682	0,682	0,681	0,680	0,678	0,676	0,673
10,0	0,642	0,641	0,640	0,638	0,636	0,633	0,630	0,627	0,624
10,5	0,598	0,596	0,594	0,591	0,588	0,585	0,581	0,577	0,573
11,0	0,553	0,549	0,547	0,543	0,539	0,535	0,531	0,526	0,522
11,5	0,506	0,502	0,499	0,495	0,490	0,486	0,481	0,476	0,471
12,0	0,461	0,456	0,452	0,448	0,443	0,438	0,433	0,428	0,423
12,5	0,418	0,413	0,409	0,404	0,399	0,394	0,389	0,384	0,378
13,0	0,380	0,375	0,370	0,365	0,360	0,355	0,349	0,344	0,338
13,5	0,345	0,340	0,335	0,330	0,325	0,319	0,314	0,308	0,303
14,0	0,314	0,308	0,304	0,298	0,293	0,287	0,282	0,276	0,271
14,5	0,285	0,280	0,275	0,269	0,264	0,259	0,253	0,248	0,242
15,0	0,260	0,254	0,249	0,243	0,238	0,233	0,227	0,222	0,216
15,5	0,236	0,231	0,226	0,220	0,215	0,209	0,204	0,199	0,194
16,0	0,214	0,210	0,205	0,200	0,195	0,190	0,185	0,180	0,176
16,5	0,196	0,192	0,188	0,183	0,178	0,173	0,169	0,165	0,161
17,0	0,178	0,174	0,170	0,166	0,162	0,157	0,154	0,150	0,146
17,5	0,162	0,159	0,155	0,151	0,148	0,144	0,140	0,137	0,133
18,0	0,148	0,145	0,141	0,138	0,135	0,131	0,128	0,125	0,121
18,5	0,136	0,133	0,130	0,127	0,124	0,121	0,118	0,115	0,112
19,0	0,123	0,121	0,118	0,115	0,112	0,109	0,106	0,104	0,101
19,5	0,114	0,112	0,109	0,106	0,104	0,101	0,099	0,096	0,094
20,0	0,104	0,102	0,099	0,097	0,095	0,092	0,090	0,088	0,085
20,5*	0,097	0,095	0,093	0,090	0,088	0,086	0,084	0,082	0,080
21,0*	0,091	0,089	0,087	0,084	0,083	0,080	0,078	0,076	0,074
21,5*	0,085	0,083	0,081	0,079	0,077	0,075	0,073	0,072	0,070
22,0*	0,080	0,078	0,077	0,075	0,073	0,071	0,069	0,067	0,066
22,5*	0,076	0,074	0,072	0,070	0,069	0,067	0,065	0,064	0,062
23,0*	0,072	0,070	0,069	0,067	0,065	0,064	0,062	0,060	0,059
23,5*	0,068	0,067	0,065	0,064	0,062	0,060	0,059	0,058	0,056
24,0*	0,065	0,064	0,062	0,061	0,059	0,058	0,056	0,055	0,054
24,5*	0,063	0,061	0,060	0,058	0,057	0,055	0,054	0,053	0,051
25,0*	0,060	0,059	0,058	0,056	0,055	0,053	0,052	0,051	0,049
25,5*	0,058	0,057	0,056	0,054	0,053	0,051	0,050	0,049	0,048
26,0*	0,056	0,055	0,054	0,052	0,051	0,050	0,049	0,047	0,046

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 1

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 162 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,815	0,815	0,814
7,5	0,807	0,807	0,807	0,806	0,804	0,801	0,798	0,795
8,0	0,785	0,785	0,785	0,784	0,779	0,775	0,771	0,766
8,5	0,756	0,756	0,756	0,752	0,746	0,739	0,733	0,727
9,0	0,717	0,715	0,714	0,709	0,701	0,693	0,686	0,679
9,5	0,670	0,667	0,664	0,658	0,650	0,642	0,634	0,626
10,0	0,620	0,616	0,612	0,606	0,597	0,588	0,580	0,572
10,5	0,568	0,564	0,559	0,552	0,543	0,535	0,526	0,518
11,0	0,516	0,512	0,507	0,500	0,491	0,482	0,473	0,465
11,5	0,466	0,461	0,456	0,449	0,439	0,430	0,422	0,413
12,0	0,417	0,412	0,407	0,400	0,391	0,382	0,374	0,366
12,5	0,372	0,367	0,362	0,355	0,347	0,339	0,332	0,325
13,0	0,332	0,327	0,322	0,315	0,308	0,301	0,295	0,289
13,5	0,297	0,291	0,286	0,280	0,273	0,267	0,262	0,256
14,0	0,265	0,259	0,254	0,248	0,242	0,237	0,232	0,227
14,5	0,236	0,231	0,226	0,221	0,216	0,211	0,207	0,203
15,0	0,211	0,206	0,202	0,198	0,193	0,190	0,186	0,182
15,5	0,190	0,186	0,182	0,178	0,174	0,171	0,168	0,165
16,0	0,172	0,169	0,165	0,161	0,158	0,155	0,152	0,150
16,5	0,158	0,154	0,151	0,148	0,144	0,142	0,139	0,137
17,0	0,143	0,140	0,137	0,134	0,131	0,129	0,127	0,124
17,5	0,131	0,128	0,125	0,122	0,120	0,117	0,115	0,113
18,0	0,119	0,116	0,114	0,111	0,109	0,107	0,105	0,103
18,5	0,110	0,107	0,105	0,103	0,100	0,099	0,097	0,095
19,0	0,099	0,097	0,095	0,093	0,091	0,089	0,088	0,086
19,5	0,092	0,090	0,088	0,086	0,084	0,083	0,081	0,080
20,0	0,084	0,082	0,080	0,078	0,077	0,075	0,074	0,073
20,5*	0,078	0,076	0,075	0,073	0,072	0,070	0,069	0,068
21,0*	0,073	0,071	0,070	0,068	0,067	0,066	0,065	0,063
21,5*	0,068	0,067	0,066	0,064	0,063	0,062	0,060	0,059
22,0*	0,064	0,063	0,062	0,060	0,059	0,058	0,057	0,056
22,5*	0,061	0,060	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053
23,0*	0,058	0,057	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050
23,5*	0,055	0,054	0,053	0,051	0,050	0,049	0,049	0,048
24,0*	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,046
24,5*	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,045	0,044
25,0*	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,044	0,043	0,042
25,5*	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,041
26,0*	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,041	0,040	0,039

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 2

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816
7,5	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801
8,0	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776
8,5	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743
9,0	0,706	0,706	0,706	0,706	0,706	0,705	0,705	0,704	0,702
9,5	0,665	0,665	0,665	0,664	0,664	0,662	0,660	0,657	0,654
10,0	0,623	0,622	0,620	0,618	0,616	0,613	0,610	0,607	0,603
10,5	0,578	0,576	0,573	0,570	0,567	0,563	0,559	0,555	0,551
11,0	0,531	0,528	0,524	0,521	0,517	0,513	0,509	0,504	0,499
11,5	0,483	0,480	0,476	0,472	0,468	0,463	0,458	0,453	0,448
12,0	0,438	0,434	0,430	0,425	0,421	0,416	0,411	0,406	0,400
12,5	0,397	0,393	0,388	0,384	0,379	0,374	0,369	0,363	0,358
13,0	0,361	0,356	0,351	0,346	0,341	0,336	0,331	0,325	0,320
13,5	0,327	0,323	0,317	0,312	0,307	0,302	0,297	0,291	0,285
14,0	0,297	0,292	0,287	0,282	0,277	0,271	0,266	0,260	0,255
14,5	0,270	0,265	0,260	0,255	0,249	0,244	0,238	0,233	0,227
15,0	0,245	0,240	0,235	0,230	0,225	0,219	0,214	0,209	0,204
15,5	0,223	0,218	0,213	0,207	0,202	0,197	0,192	0,188	0,183
16,0	0,202	0,198	0,193	0,188	0,183	0,179	0,174	0,171	0,166
16,5	0,185	0,181	0,177	0,172	0,168	0,164	0,159	0,156	0,152
17,0	0,168	0,164	0,160	0,156	0,152	0,148	0,145	0,142	0,138
17,5	0,153	0,150	0,146	0,142	0,139	0,135	0,132	0,129	0,126
18,0	0,140	0,136	0,133	0,130	0,126	0,123	0,120	0,118	0,115
18,5	0,129	0,126	0,123	0,119	0,117	0,114	0,111	0,108	0,106
19,0	0,116	0,114	0,111	0,108	0,105	0,103	0,100	0,098	0,096
19,5	0,108	0,106	0,103	0,100	0,098	0,095	0,093	0,091	0,089
20,0	0,098	0,096	0,094	0,091	0,089	0,087	0,084	0,083	0,081
20,5*	0,092	0,090	0,088	0,085	0,083	0,081	0,079	0,077	0,075
21,0*	0,086	0,084	0,082	0,079	0,078	0,076	0,074	0,072	0,070
21,5*	0,080	0,078	0,077	0,075	0,073	0,071	0,069	0,068	0,066
22,0*	0,076	0,074	0,072	0,070	0,068	0,067	0,065	0,064	0,062
22,5*	0,071	0,070	0,068	0,066	0,065	0,063	0,061	0,060	0,059
23,0*	0,068	0,066	0,065	0,063	0,061	0,060	0,058	0,057	0,056
23,5*	0,064	0,063	0,062	0,060	0,058	0,057	0,055	0,054	0,053
24,0*	0,062	0,060	0,059	0,057	0,056	0,054	0,053	0,052	0,051
24,5*	0,059	0,058	0,056	0,055	0,054	0,052	0,051	0,050	0,048
25,0*	0,057	0,056	0,054	0,053	0,052	0,050	0,049	0,048	0,047
25,5*	0,055	0,054	0,052	0,051	0,050	0,048	0,047	0,046	0,045
26,0*	0,053	0,052	0,051	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 2

für Nabenhöhe 112 m								
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,815	0,814
7,5	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801	0,799	0,795
8,0	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,775	0,771	0,765
8,5	0,743	0,743	0,741	0,739	0,738	0,736	0,730	0,722
9,0	0,701	0,698	0,695	0,692	0,689	0,686	0,679	0,671
9,5	0,651	0,648	0,644	0,640	0,636	0,632	0,624	0,616
10,0	0,599	0,595	0,590	0,586	0,581	0,576	0,569	0,560
10,5	0,546	0,542	0,537	0,532	0,527	0,522	0,514	0,505
11,0	0,494	0,490	0,484	0,479	0,474	0,468	0,460	0,451
11,5	0,443	0,438	0,432	0,427	0,422	0,416	0,408	0,399
12,0	0,395	0,390	0,384	0,378	0,373	0,367	0,360	0,352
12,5	0,352	0,347	0,341	0,335	0,330	0,324	0,317	0,311
13,0	0,314	0,309	0,303	0,297	0,292	0,286	0,280	0,274
13,5	0,280	0,275	0,269	0,263	0,257	0,252	0,247	0,242
14,0	0,249	0,244	0,238	0,233	0,228	0,223	0,218	0,214
14,5	0,222	0,217	0,212	0,207	0,203	0,199	0,195	0,191
15,0	0,199	0,194	0,190	0,186	0,182	0,179	0,175	0,172
15,5	0,179	0,175	0,172	0,168	0,165	0,161	0,158	0,155
16,0	0,162	0,159	0,156	0,152	0,150	0,146	0,143	0,141
16,5	0,149	0,145	0,143	0,139	0,137	0,134	0,131	0,129
17,0	0,135	0,132	0,130	0,127	0,124	0,121	0,119	0,117
17,5	0,123	0,120	0,118	0,115	0,113	0,111	0,109	0,106
18,0	0,112	0,110	0,108	0,105	0,103	0,101	0,099	0,097
18,5	0,103	0,101	0,099	0,097	0,095	0,093	0,091	0,089
19,0	0,093	0,091	0,090	0,088	0,086	0,084	0,082	0,081
19,5	0,087	0,085	0,083	0,081	0,080	0,078	0,076	0,075
20,0	0,079	0,077	0,076	0,074	0,073	0,071	0,070	0,068
20,5*	0,074	0,072	0,071	0,069	0,068	0,066	0,065	0,064
21,0*	0,069	0,067	0,066	0,065	0,063	0,062	0,061	0,060
21,5*	0,064	0,063	0,062	0,060	0,059	0,058	0,057	0,056
22,0*	0,061	0,059	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053
22,5*	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050
23,0*	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047
23,5*	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045
24,0*	0,049	0,048	0,047	0,046	0,046	0,044	0,044	0,043
24,5*	0,047	0,046	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041
25,0*	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040	0,040
25,5*	0,044	0,043	0,042	0,041	0,041	0,040	0,039	0,038
26,0*	0,043	0,042	0,041	0,040	0,039	0,038	0,038	0,037

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 2

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 162 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816
7,5	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801
8,0	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776
8,5	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743
9,0	0,706	0,706	0,706	0,706	0,706	0,705	0,705	0,705	0,703
9,5	0,665	0,665	0,665	0,665	0,664	0,662	0,660	0,658	0,655
10,0	0,623	0,622	0,621	0,619	0,617	0,614	0,611	0,608	0,604
10,5	0,578	0,576	0,574	0,571	0,568	0,564	0,560	0,557	0,552
11,0	0,532	0,529	0,525	0,522	0,518	0,514	0,510	0,506	0,501
11,5	0,484	0,481	0,477	0,473	0,469	0,464	0,460	0,455	0,450
12,0	0,439	0,435	0,431	0,427	0,422	0,417	0,412	0,408	0,402
12,5	0,399	0,394	0,390	0,385	0,380	0,375	0,370	0,365	0,359
13,0	0,362	0,357	0,352	0,347	0,343	0,337	0,332	0,327	0,321
13,5	0,329	0,324	0,319	0,314	0,309	0,303	0,298	0,293	0,287
14,0	0,298	0,294	0,289	0,283	0,278	0,273	0,268	0,262	0,256
14,5	0,271	0,266	0,261	0,256	0,251	0,245	0,240	0,235	0,229
15,0	0,247	0,242	0,237	0,231	0,226	0,221	0,215	0,210	0,205
15,5	0,224	0,219	0,214	0,209	0,204	0,199	0,194	0,189	0,185
16,0	0,203	0,199	0,194	0,190	0,185	0,180	0,176	0,171	0,168
16,5	0,186	0,182	0,178	0,173	0,169	0,165	0,161	0,157	0,154
17,0	0,169	0,165	0,161	0,157	0,154	0,150	0,146	0,142	0,139
17,5	0,154	0,150	0,147	0,144	0,140	0,137	0,133	0,130	0,127
18,0	0,140	0,137	0,134	0,131	0,128	0,125	0,121	0,118	0,116
18,5	0,129	0,126	0,123	0,121	0,118	0,115	0,112	0,109	0,107
19,0	0,117	0,114	0,112	0,109	0,106	0,104	0,101	0,099	0,097
19,5	0,108	0,106	0,104	0,101	0,099	0,096	0,094	0,091	0,090
20,0	0,099	0,096	0,094	0,092	0,090	0,088	0,085	0,083	0,081
20,5*	0,092	0,090	0,088	0,086	0,084	0,082	0,080	0,078	0,076
21,0*	0,086	0,084	0,082	0,080	0,078	0,076	0,074	0,073	0,071
21,5*	0,081	0,079	0,077	0,075	0,073	0,072	0,070	0,068	0,067
22,0*	0,076	0,074	0,073	0,071	0,069	0,067	0,066	0,064	0,063
22,5*	0,072	0,070	0,068	0,067	0,065	0,064	0,062	0,060	0,059
23,0*	0,068	0,067	0,065	0,064	0,062	0,060	0,059	0,057	0,056
23,5*	0,065	0,063	0,062	0,060	0,059	0,058	0,056	0,055	0,053
24,0*	0,062	0,060	0,059	0,058	0,056	0,055	0,054	0,052	0,051
24,5*	0,059	0,058	0,057	0,055	0,054	0,053	0,051	0,050	0,049
25,0*	0,057	0,056	0,055	0,053	0,052	0,051	0,049	0,048	0,047
25,5*	0,055	0,054	0,053	0,051	0,050	0,049	0,048	0,046	0,046
26,0*	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,047	0,046	0,045	0,044

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 2

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 162 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,816	0,815	0,814
7,5	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801	0,799	0,795
8,0	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,775	0,771	0,766
8,5	0,743	0,743	0,742	0,740	0,738	0,736	0,730	0,723
9,0	0,701	0,699	0,696	0,693	0,690	0,687	0,680	0,672
9,5	0,652	0,649	0,645	0,641	0,637	0,633	0,626	0,617
10,0	0,600	0,597	0,592	0,587	0,583	0,578	0,570	0,562
10,5	0,548	0,544	0,538	0,533	0,529	0,523	0,515	0,507
11,0	0,496	0,491	0,486	0,480	0,475	0,470	0,462	0,453
11,5	0,445	0,440	0,434	0,429	0,423	0,418	0,410	0,401
12,0	0,397	0,392	0,386	0,380	0,375	0,369	0,362	0,354
12,5	0,354	0,349	0,343	0,337	0,332	0,326	0,319	0,313
13,0	0,316	0,311	0,305	0,299	0,294	0,288	0,282	0,276
13,5	0,282	0,277	0,271	0,265	0,259	0,254	0,249	0,243
14,0	0,251	0,246	0,240	0,235	0,229	0,224	0,220	0,215
14,5	0,224	0,219	0,214	0,209	0,205	0,200	0,196	0,192
15,0	0,200	0,196	0,191	0,187	0,184	0,180	0,176	0,173
15,5	0,180	0,177	0,173	0,169	0,166	0,162	0,159	0,156
16,0	0,163	0,161	0,157	0,153	0,151	0,147	0,144	0,141
16,5	0,149	0,147	0,144	0,140	0,138	0,134	0,132	0,129
17,0	0,136	0,133	0,130	0,127	0,125	0,122	0,120	0,117
17,5	0,124	0,122	0,119	0,116	0,114	0,111	0,109	0,107
18,0	0,113	0,111	0,108	0,106	0,104	0,101	0,100	0,098
18,5	0,104	0,102	0,100	0,098	0,096	0,093	0,092	0,090
19,0	0,094	0,092	0,090	0,088	0,087	0,085	0,083	0,081
19,5	0,087	0,086	0,084	0,082	0,080	0,078	0,077	0,076
20,0	0,079	0,078	0,076	0,074	0,073	0,071	0,070	0,069
20,5*	0,074	0,073	0,071	0,069	0,068	0,067	0,065	0,064
21,0*	0,069	0,068	0,066	0,065	0,064	0,062	0,061	0,060
21,5*	0,065	0,064	0,062	0,061	0,060	0,058	0,057	0,056
22,0*	0,061	0,060	0,059	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053
22,5*	0,058	0,057	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050
23,0*	0,055	0,054	0,053	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047
23,5*	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045
24,0*	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043
24,5*	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041
25,0*	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,041	0,040
25,5*	0,044	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040	0,039	0,038
26,0*	0,043	0,042	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,037

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 3

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812
7,5	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793
8,0	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764
8,5	0,728	0,728	0,728	0,728	0,728	0,728	0,728	0,728	0,728
9,0	0,688	0,688	0,688	0,688	0,688	0,688	0,687	0,687	0,685
9,5	0,646	0,646	0,646	0,645	0,645	0,643	0,641	0,640	0,637
10,0	0,603	0,602	0,601	0,599	0,597	0,594	0,592	0,589	0,585
10,5	0,557	0,555	0,553	0,550	0,548	0,544	0,541	0,537	0,533
11,0	0,510	0,508	0,505	0,501	0,498	0,494	0,490	0,486	0,481
11,5	0,464	0,461	0,457	0,453	0,449	0,445	0,441	0,436	0,431
12,0	0,421	0,417	0,413	0,409	0,405	0,400	0,395	0,391	0,386
12,5	0,382	0,378	0,374	0,369	0,365	0,360	0,355	0,350	0,345
13,0	0,347	0,343	0,338	0,333	0,329	0,324	0,319	0,314	0,309
13,5	0,315	0,311	0,306	0,301	0,297	0,291	0,286	0,282	0,276
14,0	0,287	0,282	0,277	0,272	0,268	0,262	0,257	0,252	0,247
14,5	0,261	0,256	0,251	0,246	0,241	0,236	0,231	0,226	0,221
15,0	0,238	0,233	0,228	0,223	0,218	0,213	0,208	0,203	0,198
15,5	0,216	0,212	0,207	0,201	0,197	0,192	0,187	0,182	0,178
16,0	0,196	0,192	0,188	0,182	0,179	0,174	0,170	0,165	0,161
16,5	0,179	0,176	0,172	0,167	0,164	0,159	0,155	0,151	0,148
17,0	0,163	0,160	0,156	0,151	0,148	0,145	0,141	0,137	0,134
17,5	0,148	0,146	0,142	0,138	0,135	0,132	0,128	0,125	0,122
18,0	0,135	0,133	0,130	0,126	0,123	0,120	0,117	0,114	0,111
18,5	0,125	0,122	0,119	0,116	0,114	0,111	0,108	0,105	0,103
19,0	0,113	0,111	0,108	0,105	0,103	0,100	0,098	0,095	0,093
19,5	0,105	0,103	0,100	0,097	0,095	0,093	0,091	0,088	0,086
20,0	0,095	0,093	0,091	0,088	0,087	0,084	0,082	0,080	0,078
20,5*	0,089	0,087	0,085	0,083	0,081	0,079	0,077	0,075	0,073
21,0*	0,083	0,081	0,079	0,077	0,076	0,074	0,072	0,070	0,068
21,5*	0,078	0,076	0,075	0,072	0,071	0,069	0,067	0,066	0,064
22,0*	0,073	0,072	0,070	0,068	0,067	0,065	0,063	0,062	0,060
22,5*	0,069	0,068	0,066	0,064	0,063	0,061	0,060	0,058	0,057
23,0*	0,066	0,064	0,063	0,061	0,060	0,058	0,057	0,055	0,054
23,5*	0,062	0,061	0,060	0,058	0,057	0,055	0,054	0,053	0,051
24,0*	0,060	0,059	0,057	0,055	0,054	0,053	0,052	0,050	0,049
24,5*	0,057	0,056	0,055	0,053	0,052	0,051	0,050	0,048	0,047
25,0*	0,055	0,054	0,053	0,051	0,050	0,049	0,048	0,046	0,045
25,5*	0,053	0,052	0,051	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044
26,0*	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,043	0,042

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 3

für Nabenhöhe 112 m								
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812
7,5	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793
8,0	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764	0,763	0,762
8,5	0,728	0,728	0,726	0,725	0,724	0,722	0,719	0,716
9,0	0,684	0,682	0,679	0,677	0,674	0,671	0,667	0,663
9,5	0,634	0,631	0,628	0,624	0,620	0,617	0,612	0,607
10,0	0,582	0,578	0,574	0,569	0,565	0,561	0,556	0,551
10,5	0,529	0,525	0,520	0,515	0,511	0,507	0,501	0,496
11,0	0,477	0,473	0,467	0,462	0,458	0,453	0,447	0,442
11,5	0,427	0,422	0,417	0,411	0,407	0,402	0,396	0,390
12,0	0,381	0,376	0,370	0,365	0,360	0,355	0,349	0,344
12,5	0,340	0,335	0,329	0,324	0,319	0,314	0,308	0,302
13,0	0,303	0,299	0,293	0,288	0,282	0,277	0,272	0,266
13,5	0,271	0,266	0,260	0,255	0,250	0,245	0,239	0,234
14,0	0,242	0,237	0,231	0,226	0,221	0,216	0,212	0,208
14,5	0,216	0,211	0,206	0,202	0,197	0,193	0,189	0,186
15,0	0,193	0,189	0,185	0,181	0,177	0,174	0,170	0,167
15,5	0,174	0,170	0,167	0,163	0,160	0,157	0,154	0,151
16,0	0,158	0,154	0,151	0,148	0,145	0,142	0,140	0,137
16,5	0,144	0,141	0,139	0,135	0,133	0,130	0,128	0,125
17,0	0,131	0,128	0,126	0,123	0,120	0,118	0,116	0,114
17,5	0,120	0,117	0,115	0,112	0,110	0,108	0,106	0,104
18,0	0,109	0,106	0,105	0,102	0,100	0,098	0,096	0,095
18,5	0,100	0,098	0,096	0,094	0,092	0,091	0,089	0,087
19,0	0,091	0,089	0,087	0,085	0,084	0,082	0,080	0,079
19,5	0,084	0,082	0,081	0,079	0,077	0,076	0,075	0,073
20,0	0,077	0,075	0,073	0,072	0,070	0,069	0,068	0,066
20,5*	0,072	0,070	0,069	0,067	0,066	0,065	0,063	0,062
21,0*	0,067	0,065	0,064	0,063	0,061	0,060	0,059	0,058
21,5*	0,063	0,061	0,060	0,059	0,058	0,057	0,055	0,054
22,0*	0,059	0,058	0,057	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051
22,5*	0,056	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048
23,0*	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046
23,5*	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,045	0,044
24,0*	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,043	0,042
24,5*	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,042	0,041	0,040
25,0*	0,044	0,043	0,043	0,042	0,041	0,040	0,039	0,039
25,5*	0,043	0,042	0,041	0,040	0,039	0,039	0,038	0,037
26,0*	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,037	0,037	0,036

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 3

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 162 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812
7,5	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793
8,0	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764
8,5	0,728	0,728	0,728	0,728	0,728	0,728	0,728	0,728	0,728
9,0	0,688	0,688	0,688	0,688	0,688	0,688	0,687	0,687	0,686
9,5	0,646	0,646	0,646	0,645	0,645	0,644	0,642	0,640	0,638
10,0	0,603	0,602	0,601	0,599	0,598	0,595	0,592	0,590	0,586
10,5	0,558	0,556	0,554	0,551	0,548	0,545	0,542	0,538	0,534
11,0	0,511	0,508	0,506	0,502	0,499	0,495	0,491	0,487	0,483
11,5	0,465	0,461	0,458	0,454	0,450	0,446	0,442	0,438	0,433
12,0	0,422	0,418	0,414	0,410	0,406	0,401	0,396	0,392	0,387
12,5	0,383	0,379	0,375	0,370	0,366	0,361	0,356	0,352	0,347
13,0	0,348	0,344	0,339	0,335	0,330	0,325	0,320	0,316	0,310
13,5	0,317	0,312	0,308	0,302	0,298	0,293	0,288	0,283	0,278
14,0	0,288	0,283	0,279	0,274	0,269	0,264	0,259	0,254	0,249
14,5	0,262	0,257	0,253	0,248	0,243	0,238	0,233	0,228	0,222
15,0	0,239	0,234	0,229	0,224	0,219	0,214	0,209	0,204	0,199
15,5	0,218	0,213	0,208	0,203	0,198	0,193	0,188	0,184	0,180
16,0	0,198	0,193	0,189	0,184	0,180	0,175	0,171	0,167	0,163
16,5	0,181	0,177	0,173	0,168	0,164	0,160	0,156	0,153	0,149
17,0	0,164	0,160	0,157	0,153	0,149	0,145	0,142	0,139	0,136
17,5	0,150	0,146	0,143	0,139	0,136	0,133	0,129	0,126	0,124
18,0	0,136	0,133	0,130	0,127	0,124	0,121	0,118	0,115	0,113
18,5	0,126	0,123	0,120	0,117	0,114	0,111	0,108	0,106	0,104
19,0	0,114	0,111	0,109	0,106	0,103	0,101	0,098	0,096	0,094
19,5	0,106	0,103	0,101	0,098	0,096	0,093	0,091	0,089	0,087
20,0	0,096	0,094	0,092	0,089	0,087	0,085	0,083	0,081	0,079
20,5*	0,090	0,088	0,085	0,083	0,081	0,079	0,077	0,076	0,074
21,0*	0,084	0,082	0,080	0,078	0,076	0,074	0,072	0,071	0,069
21,5*	0,078	0,077	0,075	0,073	0,071	0,069	0,068	0,066	0,065
22,0*	0,074	0,072	0,071	0,069	0,067	0,065	0,064	0,062	0,061
22,5*	0,070	0,068	0,067	0,065	0,063	0,062	0,060	0,059	0,058
23,0*	0,066	0,065	0,063	0,062	0,060	0,059	0,057	0,056	0,055
23,5*	0,063	0,062	0,060	0,059	0,057	0,056	0,054	0,053	0,052
24,0*	0,060	0,059	0,057	0,056	0,055	0,053	0,052	0,051	0,050
24,5*	0,058	0,056	0,055	0,054	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048
25,0*	0,056	0,054	0,053	0,052	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046
25,5*	0,054	0,052	0,051	0,050	0,049	0,047	0,046	0,045	0,044
26,0*	0,052	0,051	0,050	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 3

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 162 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812
7,5	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793
8,0	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764	0,763	0,762
8,5	0,728	0,728	0,727	0,725	0,724	0,723	0,720	0,717
9,0	0,684	0,683	0,680	0,678	0,675	0,672	0,669	0,665
9,5	0,635	0,632	0,629	0,625	0,621	0,618	0,614	0,609
10,0	0,583	0,579	0,575	0,571	0,567	0,563	0,558	0,553
10,5	0,530	0,526	0,522	0,517	0,512	0,508	0,503	0,498
11,0	0,478	0,474	0,469	0,464	0,459	0,455	0,449	0,444
11,5	0,428	0,424	0,419	0,413	0,408	0,403	0,398	0,392
12,0	0,382	0,377	0,372	0,367	0,362	0,357	0,351	0,346
12,5	0,341	0,337	0,331	0,326	0,321	0,316	0,310	0,304
13,0	0,305	0,300	0,295	0,289	0,284	0,279	0,274	0,268
13,5	0,273	0,268	0,262	0,257	0,251	0,246	0,241	0,236
14,0	0,243	0,238	0,233	0,228	0,223	0,218	0,214	0,209
14,5	0,217	0,212	0,208	0,203	0,199	0,195	0,191	0,187
15,0	0,195	0,190	0,186	0,182	0,179	0,175	0,172	0,168
15,5	0,176	0,172	0,168	0,165	0,161	0,158	0,155	0,152
16,0	0,160	0,156	0,152	0,150	0,146	0,143	0,141	0,138
16,5	0,146	0,143	0,139	0,137	0,134	0,131	0,129	0,126
17,0	0,133	0,130	0,127	0,124	0,121	0,119	0,117	0,114
17,5	0,121	0,118	0,115	0,113	0,111	0,109	0,106	0,104
18,0	0,110	0,108	0,105	0,103	0,101	0,099	0,097	0,095
18,5	0,102	0,099	0,097	0,095	0,093	0,091	0,089	0,088
19,0	0,092	0,090	0,088	0,086	0,084	0,082	0,081	0,079
19,5	0,085	0,083	0,081	0,080	0,078	0,076	0,075	0,074
20,0	0,077	0,076	0,074	0,073	0,071	0,070	0,068	0,067
20,5*	0,072	0,071	0,069	0,068	0,066	0,065	0,064	0,062
21,0*	0,068	0,066	0,065	0,063	0,062	0,061	0,060	0,058
21,5*	0,063	0,062	0,060	0,059	0,058	0,057	0,056	0,055
22,0*	0,060	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052
22,5*	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049
23,0*	0,054	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046
23,5*	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044
24,0*	0,049	0,047	0,046	0,046	0,044	0,044	0,043	0,042
24,5*	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040
25,0*	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040	0,040	0,039
25,5*	0,043	0,042	0,041	0,041	0,040	0,039	0,038	0,037
26,0*	0,042	0,041	0,040	0,039	0,038	0,038	0,037	0,036

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 4

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807
7,5	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784
8,0	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751
8,5	0,713	0,713	0,713	0,713	0,713	0,713	0,713	0,713	0,713
9,0	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,670	0,670	0,669
9,5	0,627	0,627	0,627	0,627	0,626	0,626	0,624	0,622	0,620
10,0	0,583	0,583	0,582	0,580	0,579	0,577	0,574	0,572	0,568
10,5	0,538	0,536	0,534	0,532	0,529	0,526	0,523	0,520	0,516
11,0	0,491	0,488	0,486	0,483	0,480	0,476	0,472	0,469	0,465
11,5	0,446	0,443	0,440	0,436	0,433	0,429	0,425	0,421	0,416
12,0	0,405	0,402	0,398	0,394	0,390	0,386	0,382	0,377	0,373
12,5	0,368	0,364	0,360	0,356	0,352	0,348	0,343	0,339	0,334
13,0	0,335	0,331	0,327	0,322	0,318	0,313	0,309	0,304	0,299
13,5	0,305	0,300	0,296	0,291	0,287	0,282	0,278	0,273	0,268
14,0	0,277	0,273	0,269	0,264	0,259	0,255	0,250	0,245	0,240
14,5	0,253	0,248	0,244	0,239	0,234	0,230	0,225	0,220	0,215
15,0	0,231	0,226	0,221	0,217	0,212	0,207	0,202	0,198	0,193
15,5	0,210	0,206	0,201	0,196	0,192	0,187	0,182	0,178	0,174
16,0	0,190	0,187	0,182	0,178	0,174	0,170	0,165	0,161	0,158
16,5	0,174	0,171	0,167	0,163	0,159	0,155	0,151	0,148	0,144
17,0	0,158	0,155	0,151	0,148	0,145	0,141	0,137	0,134	0,131
17,5	0,144	0,142	0,138	0,135	0,132	0,128	0,125	0,122	0,120
18,0	0,131	0,129	0,126	0,123	0,120	0,117	0,114	0,111	0,109
18,5	0,121	0,119	0,116	0,113	0,111	0,108	0,105	0,103	0,100
19,0	0,110	0,108	0,105	0,102	0,100	0,098	0,095	0,093	0,091
19,5	0,102	0,100	0,097	0,095	0,093	0,091	0,088	0,086	0,084
20,0	0,092	0,091	0,088	0,086	0,084	0,082	0,080	0,078	0,077
20,5*	0,086	0,085	0,083	0,081	0,079	0,077	0,075	0,073	0,072
21,0*	0,081	0,079	0,077	0,075	0,074	0,072	0,070	0,068	0,067
21,5*	0,076	0,074	0,072	0,071	0,069	0,067	0,066	0,064	0,063
22,0*	0,071	0,070	0,068	0,066	0,065	0,063	0,062	0,060	0,059
22,5*	0,067	0,066	0,064	0,063	0,061	0,060	0,058	0,057	0,056
23,0*	0,064	0,063	0,061	0,060	0,058	0,057	0,055	0,054	0,053
23,5*	0,061	0,060	0,058	0,057	0,055	0,054	0,053	0,051	0,050
24,0*	0,058	0,057	0,055	0,054	0,053	0,052	0,050	0,049	0,048
24,5*	0,056	0,055	0,053	0,052	0,051	0,050	0,048	0,047	0,046
25,0*	0,054	0,053	0,051	0,050	0,049	0,048	0,046	0,045	0,044
25,5*	0,052	0,051	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043
26,0*	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,043	0,042	0,041

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 4

für Nabenhöhe 112 m								
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807
7,5	0,784	0,784	0,784	0,784	0,783	0,783	0,784	0,784
8,0	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,749
8,5	0,713	0,713	0,712	0,711	0,709	0,708	0,706	0,703
9,0	0,668	0,666	0,664	0,662	0,659	0,657	0,653	0,649
9,5	0,617	0,615	0,612	0,608	0,605	0,602	0,598	0,593
10,0	0,565	0,562	0,558	0,554	0,550	0,546	0,542	0,537
10,5	0,512	0,508	0,504	0,500	0,495	0,491	0,486	0,481
11,0	0,460	0,456	0,452	0,447	0,442	0,438	0,433	0,428
11,5	0,412	0,407	0,403	0,398	0,393	0,388	0,383	0,378
12,0	0,368	0,363	0,359	0,353	0,348	0,344	0,338	0,333
12,5	0,329	0,324	0,319	0,314	0,309	0,304	0,299	0,294
13,0	0,294	0,289	0,285	0,279	0,274	0,270	0,264	0,259
13,5	0,263	0,258	0,253	0,248	0,243	0,238	0,233	0,228
14,0	0,235	0,230	0,225	0,220	0,216	0,211	0,207	0,203
14,5	0,210	0,205	0,201	0,197	0,192	0,189	0,185	0,181
15,0	0,189	0,184	0,180	0,177	0,173	0,170	0,166	0,163
15,5	0,170	0,166	0,163	0,159	0,156	0,153	0,150	0,147
16,0	0,154	0,151	0,148	0,144	0,141	0,139	0,136	0,133
16,5	0,141	0,138	0,135	0,132	0,129	0,127	0,124	0,122
17,0	0,128	0,125	0,123	0,120	0,117	0,115	0,113	0,111
17,5	0,117	0,114	0,112	0,109	0,107	0,105	0,103	0,101
18,0	0,106	0,104	0,102	0,100	0,098	0,096	0,094	0,092
18,5	0,098	0,096	0,094	0,092	0,090	0,088	0,087	0,085
19,0	0,089	0,087	0,085	0,083	0,081	0,080	0,078	0,077
19,5	0,082	0,080	0,079	0,077	0,076	0,074	0,073	0,071
20,0	0,075	0,073	0,072	0,070	0,069	0,067	0,066	0,065
20,5*	0,070	0,068	0,067	0,065	0,064	0,063	0,062	0,060
21,0*	0,065	0,064	0,063	0,061	0,060	0,059	0,058	0,056
21,5*	0,061	0,060	0,059	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053
22,0*	0,058	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050
22,5*	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047
23,0*	0,052	0,050	0,050	0,048	0,047	0,047	0,046	0,045
23,5*	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042
24,0*	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,041
24,5*	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,041	0,040	0,039
25,0*	0,043	0,042	0,042	0,041	0,040	0,039	0,038	0,037
25,5*	0,042	0,041	0,040	0,039	0,038	0,038	0,037	0,036
26,0*	0,040	0,040	0,039	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 4

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 162 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807
7,5	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784
8,0	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751
8,5	0,713	0,713	0,713	0,713	0,713	0,713	0,713	0,713	0,713
9,0	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,671	0,670	0,670
9,5	0,627	0,627	0,627	0,627	0,627	0,626	0,624	0,623	0,621
10,0	0,583	0,583	0,582	0,581	0,579	0,577	0,575	0,572	0,570
10,5	0,538	0,536	0,535	0,532	0,530	0,527	0,524	0,521	0,517
11,0	0,492	0,489	0,487	0,484	0,481	0,477	0,474	0,470	0,466
11,5	0,447	0,444	0,441	0,437	0,434	0,430	0,426	0,422	0,418
12,0	0,406	0,403	0,399	0,395	0,391	0,387	0,383	0,379	0,374
12,5	0,369	0,365	0,361	0,357	0,353	0,349	0,344	0,340	0,335
13,0	0,336	0,332	0,328	0,323	0,319	0,315	0,310	0,305	0,301
13,5	0,306	0,301	0,297	0,293	0,288	0,284	0,279	0,274	0,270
14,0	0,279	0,274	0,270	0,265	0,261	0,256	0,251	0,246	0,242
14,5	0,254	0,249	0,245	0,240	0,236	0,231	0,226	0,221	0,217
15,0	0,232	0,227	0,223	0,218	0,213	0,209	0,204	0,199	0,194
15,5	0,212	0,207	0,202	0,198	0,193	0,188	0,184	0,179	0,175
16,0	0,192	0,188	0,183	0,180	0,175	0,171	0,167	0,162	0,159
16,5	0,176	0,172	0,168	0,164	0,160	0,156	0,153	0,149	0,145
17,0	0,160	0,156	0,152	0,149	0,145	0,142	0,139	0,135	0,132
17,5	0,146	0,142	0,139	0,136	0,133	0,129	0,126	0,123	0,120
18,0	0,133	0,130	0,126	0,124	0,121	0,118	0,115	0,112	0,110
18,5	0,122	0,119	0,117	0,114	0,111	0,108	0,106	0,103	0,101
19,0	0,111	0,108	0,105	0,103	0,101	0,098	0,096	0,093	0,091
19,5	0,103	0,100	0,098	0,096	0,093	0,091	0,089	0,087	0,085
20,0	0,093	0,091	0,089	0,087	0,085	0,083	0,081	0,079	0,077
20,5*	0,087	0,085	0,083	0,081	0,079	0,077	0,076	0,074	0,072
21,0*	0,081	0,079	0,078	0,076	0,074	0,072	0,071	0,069	0,067
21,5*	0,076	0,075	0,073	0,071	0,069	0,068	0,066	0,064	0,063
22,0*	0,072	0,070	0,068	0,067	0,065	0,064	0,062	0,061	0,059
22,5*	0,068	0,066	0,065	0,063	0,062	0,060	0,059	0,057	0,056
23,0*	0,064	0,063	0,061	0,060	0,059	0,057	0,056	0,054	0,053
23,5*	0,061	0,060	0,058	0,057	0,056	0,054	0,053	0,052	0,051
24,0*	0,059	0,057	0,056	0,055	0,053	0,052	0,051	0,049	0,048
24,5*	0,056	0,055	0,054	0,052	0,051	0,050	0,049	0,047	0,046
25,0*	0,054	0,053	0,052	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045
25,5*	0,052	0,051	0,050	0,049	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043
26,0*	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 4

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 162 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807	0,807
7,5	0,784	0,784	0,784	0,784	0,783	0,783	0,783	0,784
8,0	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,750
8,5	0,713	0,713	0,713	0,711	0,710	0,709	0,707	0,704
9,0	0,668	0,667	0,665	0,662	0,660	0,657	0,655	0,651
9,5	0,618	0,616	0,613	0,610	0,606	0,603	0,599	0,595
10,0	0,566	0,563	0,560	0,555	0,551	0,548	0,544	0,539
10,5	0,513	0,510	0,506	0,501	0,497	0,493	0,488	0,483
11,0	0,462	0,458	0,454	0,449	0,444	0,439	0,435	0,429
11,5	0,413	0,409	0,405	0,399	0,394	0,390	0,385	0,380
12,0	0,369	0,365	0,360	0,355	0,350	0,345	0,341	0,335
12,5	0,331	0,326	0,321	0,316	0,311	0,306	0,301	0,296
13,0	0,296	0,291	0,286	0,281	0,276	0,271	0,266	0,261
13,5	0,265	0,260	0,255	0,250	0,245	0,240	0,235	0,230
14,0	0,237	0,232	0,227	0,222	0,217	0,213	0,208	0,204
14,5	0,212	0,207	0,202	0,198	0,194	0,190	0,186	0,183
15,0	0,190	0,186	0,182	0,178	0,174	0,171	0,167	0,164
15,5	0,171	0,168	0,164	0,161	0,157	0,154	0,151	0,148
16,0	0,155	0,152	0,149	0,146	0,142	0,140	0,137	0,134
16,5	0,142	0,139	0,136	0,134	0,130	0,128	0,125	0,123
17,0	0,129	0,127	0,123	0,121	0,118	0,116	0,114	0,111
17,5	0,117	0,115	0,113	0,111	0,108	0,106	0,104	0,102
18,0	0,107	0,105	0,103	0,101	0,098	0,096	0,095	0,093
18,5	0,099	0,097	0,095	0,093	0,091	0,089	0,087	0,085
19,0	0,089	0,088	0,086	0,084	0,082	0,080	0,079	0,077
19,5	0,083	0,081	0,079	0,078	0,076	0,075	0,073	0,072
20,0	0,075	0,074	0,072	0,071	0,069	0,068	0,066	0,065
20,5*	0,070	0,069	0,067	0,066	0,065	0,063	0,062	0,061
21,0*	0,066	0,065	0,063	0,062	0,060	0,059	0,058	0,057
21,5*	0,062	0,060	0,059	0,058	0,057	0,055	0,054	0,053
22,0*	0,058	0,057	0,056	0,055	0,053	0,052	0,051	0,050
22,5*	0,055	0,054	0,052	0,052	0,050	0,049	0,048	0,047
23,0*	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045
23,5*	0,049	0,049	0,047	0,047	0,045	0,045	0,044	0,043
24,0*	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,043	0,042	0,041
24,5*	0,045	0,045	0,043	0,043	0,042	0,041	0,040	0,039
25,0*	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040	0,039	0,039	0,038
25,5*	0,042	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,037	0,036
26,0*	0,041	0,040	0,039	0,038	0,037	0,037	0,036	0,035

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 5

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802
7,5	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774
8,0	0,738	0,738	0,738	0,738	0,738	0,738	0,738	0,738	0,738
8,5	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697
9,0	0,654	0,654	0,654	0,654	0,654	0,654	0,654	0,653	0,653
9,5	0,609	0,609	0,609	0,609	0,608	0,608	0,606	0,605	0,603
10,0	0,564	0,564	0,563	0,562	0,560	0,559	0,556	0,554	0,551
10,5	0,518	0,517	0,515	0,513	0,511	0,508	0,505	0,502	0,499
11,0	0,472	0,470	0,467	0,465	0,461	0,459	0,455	0,451	0,448
11,5	0,428	0,426	0,423	0,420	0,416	0,413	0,409	0,405	0,401
12,0	0,389	0,386	0,383	0,380	0,376	0,372	0,368	0,364	0,360
12,5	0,354	0,351	0,347	0,343	0,339	0,335	0,331	0,327	0,323
13,0	0,323	0,319	0,315	0,311	0,307	0,303	0,298	0,294	0,289
13,5	0,294	0,290	0,286	0,282	0,277	0,273	0,269	0,264	0,260
14,0	0,268	0,264	0,260	0,255	0,251	0,247	0,242	0,238	0,233
14,5	0,244	0,240	0,236	0,232	0,227	0,223	0,218	0,214	0,209
15,0	0,223	0,219	0,215	0,210	0,206	0,202	0,197	0,192	0,188
15,5	0,204	0,200	0,195	0,191	0,186	0,182	0,178	0,173	0,169
16,0	0,185	0,181	0,177	0,173	0,169	0,165	0,161	0,157	0,153
16,5	0,169	0,166	0,162	0,159	0,154	0,151	0,148	0,144	0,140
17,0	0,154	0,151	0,147	0,144	0,140	0,137	0,134	0,130	0,127
17,5	0,140	0,137	0,134	0,131	0,128	0,125	0,122	0,119	0,116
18,0	0,128	0,125	0,122	0,120	0,116	0,114	0,111	0,108	0,106
18,5	0,118	0,115	0,113	0,110	0,107	0,105	0,103	0,100	0,098
19,0	0,106	0,104	0,102	0,100	0,097	0,095	0,093	0,090	0,088
19,5	0,099	0,097	0,094	0,092	0,090	0,088	0,086	0,084	0,082
20,0	0,090	0,088	0,086	0,084	0,082	0,080	0,078	0,076	0,074
20,5*	0,084	0,082	0,080	0,079	0,076	0,075	0,073	0,071	0,069
21,0*	0,078	0,077	0,075	0,073	0,071	0,070	0,068	0,066	0,065
21,5*	0,073	0,072	0,070	0,069	0,067	0,066	0,064	0,062	0,061
22,0*	0,069	0,068	0,066	0,065	0,063	0,062	0,060	0,059	0,057
22,5*	0,065	0,064	0,062	0,061	0,060	0,058	0,057	0,055	0,054
23,0*	0,062	0,061	0,059	0,058	0,057	0,055	0,054	0,053	0,051
23,5*	0,059	0,058	0,056	0,055	0,054	0,053	0,051	0,050	0,049
24,0*	0,056	0,055	0,054	0,053	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047
24,5*	0,054	0,053	0,052	0,051	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045
25,0*	0,052	0,051	0,050	0,049	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043
25,5*	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042
26,0*	0,049	0,048	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 5

für Nabenhöhe 112 m								
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802
7,5	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774
8,0	0,738	0,738	0,738	0,738	0,739	0,739	0,738	0,737
8,5	0,697	0,697	0,697	0,696	0,695	0,694	0,692	0,689
9,0	0,651	0,650	0,649	0,646	0,644	0,641	0,639	0,635
9,5	0,601	0,598	0,596	0,593	0,589	0,586	0,583	0,579
10,0	0,548	0,545	0,542	0,538	0,534	0,531	0,527	0,522
10,5	0,495	0,492	0,488	0,484	0,480	0,476	0,471	0,467
11,0	0,444	0,440	0,436	0,431	0,427	0,422	0,418	0,413
11,5	0,397	0,392	0,388	0,383	0,379	0,374	0,370	0,365
12,0	0,355	0,351	0,346	0,341	0,337	0,332	0,327	0,322
12,5	0,318	0,313	0,309	0,304	0,299	0,295	0,290	0,285
13,0	0,285	0,280	0,276	0,271	0,266	0,261	0,256	0,251
13,5	0,255	0,250	0,246	0,241	0,236	0,231	0,227	0,222
14,0	0,228	0,224	0,219	0,214	0,210	0,205	0,201	0,197
14,5	0,204	0,200	0,196	0,191	0,187	0,183	0,180	0,176
15,0	0,184	0,179	0,176	0,172	0,168	0,165	0,162	0,159
15,5	0,166	0,162	0,159	0,155	0,152	0,149	0,146	0,144
16,0	0,151	0,147	0,144	0,141	0,138	0,135	0,132	0,131
16,5	0,138	0,134	0,132	0,129	0,126	0,124	0,121	0,120
17,0	0,125	0,122	0,120	0,117	0,114	0,112	0,110	0,108
17,5	0,114	0,111	0,109	0,106	0,104	0,102	0,100	0,099
18,0	0,104	0,101	0,100	0,097	0,095	0,093	0,091	0,090
18,5	0,096	0,093	0,092	0,089	0,088	0,086	0,084	0,083
19,0	0,087	0,085	0,083	0,081	0,079	0,078	0,076	0,075
19,5	0,080	0,078	0,077	0,075	0,074	0,072	0,071	0,070
20,0	0,073	0,071	0,070	0,068	0,067	0,066	0,064	0,063
20,5*	0,068	0,067	0,065	0,064	0,062	0,061	0,060	0,059
21,0*	0,064	0,062	0,061	0,060	0,058	0,057	0,056	0,055
21,5*	0,060	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052
22,0*	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,049	0,049
22,5*	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046
23,0*	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,044
23,5*	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,042
24,0*	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040	0,040
24,5*	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040	0,039	0,039	0,038
25,0*	0,042	0,041	0,041	0,040	0,039	0,038	0,037	0,037
25,5*	0,041	0,040	0,039	0,038	0,037	0,037	0,036	0,035
26,0*	0,040	0,039	0,038	0,037	0,036	0,035	0,035	0,034

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 5

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 162 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802
7,5	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774
8,0	0,738	0,738	0,738	0,738	0,738	0,738	0,738	0,738	0,738
8,5	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697
9,0	0,654	0,654	0,654	0,654	0,654	0,654	0,654	0,653	0,653
9,5	0,609	0,609	0,609	0,609	0,608	0,608	0,607	0,605	0,604
10,0	0,564	0,564	0,563	0,563	0,561	0,559	0,557	0,555	0,552
10,5	0,518	0,517	0,516	0,514	0,511	0,509	0,506	0,503	0,500
11,0	0,472	0,470	0,468	0,465	0,462	0,459	0,456	0,452	0,449
11,5	0,429	0,427	0,424	0,421	0,417	0,414	0,410	0,406	0,402
12,0	0,390	0,387	0,384	0,381	0,377	0,373	0,369	0,365	0,361
12,5	0,355	0,352	0,348	0,345	0,340	0,337	0,332	0,328	0,324
13,0	0,323	0,320	0,316	0,312	0,308	0,304	0,299	0,295	0,291
13,5	0,295	0,291	0,287	0,283	0,279	0,274	0,270	0,265	0,261
14,0	0,269	0,265	0,261	0,257	0,252	0,248	0,244	0,239	0,235
14,5	0,246	0,242	0,237	0,233	0,229	0,224	0,220	0,215	0,211
15,0	0,224	0,220	0,216	0,212	0,207	0,203	0,198	0,194	0,189
15,5	0,205	0,201	0,197	0,192	0,188	0,183	0,179	0,175	0,171
16,0	0,186	0,182	0,179	0,174	0,171	0,166	0,162	0,159	0,155
16,5	0,170	0,167	0,164	0,159	0,156	0,152	0,149	0,145	0,142
17,0	0,154	0,151	0,148	0,145	0,142	0,138	0,135	0,132	0,129
17,5	0,141	0,138	0,135	0,132	0,129	0,126	0,123	0,120	0,117
18,0	0,128	0,126	0,123	0,120	0,118	0,115	0,112	0,110	0,107
18,5	0,118	0,116	0,114	0,111	0,108	0,106	0,103	0,101	0,099
19,0	0,107	0,105	0,103	0,100	0,098	0,096	0,093	0,091	0,089
19,5	0,099	0,097	0,095	0,093	0,091	0,089	0,087	0,085	0,083
20,0	0,090	0,088	0,087	0,084	0,083	0,081	0,079	0,077	0,075
20,5*	0,084	0,083	0,081	0,079	0,077	0,075	0,074	0,072	0,070
21,0*	0,079	0,077	0,076	0,074	0,072	0,070	0,069	0,067	0,066
21,5*	0,074	0,072	0,071	0,069	0,068	0,066	0,064	0,063	0,062
22,0*	0,069	0,068	0,067	0,065	0,064	0,062	0,061	0,059	0,058
22,5*	0,066	0,064	0,063	0,061	0,060	0,059	0,057	0,056	0,055
23,0*	0,062	0,061	0,060	0,058	0,057	0,056	0,054	0,053	0,052
23,5*	0,059	0,058	0,057	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,049
24,0*	0,057	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,049	0,048	0,047
24,5*	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,048	0,047	0,046	0,045
25,0*	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044
25,5*	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042
26,0*	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 5

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 162 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
7,0	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802
7,5	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774
8,0	0,738	0,738	0,738	0,738	0,738	0,739	0,739	0,738
8,5	0,697	0,697	0,697	0,696	0,695	0,694	0,693	0,690
9,0	0,652	0,651	0,649	0,647	0,645	0,642	0,640	0,636
9,5	0,601	0,599	0,597	0,594	0,590	0,587	0,584	0,580
10,0	0,549	0,546	0,543	0,539	0,536	0,532	0,528	0,524
10,5	0,497	0,493	0,489	0,485	0,481	0,477	0,473	0,468
11,0	0,445	0,441	0,437	0,433	0,428	0,424	0,420	0,415
11,5	0,398	0,394	0,390	0,385	0,380	0,376	0,372	0,367
12,0	0,356	0,352	0,348	0,343	0,338	0,334	0,329	0,324
12,5	0,319	0,315	0,310	0,306	0,301	0,296	0,292	0,287
13,0	0,286	0,281	0,277	0,272	0,267	0,263	0,258	0,253
13,5	0,256	0,252	0,247	0,242	0,238	0,233	0,228	0,224
14,0	0,230	0,225	0,221	0,216	0,211	0,207	0,203	0,199
14,5	0,206	0,201	0,197	0,193	0,189	0,185	0,181	0,178
15,0	0,185	0,181	0,177	0,173	0,170	0,166	0,163	0,160
15,5	0,167	0,163	0,160	0,156	0,153	0,150	0,147	0,145
16,0	0,151	0,148	0,145	0,141	0,139	0,136	0,133	0,132
16,5	0,139	0,135	0,133	0,129	0,127	0,124	0,122	0,120
17,0	0,126	0,123	0,120	0,117	0,115	0,113	0,111	0,109
17,5	0,115	0,112	0,110	0,107	0,105	0,103	0,101	0,100
18,0	0,105	0,102	0,100	0,098	0,096	0,094	0,092	0,091
18,5	0,096	0,094	0,092	0,090	0,088	0,087	0,085	0,084
19,0	0,087	0,085	0,084	0,081	0,080	0,078	0,077	0,076
19,5	0,081	0,079	0,077	0,076	0,074	0,073	0,071	0,070
20,0	0,073	0,072	0,070	0,069	0,067	0,066	0,065	0,064
20,5*	0,069	0,067	0,066	0,064	0,063	0,062	0,060	0,060
21,0*	0,064	0,063	0,061	0,060	0,059	0,058	0,056	0,056
21,5*	0,060	0,059	0,058	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052
22,0*	0,057	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049
22,5*	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046
23,0*	0,051	0,050	0,049	0,047	0,047	0,046	0,045	0,044
23,5*	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,042
24,0*	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,041	0,040
24,5*	0,044	0,043	0,042	0,041	0,041	0,040	0,039	0,038
25,0*	0,043	0,042	0,041	0,040	0,039	0,038	0,037	0,037
25,5*	0,041	0,040	0,039	0,038	0,038	0,037	0,036	0,036
26,0*	0,040	0,039	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035	0,035

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 6

für Nabenhöhe 112 m (Betriebsweise auf Anfrage für 112 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,814	0,814	0,814	0,814	0,814	0,814	0,814	0,814	0,814
7,0	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793
7,5	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762
8,0	0,723	0,723	0,723	0,723	0,723	0,723	0,723	0,723	0,723
8,5	0,680	0,680	0,680	0,680	0,680	0,680	0,680	0,680	0,680
9,0	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634
9,5	0,588	0,588	0,588	0,588	0,588	0,588	0,587	0,585	0,584
10,0	0,542	0,542	0,542	0,541	0,540	0,538	0,537	0,534	0,532
10,5	0,497	0,496	0,495	0,493	0,491	0,489	0,486	0,483	0,480
11,0	0,452	0,450	0,448	0,446	0,443	0,440	0,437	0,434	0,431
11,5	0,411	0,409	0,406	0,404	0,400	0,397	0,394	0,390	0,386
12,0	0,374	0,371	0,369	0,365	0,362	0,358	0,355	0,351	0,347
12,5	0,341	0,338	0,334	0,331	0,327	0,323	0,320	0,315	0,312
13,0	0,310	0,307	0,304	0,300	0,296	0,292	0,288	0,284	0,280
13,5	0,283	0,280	0,276	0,272	0,268	0,264	0,260	0,256	0,252
14,0	0,259	0,255	0,251	0,247	0,243	0,239	0,235	0,230	0,226
14,5	0,236	0,233	0,229	0,225	0,221	0,216	0,212	0,208	0,204
15,0	0,216	0,212	0,208	0,204	0,200	0,196	0,192	0,187	0,183
15,5	0,198	0,194	0,190	0,186	0,181	0,177	0,173	0,169	0,165
16,0	0,180	0,176	0,172	0,169	0,164	0,161	0,157	0,153	0,150
16,5	0,164	0,161	0,158	0,154	0,150	0,147	0,144	0,140	0,137
17,0	0,149	0,146	0,143	0,140	0,136	0,133	0,130	0,127	0,124
17,5	0,136	0,133	0,131	0,128	0,124	0,122	0,119	0,116	0,113
18,0	0,124	0,121	0,119	0,116	0,113	0,111	0,108	0,106	0,103
18,5	0,114	0,112	0,110	0,107	0,104	0,102	0,100	0,098	0,095
19,0	0,103	0,101	0,099	0,097	0,094	0,092	0,090	0,088	0,086
19,5	0,096	0,094	0,092	0,090	0,088	0,086	0,084	0,082	0,080
20,0	0,087	0,085	0,084	0,082	0,080	0,078	0,076	0,074	0,073
20,5*	0,081	0,080	0,078	0,076	0,074	0,073	0,071	0,069	0,068
21,0*	0,076	0,074	0,073	0,071	0,070	0,068	0,066	0,065	0,063
21,5*	0,071	0,070	0,068	0,067	0,065	0,064	0,062	0,061	0,059
22,0*	0,067	0,066	0,064	0,063	0,061	0,060	0,059	0,057	0,056
22,5*	0,063	0,062	0,061	0,060	0,058	0,057	0,055	0,054	0,053
23,0*	0,060	0,059	0,058	0,057	0,055	0,054	0,053	0,051	0,050
23,5*	0,057	0,056	0,055	0,054	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048
24,0*	0,055	0,054	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046
24,5*	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044
25,0*	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042
25,5*	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041
26,0*	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040	0,039

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 6

für Nabenhöhe 112 m (Betriebsweise auf Anfrage für 112 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,814	0,814	0,814	0,814	0,814	0,814	0,814	0,814
7,0	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793
7,5	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762
8,0	0,723	0,723	0,723	0,723	0,723	0,723	0,723	0,722
8,5	0,680	0,680	0,680	0,679	0,678	0,677	0,676	0,673
9,0	0,633	0,632	0,630	0,629	0,626	0,624	0,622	0,619
9,5	0,582	0,580	0,577	0,575	0,572	0,569	0,566	0,562
10,0	0,529	0,526	0,523	0,520	0,516	0,513	0,510	0,506
10,5	0,477	0,473	0,470	0,466	0,462	0,459	0,455	0,450
11,0	0,427	0,423	0,420	0,416	0,411	0,407	0,403	0,399
11,5	0,382	0,378	0,374	0,370	0,366	0,361	0,357	0,353
12,0	0,343	0,338	0,334	0,330	0,325	0,321	0,317	0,312
12,5	0,307	0,303	0,299	0,294	0,290	0,285	0,281	0,276
13,0	0,275	0,271	0,267	0,262	0,258	0,253	0,249	0,244
13,5	0,247	0,243	0,238	0,234	0,229	0,225	0,221	0,216
14,0	0,222	0,217	0,213	0,209	0,204	0,200	0,196	0,192
14,5	0,199	0,195	0,190	0,186	0,182	0,179	0,175	0,172
15,0	0,179	0,175	0,171	0,167	0,164	0,161	0,158	0,155
15,5	0,161	0,158	0,155	0,151	0,148	0,145	0,143	0,140
16,0	0,146	0,143	0,141	0,137	0,134	0,132	0,130	0,127
16,5	0,134	0,131	0,129	0,125	0,123	0,120	0,119	0,116
17,0	0,121	0,119	0,117	0,114	0,111	0,109	0,108	0,105
17,5	0,111	0,109	0,106	0,104	0,102	0,100	0,098	0,096
18,0	0,101	0,099	0,097	0,095	0,093	0,091	0,090	0,088
18,5	0,093	0,091	0,089	0,087	0,085	0,084	0,083	0,081
19,0	0,084	0,082	0,081	0,079	0,077	0,076	0,075	0,073
19,5	0,078	0,076	0,075	0,073	0,072	0,070	0,069	0,068
20,0	0,071	0,070	0,068	0,066	0,065	0,064	0,063	0,062
20,5*	0,066	0,065	0,064	0,062	0,061	0,060	0,059	0,058
21,0*	0,062	0,061	0,060	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054
21,5*	0,058	0,057	0,056	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050
22,0*	0,055	0,054	0,053	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047
22,5*	0,052	0,051	0,050	0,048	0,047	0,046	0,046	0,045
23,0*	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,043
23,5*	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040
24,0*	0,044	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040	0,039	0,039
24,5*	0,043	0,042	0,041	0,040	0,039	0,038	0,038	0,037
25,0*	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,037	0,036	0,036
25,5*	0,040	0,039	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034
26,0*	0,038	0,038	0,037	0,036	0,035	0,035	0,034	0,033

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 6

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,814	0,814	0,814	0,814	0,814	0,814	0,814	0,814	0,814
7,0	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793
7,5	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762
8,0	0,723	0,723	0,723	0,723	0,723	0,723	0,723	0,723	0,723
8,5	0,680	0,680	0,680	0,680	0,680	0,680	0,680	0,680	0,680
9,0	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634
9,5	0,588	0,588	0,588	0,588	0,588	0,588	0,587	0,586	0,584
10,0	0,542	0,542	0,542	0,542	0,540	0,539	0,537	0,535	0,533
10,5	0,497	0,496	0,495	0,493	0,491	0,489	0,487	0,484	0,481
11,0	0,452	0,451	0,449	0,447	0,444	0,441	0,439	0,435	0,432
11,5	0,411	0,409	0,407	0,404	0,401	0,398	0,395	0,391	0,387
12,0	0,375	0,372	0,369	0,366	0,363	0,359	0,356	0,352	0,348
12,5	0,341	0,338	0,335	0,332	0,328	0,325	0,321	0,317	0,313
13,0	0,311	0,308	0,305	0,301	0,297	0,293	0,290	0,285	0,281
13,5	0,284	0,281	0,277	0,273	0,269	0,265	0,261	0,257	0,253
14,0	0,260	0,256	0,252	0,248	0,244	0,240	0,236	0,232	0,228
14,5	0,237	0,234	0,230	0,226	0,222	0,218	0,214	0,209	0,205
15,0	0,217	0,213	0,210	0,205	0,201	0,197	0,193	0,189	0,184
15,5	0,199	0,195	0,191	0,187	0,183	0,178	0,174	0,170	0,166
16,0	0,180	0,177	0,173	0,170	0,166	0,161	0,158	0,154	0,151
16,5	0,165	0,162	0,159	0,155	0,152	0,148	0,144	0,141	0,138
17,0	0,150	0,147	0,144	0,141	0,138	0,134	0,131	0,128	0,125
17,5	0,137	0,134	0,131	0,128	0,126	0,122	0,120	0,117	0,114
18,0	0,125	0,122	0,120	0,117	0,115	0,111	0,109	0,106	0,104
18,5	0,115	0,113	0,110	0,108	0,106	0,103	0,100	0,098	0,096
19,0	0,104	0,102	0,100	0,098	0,096	0,093	0,091	0,089	0,087
19,5	0,096	0,094	0,092	0,091	0,089	0,086	0,084	0,082	0,080
20,0	0,088	0,086	0,084	0,082	0,081	0,078	0,077	0,075	0,073
20,5*	0,082	0,080	0,079	0,077	0,075	0,073	0,072	0,070	0,068
21,0*	0,076	0,075	0,073	0,072	0,070	0,068	0,067	0,065	0,064
21,5*	0,072	0,070	0,069	0,067	0,066	0,064	0,063	0,061	0,060
22,0*	0,067	0,066	0,065	0,063	0,062	0,060	0,059	0,058	0,056
22,5*	0,064	0,062	0,061	0,060	0,059	0,057	0,056	0,054	0,053
23,0*	0,060	0,059	0,058	0,057	0,056	0,054	0,053	0,052	0,050
23,5*	0,058	0,056	0,055	0,054	0,053	0,051	0,050	0,049	0,048
24,0*	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,049	0,048	0,047	0,046
24,5*	0,053	0,052	0,051	0,050	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044
25,0*	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,045	0,044	0,043	0,042
25,5*	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041
26,0*	0,047	0,046	0,045	0,045	0,044	0,042	0,041	0,040	0,040

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 6

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,814	0,814	0,814	0,814	0,814	0,814	0,814	0,814
7,0	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793
7,5	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762
8,0	0,723	0,723	0,723	0,723	0,723	0,723	0,723	0,723
8,5	0,680	0,680	0,680	0,679	0,678	0,677	0,676	0,674
9,0	0,633	0,632	0,631	0,629	0,627	0,625	0,623	0,620
9,5	0,583	0,580	0,578	0,576	0,573	0,570	0,567	0,564
10,0	0,530	0,527	0,524	0,522	0,518	0,514	0,511	0,507
10,5	0,478	0,475	0,471	0,468	0,464	0,460	0,456	0,452
11,0	0,428	0,424	0,421	0,417	0,413	0,409	0,405	0,401
11,5	0,384	0,380	0,376	0,372	0,367	0,363	0,359	0,355
12,0	0,344	0,340	0,336	0,332	0,327	0,323	0,319	0,314
12,5	0,309	0,304	0,300	0,296	0,291	0,287	0,283	0,278
13,0	0,277	0,273	0,268	0,264	0,259	0,255	0,251	0,246
13,5	0,249	0,244	0,240	0,236	0,231	0,226	0,222	0,218
14,0	0,223	0,219	0,214	0,210	0,206	0,201	0,197	0,193
14,5	0,201	0,196	0,192	0,188	0,184	0,180	0,177	0,173
15,0	0,180	0,176	0,172	0,169	0,165	0,162	0,159	0,156
15,5	0,163	0,159	0,156	0,152	0,149	0,146	0,144	0,141
16,0	0,148	0,144	0,141	0,138	0,135	0,132	0,131	0,128
16,5	0,135	0,132	0,129	0,126	0,124	0,121	0,120	0,117
17,0	0,123	0,120	0,117	0,114	0,112	0,110	0,108	0,106
17,5	0,112	0,109	0,107	0,104	0,102	0,100	0,099	0,097
18,0	0,102	0,100	0,098	0,095	0,093	0,091	0,090	0,088
18,5	0,094	0,092	0,090	0,088	0,086	0,084	0,083	0,081
19,0	0,085	0,083	0,081	0,079	0,078	0,076	0,075	0,074
19,5	0,079	0,077	0,076	0,074	0,072	0,071	0,070	0,068
20,0	0,072	0,070	0,069	0,067	0,066	0,064	0,063	0,062
20,5*	0,067	0,065	0,064	0,062	0,061	0,060	0,059	0,058
21,0*	0,063	0,061	0,060	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054
21,5*	0,059	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051
22,0*	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,049	0,049	0,048
22,5*	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045
23,0*	0,050	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,044	0,043
23,5*	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,042	0,041
24,0*	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040	0,040	0,039
24,5*	0,043	0,042	0,041	0,040	0,039	0,039	0,038	0,037
25,0*	0,042	0,041	0,040	0,039	0,038	0,037	0,037	0,036
25,5*	0,040	0,039	0,038	0,037	0,037	0,036	0,035	0,035
26,0*	0,039	0,038	0,037	0,036	0,035	0,035	0,034	0,034

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 7

für Nabenhöhe 112 m (Betriebsweise auf Anfrage für 112 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810
7,0	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786
7,5	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751
8,0	0,710	0,710	0,710	0,710	0,710	0,710	0,710	0,710	0,710
8,5	0,665	0,665	0,665	0,665	0,665	0,665	0,665	0,665	0,665
9,0	0,618	0,618	0,618	0,618	0,618	0,618	0,618	0,618	0,618
9,5	0,572	0,572	0,572	0,572	0,572	0,571	0,571	0,569	0,568
10,0	0,525	0,525	0,525	0,524	0,523	0,522	0,520	0,518	0,516
10,5	0,479	0,478	0,478	0,476	0,475	0,472	0,470	0,467	0,465
11,0	0,436	0,435	0,433	0,431	0,429	0,426	0,423	0,420	0,417
11,5	0,397	0,395	0,393	0,390	0,388	0,384	0,381	0,378	0,374
12,0	0,362	0,359	0,357	0,354	0,351	0,347	0,344	0,340	0,336
12,5	0,330	0,327	0,324	0,321	0,318	0,314	0,310	0,306	0,302
13,0	0,301	0,298	0,295	0,291	0,288	0,284	0,280	0,276	0,272
13,5	0,274	0,271	0,268	0,264	0,261	0,257	0,253	0,249	0,245
14,0	0,251	0,248	0,244	0,240	0,237	0,233	0,229	0,225	0,221
14,5	0,230	0,226	0,223	0,219	0,215	0,211	0,207	0,203	0,199
15,0	0,210	0,206	0,203	0,199	0,195	0,191	0,187	0,183	0,179
15,5	0,192	0,189	0,185	0,181	0,177	0,173	0,169	0,165	0,162
16,0	0,174	0,171	0,168	0,164	0,161	0,157	0,153	0,150	0,147
16,5	0,159	0,157	0,154	0,150	0,147	0,144	0,140	0,137	0,134
17,0	0,145	0,142	0,139	0,136	0,133	0,130	0,127	0,124	0,122
17,5	0,132	0,130	0,127	0,124	0,122	0,119	0,116	0,113	0,111
18,0	0,120	0,118	0,116	0,113	0,111	0,108	0,106	0,103	0,101
18,5	0,111	0,109	0,107	0,104	0,102	0,100	0,098	0,095	0,093
19,0	0,100	0,099	0,097	0,094	0,092	0,090	0,088	0,086	0,085
19,5	0,093	0,091	0,090	0,088	0,086	0,084	0,082	0,080	0,078
20,0	0,084	0,083	0,081	0,080	0,078	0,076	0,074	0,073	0,071
20,5*	0,079	0,078	0,076	0,074	0,073	0,071	0,069	0,068	0,067
21,0*	0,074	0,073	0,071	0,070	0,068	0,066	0,065	0,063	0,062
21,5*	0,069	0,068	0,067	0,065	0,064	0,062	0,061	0,059	0,058
22,0*	0,065	0,064	0,063	0,061	0,060	0,059	0,057	0,056	0,055
22,5*	0,061	0,060	0,059	0,058	0,057	0,055	0,054	0,053	0,052
23,0*	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053	0,051	0,050	0,049
23,5*	0,055	0,055	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047
24,0*	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045
24,5*	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043
25,0*	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041
25,5*	0,047	0,046	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040
26,0*	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040	0,039	0,039

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 7

für Nabenhöhe 112 m (Betriebsweise auf Anfrage für 112 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810
7,0	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786
7,5	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751
8,0	0,710	0,710	0,710	0,710	0,710	0,710	0,710	0,710
8,5	0,665	0,665	0,665	0,665	0,664	0,663	0,662	0,660
9,0	0,618	0,616	0,615	0,614	0,612	0,609	0,607	0,605
9,5	0,566	0,564	0,562	0,560	0,557	0,554	0,551	0,548
10,0	0,514	0,511	0,508	0,505	0,502	0,498	0,495	0,492
10,5	0,462	0,458	0,455	0,452	0,448	0,444	0,441	0,437
11,0	0,414	0,410	0,406	0,403	0,399	0,395	0,391	0,387
11,5	0,371	0,367	0,363	0,359	0,355	0,351	0,347	0,343
12,0	0,333	0,329	0,325	0,321	0,316	0,312	0,308	0,304
12,5	0,299	0,294	0,290	0,286	0,282	0,278	0,274	0,269
13,0	0,268	0,264	0,260	0,256	0,251	0,247	0,243	0,238
13,5	0,241	0,237	0,232	0,229	0,224	0,219	0,215	0,211
14,0	0,217	0,212	0,208	0,204	0,200	0,195	0,191	0,188
14,5	0,195	0,190	0,186	0,182	0,179	0,175	0,171	0,168
15,0	0,175	0,171	0,167	0,164	0,161	0,157	0,154	0,151
15,5	0,158	0,154	0,151	0,148	0,145	0,142	0,140	0,137
16,0	0,143	0,140	0,137	0,134	0,132	0,129	0,127	0,124
16,5	0,131	0,128	0,125	0,123	0,120	0,118	0,116	0,114
17,0	0,119	0,116	0,114	0,111	0,109	0,107	0,105	0,103
17,5	0,109	0,106	0,104	0,102	0,100	0,098	0,096	0,094
18,0	0,099	0,096	0,095	0,093	0,091	0,089	0,088	0,086
18,5	0,091	0,089	0,087	0,085	0,084	0,082	0,081	0,079
19,0	0,082	0,080	0,079	0,077	0,076	0,074	0,073	0,072
19,5	0,076	0,075	0,073	0,072	0,070	0,069	0,068	0,066
20,0	0,070	0,068	0,066	0,065	0,064	0,062	0,062	0,060
20,5*	0,065	0,063	0,062	0,061	0,060	0,058	0,058	0,056
21,0*	0,061	0,059	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053
21,5*	0,057	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049
22,0*	0,054	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046
22,5*	0,051	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,045	0,044
23,0*	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,043	0,042
23,5*	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040	0,040
24,0*	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040	0,039	0,039	0,038
24,5*	0,042	0,041	0,040	0,039	0,038	0,038	0,037	0,036
25,0*	0,040	0,039	0,039	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035
25,5*	0,039	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034	0,034
26,0*	0,038	0,037	0,036	0,035	0,035	0,034	0,033	0,033

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 7

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810
7,0	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786
7,5	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751
8,0	0,710	0,710	0,710	0,710	0,710	0,710	0,710	0,710	0,710
8,5	0,665	0,665	0,665	0,665	0,665	0,665	0,665	0,665	0,665
9,0	0,618	0,618	0,618	0,618	0,618	0,618	0,618	0,618	0,618
9,5	0,572	0,572	0,572	0,572	0,572	0,571	0,571	0,570	0,568
10,0	0,525	0,525	0,525	0,524	0,524	0,522	0,521	0,519	0,517
10,5	0,479	0,478	0,478	0,477	0,475	0,473	0,471	0,468	0,465
11,0	0,436	0,435	0,434	0,432	0,430	0,427	0,424	0,421	0,418
11,5	0,397	0,395	0,393	0,391	0,388	0,385	0,382	0,379	0,375
12,0	0,362	0,360	0,357	0,355	0,352	0,348	0,345	0,341	0,338
12,5	0,330	0,328	0,325	0,322	0,319	0,315	0,311	0,308	0,304
13,0	0,301	0,298	0,295	0,292	0,289	0,285	0,281	0,277	0,273
13,5	0,275	0,272	0,269	0,265	0,262	0,258	0,254	0,250	0,246
14,0	0,252	0,248	0,245	0,242	0,238	0,234	0,230	0,226	0,222
14,5	0,230	0,227	0,224	0,220	0,216	0,212	0,208	0,204	0,200
15,0	0,211	0,207	0,204	0,200	0,197	0,192	0,189	0,184	0,180
15,5	0,193	0,190	0,186	0,182	0,179	0,174	0,171	0,167	0,163
16,0	0,175	0,172	0,169	0,165	0,162	0,158	0,155	0,151	0,148
16,5	0,160	0,158	0,154	0,151	0,149	0,144	0,142	0,139	0,135
17,0	0,145	0,143	0,140	0,137	0,135	0,131	0,129	0,126	0,123
17,5	0,133	0,131	0,128	0,125	0,123	0,120	0,117	0,115	0,112
18,0	0,121	0,119	0,116	0,114	0,112	0,109	0,107	0,105	0,102
18,5	0,111	0,110	0,107	0,105	0,103	0,100	0,099	0,096	0,094
19,0	0,101	0,099	0,097	0,095	0,093	0,091	0,089	0,087	0,085
19,5	0,093	0,092	0,090	0,088	0,087	0,084	0,083	0,081	0,079
20,0	0,085	0,084	0,082	0,080	0,079	0,077	0,075	0,073	0,072
20,5*	0,079	0,078	0,076	0,075	0,074	0,072	0,070	0,069	0,067
21,0*	0,074	0,073	0,071	0,070	0,069	0,067	0,066	0,064	0,063
21,5*	0,069	0,068	0,067	0,066	0,064	0,063	0,062	0,060	0,059
22,0*	0,065	0,064	0,063	0,062	0,061	0,059	0,058	0,057	0,055
22,5*	0,062	0,061	0,060	0,058	0,057	0,056	0,055	0,053	0,052
23,0*	0,059	0,058	0,057	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050
23,5*	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052	0,050	0,049	0,048	0,047
24,0*	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045
24,5*	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043
25,0*	0,049	0,048	0,047	0,046	0,046	0,044	0,044	0,043	0,042
25,5*	0,047	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040
26,0*	0,046	0,045	0,044	0,043	0,043	0,041	0,041	0,040	0,039

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 7

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
6,5	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810
7,0	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786
7,5	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751	0,751
8,0	0,710	0,710	0,710	0,710	0,710	0,710	0,710	0,710
8,5	0,665	0,665	0,665	0,665	0,664	0,663	0,662	0,661
9,0	0,618	0,617	0,616	0,614	0,612	0,610	0,608	0,606
9,5	0,567	0,565	0,563	0,561	0,558	0,555	0,552	0,550
10,0	0,515	0,512	0,509	0,506	0,503	0,500	0,496	0,493
10,5	0,463	0,459	0,456	0,453	0,449	0,446	0,442	0,439
11,0	0,415	0,411	0,408	0,404	0,400	0,396	0,392	0,389
11,5	0,372	0,368	0,364	0,361	0,357	0,352	0,348	0,345
12,0	0,334	0,330	0,326	0,322	0,318	0,314	0,310	0,306
12,5	0,300	0,296	0,292	0,288	0,284	0,279	0,275	0,271
13,0	0,270	0,265	0,261	0,257	0,253	0,248	0,244	0,240
13,5	0,242	0,238	0,234	0,230	0,226	0,221	0,217	0,213
14,0	0,218	0,214	0,209	0,205	0,201	0,197	0,193	0,189
14,5	0,196	0,192	0,188	0,184	0,180	0,176	0,173	0,169
15,0	0,176	0,172	0,169	0,165	0,162	0,159	0,155	0,153
15,5	0,159	0,156	0,152	0,149	0,146	0,143	0,141	0,138
16,0	0,144	0,141	0,138	0,135	0,132	0,130	0,128	0,125
16,5	0,132	0,129	0,126	0,124	0,121	0,119	0,117	0,115
17,0	0,120	0,117	0,114	0,112	0,110	0,108	0,106	0,104
17,5	0,109	0,107	0,104	0,102	0,100	0,098	0,097	0,095
18,0	0,100	0,098	0,095	0,093	0,091	0,090	0,088	0,086
18,5	0,092	0,090	0,088	0,086	0,084	0,083	0,081	0,080
19,0	0,083	0,081	0,079	0,078	0,076	0,075	0,074	0,072
19,5	0,077	0,076	0,074	0,072	0,071	0,069	0,068	0,067
20,0	0,070	0,069	0,067	0,066	0,064	0,063	0,062	0,061
20,5*	0,065	0,064	0,062	0,061	0,060	0,059	0,058	0,057
21,0*	0,061	0,060	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053
21,5*	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053	0,051	0,051	0,050
22,0*	0,054	0,053	0,052	0,051	0,049	0,048	0,048	0,047
22,5*	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044
23,0*	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,043	0,042
23,5*	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,041	0,040
24,0*	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040	0,039	0,039	0,038
24,5*	0,042	0,041	0,040	0,039	0,039	0,038	0,037	0,037
25,0*	0,041	0,040	0,039	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035
25,5*	0,039	0,038	0,037	0,037	0,036	0,035	0,035	0,034
26,0*	0,038	0,037	0,036	0,035	0,035	0,034	0,034	0,033

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 8

für Nabenhöhe 112 m (Betriebsweise auf Anfrage für 112 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810
6,5	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776
7,0	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734
7,5	0,685	0,685	0,685	0,685	0,685	0,685	0,685	0,685	0,685
8,0	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634
8,5	0,583	0,583	0,583	0,583	0,583	0,583	0,583	0,583	0,583
9,0	0,531	0,531	0,531	0,531	0,531	0,531	0,531	0,531	0,531
9,5	0,480	0,480	0,480	0,480	0,480	0,479	0,480	0,480	0,479
10,0	0,433	0,433	0,433	0,433	0,433	0,433	0,433	0,432	0,432
10,5	0,393	0,393	0,393	0,393	0,393	0,392	0,392	0,390	0,389
11,0	0,359	0,359	0,358	0,358	0,357	0,356	0,354	0,353	0,351
11,5	0,328	0,327	0,327	0,325	0,324	0,323	0,321	0,319	0,317
12,0	0,300	0,299	0,298	0,296	0,295	0,293	0,291	0,289	0,286
12,5	0,275	0,274	0,272	0,270	0,268	0,266	0,264	0,262	0,259
13,0	0,252	0,251	0,249	0,247	0,245	0,242	0,240	0,237	0,235
13,5	0,232	0,230	0,228	0,226	0,223	0,221	0,218	0,216	0,213
14,0	0,213	0,211	0,209	0,206	0,204	0,201	0,198	0,196	0,193
14,5	0,196	0,193	0,191	0,189	0,186	0,183	0,181	0,178	0,175
15,0	0,180	0,178	0,175	0,173	0,170	0,167	0,165	0,162	0,159
15,5	0,166	0,163	0,161	0,158	0,156	0,153	0,150	0,147	0,144
16,0	0,151	0,148	0,146	0,143	0,141	0,139	0,136	0,133	0,131
16,5	0,138	0,135	0,134	0,131	0,129	0,127	0,124	0,122	0,120
17,0	0,125	0,123	0,121	0,119	0,117	0,115	0,113	0,111	0,108
17,5	0,114	0,112	0,111	0,109	0,107	0,105	0,103	0,101	0,099
18,0	0,104	0,102	0,101	0,099	0,098	0,096	0,094	0,092	0,090
18,5	0,096	0,094	0,093	0,091	0,090	0,088	0,087	0,085	0,083
19,0	0,087	0,085	0,084	0,082	0,081	0,080	0,078	0,077	0,075
19,5	0,080	0,079	0,078	0,076	0,076	0,074	0,073	0,071	0,070
20,0	0,073	0,072	0,071	0,070	0,069	0,067	0,066	0,065	0,063
20,5*	0,068	0,067	0,066	0,065	0,064	0,063	0,062	0,060	0,059
21,0*	0,064	0,063	0,062	0,061	0,060	0,059	0,058	0,056	0,055
21,5*	0,060	0,059	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052
22,0*	0,056	0,055	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049
22,5*	0,053	0,052	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046
23,0*	0,050	0,050	0,049	0,048	0,047	0,047	0,046	0,045	0,044
23,5*	0,048	0,047	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,042
24,0*	0,046	0,045	0,044	0,044	0,043	0,042	0,041	0,041	0,040
24,5*	0,044	0,043	0,043	0,042	0,041	0,041	0,040	0,039	0,038
25,0*	0,042	0,042	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,037	0,037
25,5*	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,038	0,037	0,036	0,035
26,0*	0,040	0,039	0,038	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 8

für Nabenhöhe 112 m (Betriebsweise auf Anfrage für 112 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810
6,5	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776
7,0	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734
7,5	0,685	0,685	0,685	0,685	0,685	0,685	0,685	0,685
8,0	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634
8,5	0,583	0,583	0,583	0,583	0,583	0,583	0,582	0,581
9,0	0,531	0,531	0,531	0,530	0,529	0,528	0,527	0,525
9,5	0,479	0,478	0,478	0,476	0,475	0,473	0,471	0,469
10,0	0,431	0,429	0,428	0,426	0,424	0,422	0,419	0,417
10,5	0,388	0,386	0,384	0,382	0,379	0,377	0,374	0,371
11,0	0,349	0,347	0,345	0,342	0,339	0,337	0,334	0,330
11,5	0,315	0,312	0,310	0,307	0,304	0,301	0,298	0,295
12,0	0,284	0,281	0,279	0,276	0,273	0,270	0,266	0,263
12,5	0,257	0,254	0,251	0,248	0,245	0,242	0,238	0,235
13,0	0,232	0,229	0,226	0,223	0,220	0,217	0,213	0,210
13,5	0,210	0,207	0,204	0,201	0,198	0,194	0,191	0,188
14,0	0,190	0,187	0,184	0,181	0,178	0,174	0,171	0,168
14,5	0,172	0,169	0,166	0,163	0,160	0,156	0,153	0,150
15,0	0,156	0,153	0,150	0,147	0,144	0,141	0,138	0,136
15,5	0,141	0,138	0,135	0,133	0,130	0,128	0,125	0,123
16,0	0,128	0,125	0,122	0,121	0,118	0,116	0,113	0,112
16,5	0,117	0,115	0,112	0,110	0,108	0,106	0,104	0,102
17,0	0,106	0,104	0,102	0,100	0,098	0,096	0,094	0,093
17,5	0,097	0,095	0,093	0,091	0,089	0,088	0,086	0,085
18,0	0,088	0,086	0,085	0,083	0,081	0,080	0,078	0,077
18,5	0,081	0,080	0,078	0,077	0,075	0,074	0,072	0,071
19,0	0,074	0,072	0,070	0,069	0,068	0,067	0,065	0,064
19,5	0,068	0,067	0,065	0,064	0,063	0,062	0,061	0,060
20,0	0,062	0,061	0,059	0,059	0,057	0,056	0,055	0,054
20,5*	0,058	0,057	0,055	0,055	0,053	0,053	0,051	0,051
21,0*	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047
21,5*	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044
22,0*	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,042
22,5*	0,045	0,044	0,043	0,043	0,042	0,041	0,040	0,039
23,0*	0,043	0,042	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,037
23,5*	0,041	0,040	0,039	0,038	0,038	0,037	0,036	0,036
24,0*	0,039	0,038	0,037	0,037	0,036	0,035	0,035	0,034
24,5*	0,037	0,037	0,036	0,035	0,034	0,034	0,033	0,033
25,0*	0,036	0,035	0,034	0,034	0,033	0,033	0,032	0,031
25,5*	0,035	0,034	0,033	0,033	0,032	0,031	0,031	0,030
26,0*	0,034	0,033	0,032	0,032	0,031	0,030	0,030	0,029

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 8

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	0,900	0,925	0,950	0,975	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810
6,5	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776
7,0	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734
7,5	0,685	0,685	0,685	0,685	0,685	0,685	0,685	0,685	0,685
8,0	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634
8,5	0,583	0,583	0,583	0,583	0,583	0,583	0,583	0,583	0,583
9,0	0,531	0,531	0,531	0,531	0,531	0,531	0,531	0,531	0,531
9,5	0,480	0,480	0,480	0,480	0,480	0,479	0,479	0,480	0,479
10,0	0,433	0,433	0,433	0,433	0,433	0,433	0,433	0,432	0,432
10,5	0,393	0,393	0,393	0,393	0,393	0,393	0,392	0,391	0,390
11,0	0,359	0,359	0,359	0,358	0,357	0,356	0,355	0,353	0,352
11,5	0,328	0,328	0,327	0,326	0,325	0,323	0,321	0,320	0,318
12,0	0,301	0,300	0,298	0,297	0,295	0,293	0,292	0,289	0,287
12,5	0,276	0,274	0,273	0,271	0,269	0,267	0,265	0,262	0,260
13,0	0,253	0,251	0,250	0,247	0,245	0,243	0,241	0,238	0,236
13,5	0,232	0,230	0,228	0,226	0,224	0,222	0,219	0,216	0,214
14,0	0,213	0,211	0,209	0,207	0,204	0,202	0,199	0,197	0,194
14,5	0,196	0,194	0,192	0,189	0,187	0,184	0,182	0,179	0,176
15,0	0,181	0,178	0,176	0,173	0,171	0,168	0,165	0,163	0,160
15,5	0,166	0,164	0,162	0,159	0,156	0,154	0,151	0,148	0,145
16,0	0,151	0,149	0,147	0,144	0,141	0,140	0,137	0,134	0,132
16,5	0,138	0,136	0,134	0,132	0,129	0,128	0,125	0,123	0,120
17,0	0,125	0,123	0,122	0,120	0,117	0,116	0,114	0,111	0,109
17,5	0,114	0,113	0,111	0,109	0,107	0,106	0,104	0,102	0,100
18,0	0,104	0,103	0,101	0,100	0,098	0,096	0,095	0,093	0,091
18,5	0,096	0,095	0,093	0,092	0,090	0,089	0,087	0,085	0,084
19,0	0,087	0,086	0,085	0,083	0,081	0,080	0,079	0,077	0,076
19,5	0,080	0,079	0,078	0,077	0,076	0,075	0,073	0,072	0,070
20,0	0,073	0,072	0,071	0,070	0,069	0,068	0,066	0,065	0,064
20,5*	0,068	0,067	0,067	0,065	0,064	0,063	0,062	0,061	0,060
21,0*	0,064	0,063	0,062	0,061	0,060	0,059	0,058	0,057	0,056
21,5*	0,060	0,059	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052
22,0*	0,056	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049
22,5*	0,053	0,052	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046
23,0*	0,050	0,050	0,049	0,048	0,047	0,047	0,046	0,045	0,044
23,5*	0,048	0,047	0,047	0,046	0,045	0,045	0,044	0,043	0,042
24,0*	0,046	0,045	0,045	0,044	0,043	0,043	0,042	0,041	0,040
24,5*	0,044	0,043	0,043	0,042	0,041	0,041	0,040	0,039	0,038
25,0*	0,042	0,042	0,041	0,041	0,040	0,039	0,039	0,038	0,037
25,5*	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,038	0,037	0,036	0,036
26,0*	0,040	0,039	0,039	0,038	0,037	0,037	0,036	0,035	0,035

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 8

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m)								
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]							
	1,125	1,150	1,175	1,200	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
6,0	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810	0,810
6,5	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776
7,0	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734
7,5	0,685	0,685	0,685	0,685	0,685	0,685	0,685	0,685
8,0	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634
8,5	0,583	0,583	0,583	0,583	0,583	0,583	0,582	0,582
9,0	0,531	0,531	0,531	0,531	0,530	0,529	0,528	0,526
9,5	0,479	0,479	0,478	0,477	0,475	0,474	0,472	0,470
10,0	0,431	0,430	0,428	0,427	0,425	0,422	0,420	0,418
10,5	0,388	0,386	0,384	0,382	0,380	0,377	0,375	0,372
11,0	0,350	0,348	0,345	0,343	0,340	0,338	0,335	0,332
11,5	0,315	0,313	0,310	0,308	0,305	0,302	0,299	0,296
12,0	0,285	0,282	0,279	0,277	0,274	0,271	0,268	0,264
12,5	0,257	0,255	0,252	0,249	0,246	0,243	0,240	0,236
13,0	0,233	0,230	0,227	0,224	0,221	0,218	0,215	0,211
13,5	0,211	0,208	0,205	0,202	0,199	0,196	0,193	0,189
14,0	0,191	0,188	0,185	0,182	0,179	0,176	0,172	0,169
14,5	0,173	0,170	0,167	0,164	0,161	0,158	0,155	0,152
15,0	0,157	0,154	0,151	0,148	0,145	0,142	0,139	0,137
15,5	0,142	0,139	0,136	0,134	0,131	0,128	0,126	0,124
16,0	0,129	0,126	0,123	0,122	0,119	0,116	0,114	0,112
16,5	0,118	0,115	0,113	0,111	0,109	0,106	0,105	0,103
17,0	0,107	0,105	0,102	0,101	0,099	0,096	0,095	0,093
17,5	0,098	0,095	0,093	0,092	0,090	0,088	0,087	0,085
18,0	0,089	0,087	0,085	0,084	0,082	0,080	0,079	0,078
18,5	0,082	0,080	0,078	0,077	0,076	0,074	0,073	0,072
19,0	0,074	0,073	0,071	0,070	0,068	0,067	0,066	0,065
19,5	0,069	0,067	0,066	0,065	0,063	0,062	0,061	0,060
20,0	0,062	0,061	0,060	0,059	0,058	0,056	0,055	0,055
20,5*	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051
21,0*	0,055	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,048
21,5*	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,045
22,0*	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,043	0,042
22,5*	0,045	0,044	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040	0,040
23,0*	0,043	0,042	0,041	0,041	0,040	0,039	0,038	0,038
23,5*	0,041	0,040	0,039	0,039	0,038	0,037	0,036	0,036
24,0*	0,039	0,038	0,038	0,037	0,036	0,035	0,035	0,034
24,5*	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034	0,033	0,033
25,0*	0,036	0,035	0,035	0,034	0,033	0,033	0,032	0,032
25,5*	0,035	0,034	0,033	0,033	0,032	0,031	0,031	0,031
26,0*	0,034	0,033	0,032	0,032	0,031	0,030	0,030	0,030

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 9

für Nabenhöhe 112 m (Betriebsweise auf Anfrage für 112 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,822	0,822	0,822	0,822	0,822	0,822	0,822	0,822	0,822
6,0	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801
6,5	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764
7,0	0,718	0,718	0,718	0,718	0,718	0,718	0,718	0,718	0,718
7,5	0,668	0,668	0,668	0,668	0,668	0,668	0,668	0,668	0,668
8,0	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615
8,5	0,562	0,562	0,562	0,562	0,562	0,562	0,562	0,562	0,562
9,0	0,510	0,510	0,510	0,510	0,510	0,510	0,510	0,510	0,510
9,5	0,460	0,460	0,460	0,460	0,460	0,460	0,459	0,458	0,458
10,0	0,415	0,415	0,415	0,415	0,414	0,414	0,413	0,411	0,410
10,5	0,377	0,376	0,376	0,375	0,374	0,373	0,371	0,369	0,367
11,0	0,343	0,342	0,341	0,339	0,338	0,336	0,334	0,332	0,330
11,5	0,312	0,310	0,309	0,307	0,305	0,303	0,301	0,299	0,296
12,0	0,284	0,282	0,280	0,278	0,276	0,274	0,272	0,269	0,267
12,5	0,259	0,257	0,255	0,253	0,250	0,248	0,245	0,243	0,240
13,0	0,236	0,234	0,232	0,229	0,227	0,224	0,222	0,219	0,216
13,5	0,215	0,213	0,211	0,208	0,206	0,203	0,201	0,198	0,195
14,0	0,197	0,194	0,192	0,190	0,187	0,184	0,182	0,179	0,176
14,5	0,180	0,177	0,175	0,172	0,170	0,167	0,164	0,161	0,159
15,0	0,165	0,162	0,160	0,157	0,155	0,152	0,149	0,146	0,143
15,5	0,151	0,148	0,146	0,143	0,141	0,138	0,135	0,132	0,130
16,0	0,137	0,134	0,132	0,130	0,128	0,125	0,122	0,120	0,118
16,5	0,125	0,123	0,121	0,119	0,117	0,115	0,112	0,110	0,108
17,0	0,114	0,111	0,110	0,108	0,106	0,104	0,102	0,099	0,098
17,5	0,104	0,102	0,100	0,098	0,097	0,095	0,093	0,091	0,089
18,0	0,095	0,093	0,091	0,090	0,088	0,086	0,085	0,083	0,081
18,5	0,087	0,085	0,084	0,083	0,081	0,080	0,078	0,076	0,075
19,0	0,079	0,077	0,076	0,075	0,074	0,072	0,070	0,069	0,068
19,5	0,073	0,072	0,071	0,069	0,068	0,067	0,065	0,064	0,063
20,0	0,066	0,065	0,064	0,063	0,062	0,061	0,059	0,058	0,057
20,5*	0,062	0,061	0,060	0,059	0,058	0,057	0,055	0,054	0,053
21,0*	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050
21,5*	0,054	0,053	0,053	0,051	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047
22,0*	0,051	0,050	0,049	0,048	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044
22,5*	0,048	0,047	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,042
23,0*	0,046	0,045	0,044	0,043	0,043	0,042	0,041	0,040	0,040
23,5*	0,044	0,043	0,042	0,041	0,041	0,040	0,039	0,038	0,038
24,0*	0,042	0,041	0,040	0,039	0,039	0,038	0,037	0,036	0,036
24,5*	0,040	0,039	0,039	0,038	0,037	0,037	0,036	0,035	0,034
25,0*	0,039	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034	0,034	0,033
25,5*	0,037	0,036	0,036	0,035	0,035	0,034	0,033	0,032	0,032
26,0*	0,036	0,035	0,035	0,034	0,034	0,033	0,032	0,031	0,031

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 9

für Nabenhöhe 112 m (Betriebsweise auf Anfrage für 112 m)				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,822	0,822	0,822	0,822
6,0	0,801	0,801	0,801	0,801
6,5	0,764	0,764	0,764	0,764
7,0	0,718	0,718	0,718	0,718
7,5	0,668	0,668	0,668	0,668
8,0	0,615	0,615	0,615	0,615
8,5	0,562	0,562	0,562	0,562
9,0	0,509	0,508	0,507	0,506
9,5	0,456	0,455	0,453	0,451
10,0	0,408	0,406	0,404	0,402
10,5	0,365	0,363	0,361	0,358
11,0	0,327	0,325	0,322	0,319
11,5	0,294	0,291	0,288	0,285
12,0	0,264	0,261	0,258	0,255
12,5	0,237	0,234	0,231	0,228
13,0	0,213	0,210	0,208	0,204
13,5	0,192	0,189	0,186	0,183
14,0	0,173	0,170	0,167	0,164
14,5	0,156	0,153	0,150	0,147
15,0	0,140	0,138	0,135	0,132
15,5	0,127	0,124	0,122	0,120
16,0	0,115	0,112	0,111	0,109
16,5	0,105	0,103	0,101	0,100
17,0	0,096	0,093	0,092	0,090
17,5	0,087	0,085	0,084	0,082
18,0	0,080	0,078	0,076	0,075
18,5	0,073	0,072	0,070	0,069
19,0	0,066	0,065	0,064	0,063
19,5	0,061	0,060	0,059	0,058
20,0	0,056	0,055	0,054	0,053
20,5*	0,052	0,051	0,050	0,049
21,0*	0,049	0,048	0,047	0,046
21,5*	0,046	0,045	0,044	0,043
22,0*	0,043	0,042	0,041	0,041
22,5*	0,041	0,040	0,039	0,038
23,0*	0,039	0,038	0,037	0,036
23,5*	0,037	0,036	0,035	0,035
24,0*	0,035	0,034	0,034	0,033
24,5*	0,034	0,033	0,032	0,032
25,0*	0,032	0,032	0,031	0,031
25,5*	0,031	0,031	0,030	0,030
26,0*	0,030	0,030	0,029	0,029

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 9

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m)									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,822	0,822	0,822	0,822	0,822	0,822	0,822	0,822	0,822
6,0	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801	0,801
6,5	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764	0,764
7,0	0,718	0,718	0,718	0,718	0,718	0,718	0,718	0,718	0,718
7,5	0,668	0,668	0,668	0,668	0,668	0,668	0,668	0,668	0,668
8,0	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615	0,615
8,5	0,562	0,562	0,562	0,562	0,562	0,562	0,562	0,562	0,562
9,0	0,510	0,510	0,510	0,510	0,510	0,510	0,510	0,510	0,510
9,5	0,460	0,460	0,460	0,460	0,460	0,460	0,459	0,459	0,458
10,0	0,415	0,415	0,415	0,415	0,415	0,414	0,413	0,412	0,410
10,5	0,377	0,377	0,376	0,375	0,374	0,373	0,372	0,370	0,368
11,0	0,343	0,342	0,341	0,340	0,338	0,337	0,335	0,333	0,331
11,5	0,312	0,311	0,309	0,308	0,306	0,304	0,302	0,300	0,297
12,0	0,284	0,283	0,281	0,279	0,277	0,275	0,273	0,270	0,267
12,5	0,259	0,257	0,255	0,253	0,251	0,249	0,246	0,244	0,241
13,0	0,237	0,235	0,232	0,230	0,228	0,225	0,223	0,220	0,217
13,5	0,216	0,214	0,212	0,209	0,207	0,204	0,202	0,199	0,196
14,0	0,197	0,195	0,193	0,190	0,188	0,185	0,183	0,180	0,177
14,5	0,181	0,178	0,176	0,173	0,171	0,168	0,165	0,163	0,160
15,0	0,165	0,163	0,161	0,158	0,155	0,153	0,150	0,147	0,144
15,5	0,152	0,149	0,147	0,144	0,142	0,139	0,136	0,133	0,131
16,0	0,138	0,135	0,133	0,131	0,129	0,126	0,123	0,121	0,119
16,5	0,126	0,124	0,122	0,120	0,118	0,115	0,113	0,110	0,109
17,0	0,114	0,112	0,111	0,108	0,107	0,105	0,102	0,100	0,099
17,5	0,104	0,102	0,101	0,099	0,098	0,095	0,093	0,091	0,090
18,0	0,095	0,093	0,092	0,090	0,089	0,087	0,085	0,083	0,082
18,5	0,088	0,086	0,085	0,083	0,082	0,080	0,078	0,077	0,076
19,0	0,079	0,078	0,077	0,075	0,074	0,073	0,071	0,069	0,068
19,5	0,074	0,072	0,071	0,070	0,069	0,067	0,066	0,064	0,063
20,0	0,067	0,066	0,065	0,063	0,062	0,061	0,060	0,059	0,058
20,5*	0,062	0,061	0,060	0,059	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054
21,0*	0,058	0,057	0,056	0,055	0,055	0,053	0,052	0,051	0,050
21,5*	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047
22,0*	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044
22,5*	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,044	0,043	0,042
23,0*	0,046	0,045	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040	0,040
23,5*	0,044	0,043	0,042	0,042	0,041	0,040	0,039	0,038	0,038
24,0*	0,042	0,041	0,041	0,040	0,039	0,038	0,038	0,037	0,036
24,5*	0,040	0,039	0,039	0,038	0,038	0,037	0,036	0,035	0,035
25,0*	0,039	0,038	0,037	0,037	0,036	0,035	0,035	0,034	0,033
25,5*	0,037	0,037	0,036	0,035	0,035	0,034	0,033	0,033	0,032
26,0*	0,036	0,035	0,035	0,034	0,034	0,033	0,032	0,032	0,031

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 9

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m (Betriebsweise auf Anfrage für 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m)				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,822	0,822	0,822	0,822
6,0	0,801	0,801	0,801	0,801
6,5	0,764	0,764	0,764	0,764
7,0	0,718	0,718	0,718	0,718
7,5	0,668	0,668	0,668	0,668
8,0	0,615	0,615	0,615	0,615
8,5	0,562	0,562	0,562	0,562
9,0	0,509	0,509	0,508	0,507
9,5	0,457	0,456	0,454	0,452
10,0	0,409	0,407	0,405	0,403
10,5	0,366	0,364	0,362	0,359
11,0	0,329	0,326	0,323	0,321
11,5	0,295	0,292	0,289	0,287
12,0	0,265	0,262	0,259	0,256
12,5	0,238	0,235	0,233	0,230
13,0	0,215	0,212	0,209	0,206
13,5	0,193	0,190	0,187	0,184
14,0	0,174	0,171	0,168	0,165
14,5	0,157	0,154	0,151	0,148
15,0	0,141	0,139	0,136	0,133
15,5	0,128	0,125	0,123	0,121
16,0	0,116	0,113	0,112	0,110
16,5	0,106	0,104	0,102	0,100
17,0	0,096	0,094	0,093	0,091
17,5	0,088	0,086	0,085	0,083
18,0	0,080	0,078	0,077	0,076
18,5	0,074	0,072	0,071	0,070
19,0	0,067	0,065	0,064	0,063
19,5	0,062	0,061	0,060	0,059
20,0	0,056	0,055	0,054	0,053
20,5*	0,053	0,051	0,051	0,050
21,0*	0,049	0,048	0,047	0,046
21,5*	0,046	0,045	0,044	0,044
22,0*	0,043	0,042	0,042	0,041
22,5*	0,041	0,040	0,039	0,039
23,0*	0,039	0,038	0,037	0,037
23,5*	0,037	0,036	0,036	0,035
24,0*	0,035	0,035	0,034	0,033
24,5*	0,034	0,033	0,033	0,032
25,0*	0,033	0,032	0,031	0,031
25,5*	0,031	0,031	0,030	0,030
26,0*	0,030	0,030	0,029	0,029

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 10

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,821	0,821	0,821	0,821	0,821	0,821	0,821	0,821	0,821
6,0	0,794	0,794	0,794	0,794	0,794	0,794	0,794	0,794	0,794
6,5	0,752	0,752	0,752	0,752	0,752	0,752	0,752	0,752	0,752
7,0	0,703	0,703	0,703	0,703	0,703	0,703	0,703	0,703	0,703
7,5	0,651	0,651	0,651	0,651	0,651	0,651	0,651	0,651	0,651
8,0	0,597	0,597	0,597	0,597	0,597	0,597	0,597	0,597	0,597
8,5	0,543	0,543	0,543	0,543	0,543	0,543	0,543	0,543	0,543
9,0	0,489	0,489	0,489	0,489	0,489	0,489	0,489	0,489	0,489
9,5	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440	0,440	0,439
10,0	0,398	0,398	0,398	0,398	0,397	0,397	0,396	0,395	0,394
10,5	0,361	0,361	0,361	0,360	0,359	0,358	0,357	0,355	0,354
11,0	0,329	0,328	0,327	0,326	0,325	0,323	0,322	0,320	0,318
11,5	0,299	0,298	0,297	0,296	0,294	0,292	0,290	0,288	0,286
12,0	0,273	0,272	0,270	0,268	0,266	0,264	0,262	0,260	0,258
12,5	0,249	0,248	0,246	0,244	0,242	0,240	0,237	0,235	0,232
13,0	0,228	0,226	0,224	0,222	0,219	0,217	0,215	0,212	0,210
13,5	0,208	0,206	0,204	0,202	0,199	0,197	0,194	0,192	0,189
14,0	0,190	0,188	0,186	0,184	0,181	0,179	0,176	0,174	0,171
14,5	0,174	0,172	0,170	0,167	0,165	0,163	0,160	0,157	0,155
15,0	0,160	0,158	0,155	0,153	0,150	0,148	0,145	0,143	0,140
15,5	0,147	0,144	0,142	0,140	0,137	0,135	0,132	0,129	0,127
16,0	0,133	0,131	0,129	0,127	0,124	0,122	0,120	0,117	0,115
16,5	0,122	0,120	0,118	0,116	0,114	0,112	0,110	0,107	0,105
17,0	0,111	0,108	0,107	0,105	0,103	0,102	0,099	0,097	0,096
17,5	0,101	0,099	0,098	0,096	0,094	0,093	0,091	0,089	0,087
18,0	0,092	0,090	0,089	0,088	0,086	0,085	0,083	0,081	0,080
18,5	0,085	0,083	0,082	0,081	0,079	0,078	0,076	0,074	0,073
19,0	0,077	0,075	0,074	0,073	0,072	0,070	0,069	0,067	0,066
19,5	0,071	0,070	0,069	0,068	0,066	0,065	0,064	0,062	0,061
20,0	0,065	0,063	0,062	0,062	0,060	0,059	0,058	0,057	0,056
20,5*	0,060	0,059	0,058	0,058	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052
21,0*	0,056	0,055	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049
21,5*	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,049	0,048	0,046	0,046
22,0*	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,046	0,045	0,044	0,043
22,5*	0,047	0,046	0,045	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,041
23,0*	0,045	0,044	0,043	0,043	0,042	0,041	0,040	0,039	0,039
23,5*	0,042	0,042	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,037	0,037
24,0*	0,041	0,040	0,039	0,039	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035
24,5*	0,039	0,038	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034	0,034
25,0*	0,037	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034	0,034	0,033	0,032
25,5*	0,036	0,035	0,035	0,034	0,034	0,033	0,032	0,032	0,031
26,0*	0,035	0,034	0,034	0,033	0,033	0,032	0,031	0,031	0,030

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 10

für Nabenhöhe 112 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,821	0,821	0,821	0,821
6,0	0,794	0,794	0,794	0,794
6,5	0,752	0,752	0,752	0,752
7,0	0,703	0,703	0,703	0,703
7,5	0,651	0,651	0,651	0,651
8,0	0,597	0,597	0,597	0,597
8,5	0,543	0,543	0,543	0,543
9,0	0,489	0,489	0,488	0,487
9,5	0,438	0,437	0,436	0,434
10,0	0,393	0,391	0,389	0,387
10,5	0,352	0,350	0,348	0,346
11,0	0,316	0,314	0,311	0,309
11,5	0,284	0,281	0,279	0,276
12,0	0,255	0,253	0,250	0,247
12,5	0,230	0,227	0,224	0,222
13,0	0,207	0,204	0,202	0,199
13,5	0,187	0,184	0,181	0,178
14,0	0,168	0,166	0,163	0,160
14,5	0,152	0,149	0,146	0,143
15,0	0,137	0,134	0,132	0,129
15,5	0,124	0,122	0,119	0,117
16,0	0,112	0,111	0,108	0,106
16,5	0,103	0,101	0,099	0,097
17,0	0,093	0,092	0,090	0,088
17,5	0,085	0,084	0,082	0,080
18,0	0,078	0,076	0,074	0,073
18,5	0,072	0,070	0,069	0,068
19,0	0,065	0,064	0,062	0,061
19,5	0,060	0,059	0,058	0,057
20,0	0,055	0,054	0,052	0,051
20,5*	0,051	0,050	0,049	0,048
21,0*	0,048	0,047	0,046	0,045
21,5*	0,045	0,044	0,043	0,042
22,0*	0,042	0,041	0,040	0,040
22,5*	0,040	0,039	0,038	0,037
23,0*	0,038	0,037	0,036	0,036
23,5*	0,036	0,035	0,034	0,034
24,0*	0,034	0,034	0,033	0,032
24,5*	0,033	0,032	0,032	0,031
25,0*	0,032	0,031	0,030	0,030
25,5*	0,031	0,030	0,029	0,029
26,0*	0,030	0,029	0,028	0,028

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 10

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,821	0,821	0,821	0,821	0,821	0,821	0,821	0,821	0,821
6,0	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793	0,793
6,5	0,752	0,752	0,752	0,752	0,752	0,752	0,752	0,752	0,752
7,0	0,702	0,702	0,702	0,702	0,702	0,702	0,702	0,702	0,702
7,5	0,650	0,650	0,650	0,650	0,650	0,650	0,650	0,650	0,650
8,0	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596	0,596
8,5	0,542	0,542	0,542	0,542	0,542	0,542	0,542	0,542	0,542
9,0	0,488	0,488	0,488	0,488	0,488	0,488	0,488	0,488	0,488
9,5	0,439	0,439	0,439	0,439	0,439	0,439	0,439	0,439	0,438
10,0	0,397	0,397	0,397	0,397	0,396	0,396	0,395	0,394	0,394
10,5	0,360	0,360	0,360	0,359	0,358	0,357	0,356	0,355	0,354
11,0	0,328	0,327	0,327	0,326	0,324	0,323	0,321	0,320	0,318
11,5	0,299	0,298	0,297	0,295	0,294	0,292	0,290	0,288	0,286
12,0	0,273	0,271	0,270	0,268	0,266	0,264	0,262	0,260	0,258
12,5	0,249	0,248	0,246	0,244	0,242	0,240	0,238	0,235	0,233
13,0	0,228	0,226	0,224	0,222	0,220	0,218	0,215	0,213	0,210
13,5	0,208	0,206	0,204	0,202	0,200	0,197	0,195	0,193	0,190
14,0	0,191	0,189	0,186	0,184	0,182	0,179	0,177	0,174	0,172
14,5	0,175	0,173	0,170	0,168	0,166	0,163	0,161	0,158	0,156
15,0	0,160	0,158	0,156	0,153	0,151	0,149	0,146	0,143	0,141
15,5	0,147	0,145	0,143	0,140	0,138	0,135	0,133	0,130	0,128
16,0	0,133	0,132	0,130	0,127	0,125	0,122	0,121	0,118	0,116
16,5	0,122	0,120	0,119	0,116	0,115	0,112	0,110	0,108	0,106
17,0	0,111	0,109	0,108	0,105	0,104	0,102	0,100	0,098	0,096
17,5	0,101	0,100	0,098	0,096	0,095	0,093	0,091	0,089	0,088
18,0	0,092	0,091	0,090	0,088	0,086	0,085	0,083	0,081	0,080
18,5	0,085	0,084	0,083	0,081	0,080	0,078	0,077	0,075	0,074
19,0	0,077	0,076	0,075	0,073	0,072	0,070	0,069	0,068	0,067
19,5	0,071	0,070	0,069	0,068	0,067	0,065	0,064	0,063	0,062
20,0	0,065	0,064	0,063	0,062	0,061	0,059	0,059	0,057	0,056
20,5*	0,060	0,060	0,059	0,058	0,057	0,055	0,055	0,053	0,053
21,0*	0,056	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049
21,5*	0,053	0,052	0,051	0,050	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046
22,0*	0,050	0,049	0,048	0,047	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043
22,5*	0,047	0,046	0,046	0,045	0,044	0,043	0,043	0,042	0,041
23,0*	0,045	0,044	0,043	0,043	0,042	0,041	0,040	0,040	0,039
23,5*	0,042	0,042	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,038	0,037
24,0*	0,041	0,040	0,039	0,039	0,038	0,037	0,037	0,036	0,035
24,5*	0,039	0,038	0,038	0,037	0,037	0,036	0,035	0,034	0,034
25,0*	0,037	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034	0,034	0,033	0,033
25,5*	0,036	0,036	0,035	0,034	0,034	0,033	0,033	0,032	0,031
26,0*	0,035	0,035	0,034	0,033	0,033	0,032	0,032	0,031	0,030

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 10

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,821	0,821	0,821	0,821
6,0	0,793	0,793	0,793	0,793
6,5	0,752	0,752	0,752	0,752
7,0	0,702	0,702	0,702	0,702
7,5	0,650	0,650	0,650	0,650
8,0	0,596	0,596	0,596	0,596
8,5	0,542	0,542	0,542	0,542
9,0	0,488	0,488	0,487	0,486
9,5	0,437	0,437	0,435	0,434
10,0	0,392	0,391	0,389	0,387
10,5	0,352	0,350	0,348	0,346
11,0	0,316	0,314	0,312	0,309
11,5	0,284	0,282	0,279	0,277
12,0	0,256	0,253	0,251	0,248
12,5	0,230	0,228	0,225	0,223
13,0	0,208	0,205	0,203	0,200
13,5	0,187	0,185	0,182	0,179
14,0	0,169	0,167	0,164	0,161
14,5	0,153	0,150	0,147	0,145
15,0	0,138	0,135	0,133	0,130
15,5	0,125	0,123	0,120	0,118
16,0	0,113	0,112	0,109	0,107
16,5	0,104	0,102	0,100	0,098
17,0	0,094	0,093	0,090	0,089
17,5	0,086	0,085	0,082	0,081
18,0	0,078	0,077	0,075	0,074
18,5	0,072	0,071	0,069	0,068
19,0	0,065	0,064	0,063	0,062
19,5	0,061	0,060	0,058	0,057
20,0	0,055	0,054	0,053	0,052
20,5*	0,051	0,051	0,049	0,048
21,0*	0,048	0,047	0,046	0,045
21,5*	0,045	0,044	0,043	0,042
22,0*	0,042	0,042	0,041	0,040
22,5*	0,040	0,039	0,038	0,038
23,0*	0,038	0,037	0,036	0,036
23,5*	0,036	0,036	0,035	0,034
24,0*	0,035	0,034	0,033	0,033
24,5*	0,033	0,033	0,032	0,031
25,0*	0,032	0,031	0,031	0,030
25,5*	0,031	0,030	0,030	0,029
26,0*	0,030	0,029	0,029	0,028

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 11

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,819	0,819	0,819	0,819	0,819	0,819	0,819	0,819	0,819
6,0	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786
6,5	0,740	0,740	0,740	0,740	0,740	0,740	0,740	0,740	0,740
7,0	0,688	0,688	0,688	0,688	0,688	0,688	0,688	0,688	0,688
7,5	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634
8,0	0,579	0,579	0,579	0,579	0,579	0,579	0,579	0,579	0,579
8,5	0,523	0,523	0,523	0,523	0,523	0,523	0,523	0,523	0,523
9,0	0,469	0,469	0,469	0,469	0,469	0,469	0,469	0,469	0,469
9,5	0,421	0,421	0,421	0,421	0,421	0,421	0,421	0,421	0,420
10,0	0,380	0,380	0,380	0,381	0,380	0,380	0,379	0,379	0,378
10,5	0,345	0,345	0,345	0,345	0,344	0,343	0,342	0,341	0,339
11,0	0,314	0,314	0,313	0,312	0,311	0,310	0,308	0,307	0,305
11,5	0,287	0,286	0,285	0,283	0,282	0,280	0,279	0,277	0,275
12,0	0,262	0,260	0,259	0,257	0,256	0,254	0,252	0,250	0,248
12,5	0,239	0,237	0,236	0,234	0,232	0,230	0,228	0,226	0,224
13,0	0,218	0,217	0,215	0,213	0,211	0,209	0,207	0,204	0,202
13,5	0,200	0,198	0,196	0,194	0,192	0,190	0,187	0,185	0,183
14,0	0,183	0,181	0,179	0,177	0,174	0,172	0,170	0,167	0,165
14,5	0,168	0,166	0,163	0,161	0,159	0,157	0,154	0,152	0,149
15,0	0,154	0,152	0,150	0,147	0,145	0,143	0,140	0,138	0,135
15,5	0,142	0,139	0,137	0,135	0,133	0,130	0,128	0,125	0,123
16,0	0,129	0,126	0,124	0,122	0,121	0,118	0,116	0,113	0,112
16,5	0,118	0,115	0,114	0,112	0,110	0,108	0,106	0,104	0,102
17,0	0,107	0,105	0,103	0,102	0,100	0,098	0,096	0,094	0,093
17,5	0,098	0,095	0,094	0,093	0,091	0,089	0,088	0,086	0,085
18,0	0,089	0,087	0,086	0,085	0,083	0,081	0,080	0,078	0,077
18,5	0,082	0,080	0,079	0,078	0,077	0,075	0,074	0,072	0,071
19,0	0,074	0,073	0,072	0,070	0,069	0,068	0,067	0,065	0,064
19,5	0,069	0,067	0,066	0,065	0,064	0,063	0,062	0,061	0,060
20,0	0,062	0,061	0,060	0,059	0,059	0,057	0,056	0,055	0,054
20,5*	0,058	0,057	0,056	0,055	0,055	0,053	0,053	0,051	0,051
21,0*	0,055	0,053	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047
21,5*	0,051	0,050	0,049	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044
22,0*	0,048	0,047	0,046	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,042
22,5*	0,045	0,044	0,044	0,043	0,043	0,042	0,041	0,040	0,039
23,0*	0,043	0,042	0,042	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,037
23,5*	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,038	0,037	0,036	0,036
24,0*	0,039	0,038	0,038	0,037	0,037	0,036	0,035	0,035	0,034
24,5*	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034	0,034	0,033	0,033
25,0*	0,036	0,035	0,035	0,034	0,034	0,033	0,033	0,032	0,031
25,5*	0,035	0,034	0,034	0,033	0,033	0,032	0,031	0,031	0,030
26,0*	0,034	0,033	0,033	0,032	0,032	0,031	0,030	0,030	0,029

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 11

für Nabenhöhe 112 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,819	0,819	0,819	0,819
6,0	0,786	0,786	0,786	0,786
6,5	0,740	0,740	0,740	0,740
7,0	0,688	0,688	0,688	0,688
7,5	0,634	0,634	0,634	0,634
8,0	0,579	0,579	0,579	0,579
8,5	0,523	0,523	0,523	0,523
9,0	0,469	0,469	0,468	0,467
9,5	0,420	0,419	0,418	0,416
10,0	0,376	0,375	0,373	0,372
10,5	0,338	0,336	0,334	0,332
11,0	0,303	0,301	0,299	0,297
11,5	0,273	0,270	0,268	0,266
12,0	0,245	0,243	0,241	0,238
12,5	0,221	0,219	0,216	0,214
13,0	0,200	0,197	0,195	0,192
13,5	0,180	0,177	0,175	0,172
14,0	0,162	0,160	0,157	0,154
14,5	0,147	0,144	0,142	0,139
15,0	0,133	0,130	0,128	0,125
15,5	0,120	0,118	0,116	0,114
16,0	0,109	0,107	0,105	0,103
16,5	0,100	0,098	0,096	0,095
17,0	0,090	0,089	0,087	0,086
17,5	0,082	0,081	0,080	0,078
18,0	0,075	0,074	0,073	0,071
18,5	0,069	0,068	0,067	0,066
19,0	0,063	0,062	0,061	0,060
19,5	0,058	0,057	0,056	0,055
20,0	0,053	0,052	0,051	0,050
20,5*	0,049	0,048	0,048	0,047
21,0*	0,046	0,045	0,045	0,044
21,5*	0,043	0,042	0,042	0,041
22,0*	0,041	0,040	0,039	0,039
22,5*	0,038	0,038	0,037	0,036
23,0*	0,036	0,036	0,035	0,035
23,5*	0,035	0,034	0,034	0,033
24,0*	0,033	0,033	0,032	0,031
24,5*	0,032	0,031	0,031	0,030
25,0*	0,031	0,030	0,030	0,029
25,5*	0,030	0,029	0,029	0,028
26,0*	0,029	0,028	0,028	0,027

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 11

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,819	0,819	0,819	0,819	0,819	0,819	0,819	0,819	0,819
6,0	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786
6,5	0,740	0,740	0,740	0,740	0,740	0,740	0,740	0,740	0,740
7,0	0,688	0,688	0,688	0,688	0,688	0,688	0,688	0,688	0,688
7,5	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634	0,634
8,0	0,579	0,579	0,579	0,579	0,579	0,579	0,579	0,579	0,579
8,5	0,523	0,523	0,523	0,523	0,523	0,523	0,523	0,523	0,523
9,0	0,469	0,469	0,469	0,469	0,469	0,469	0,469	0,469	0,469
9,5	0,421	0,421	0,421	0,421	0,421	0,421	0,421	0,421	0,421
10,0	0,380	0,380	0,380	0,381	0,380	0,380	0,380	0,379	0,378
10,5	0,345	0,345	0,345	0,345	0,344	0,343	0,342	0,341	0,340
11,0	0,315	0,314	0,313	0,313	0,312	0,310	0,309	0,307	0,306
11,5	0,287	0,286	0,285	0,284	0,282	0,281	0,279	0,277	0,276
12,0	0,262	0,261	0,259	0,258	0,256	0,254	0,253	0,251	0,249
12,5	0,239	0,238	0,236	0,235	0,233	0,231	0,229	0,227	0,225
13,0	0,219	0,217	0,216	0,214	0,212	0,210	0,208	0,205	0,203
13,5	0,200	0,199	0,197	0,195	0,193	0,190	0,188	0,186	0,183
14,0	0,183	0,182	0,179	0,177	0,175	0,173	0,171	0,168	0,166
14,5	0,168	0,166	0,164	0,162	0,160	0,158	0,155	0,153	0,150
15,0	0,155	0,153	0,150	0,148	0,146	0,144	0,141	0,139	0,136
15,5	0,142	0,140	0,138	0,136	0,133	0,131	0,129	0,126	0,124
16,0	0,129	0,127	0,125	0,123	0,121	0,119	0,117	0,114	0,112
16,5	0,118	0,116	0,115	0,113	0,110	0,109	0,107	0,105	0,103
17,0	0,107	0,105	0,104	0,102	0,100	0,099	0,097	0,095	0,093
17,5	0,098	0,096	0,095	0,093	0,091	0,090	0,089	0,087	0,085
18,0	0,089	0,088	0,086	0,085	0,083	0,082	0,081	0,079	0,078
18,5	0,082	0,081	0,080	0,078	0,077	0,076	0,074	0,073	0,072
19,0	0,074	0,073	0,072	0,071	0,069	0,068	0,067	0,066	0,065
19,5	0,069	0,068	0,067	0,066	0,064	0,063	0,062	0,061	0,060
20,0	0,062	0,062	0,061	0,060	0,059	0,058	0,057	0,055	0,055
20,5*	0,058	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051
21,0*	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,050	0,048	0,048
21,5*	0,051	0,050	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,045
22,0*	0,048	0,047	0,047	0,046	0,045	0,044	0,044	0,043	0,042
22,5*	0,045	0,045	0,044	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040	0,040
23,0*	0,043	0,043	0,042	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,038
23,5*	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,038	0,037	0,036	0,036
24,0*	0,039	0,039	0,038	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034
24,5*	0,038	0,037	0,037	0,036	0,035	0,035	0,034	0,033	0,033
25,0*	0,036	0,036	0,035	0,035	0,034	0,033	0,033	0,032	0,032
25,5*	0,035	0,034	0,034	0,033	0,033	0,032	0,032	0,031	0,031
26,0*	0,034	0,033	0,033	0,032	0,032	0,031	0,031	0,030	0,030

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 11

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,819	0,819	0,819	0,819
6,0	0,786	0,786	0,786	0,786
6,5	0,740	0,740	0,740	0,740
7,0	0,688	0,688	0,688	0,688
7,5	0,634	0,634	0,634	0,634
8,0	0,579	0,579	0,579	0,579
8,5	0,523	0,523	0,523	0,523
9,0	0,469	0,469	0,468	0,468
9,5	0,420	0,419	0,418	0,417
10,0	0,377	0,376	0,374	0,372
10,5	0,338	0,337	0,335	0,333
11,0	0,304	0,302	0,300	0,298
11,5	0,273	0,271	0,269	0,267
12,0	0,246	0,244	0,242	0,239
12,5	0,222	0,220	0,217	0,215
13,0	0,201	0,198	0,196	0,193
13,5	0,181	0,178	0,176	0,173
14,0	0,163	0,161	0,158	0,156
14,5	0,148	0,145	0,143	0,140
15,0	0,134	0,131	0,129	0,126
15,5	0,121	0,119	0,117	0,115
16,0	0,110	0,108	0,106	0,104
16,5	0,100	0,099	0,097	0,095
17,0	0,091	0,090	0,088	0,087
17,5	0,083	0,082	0,080	0,079
18,0	0,076	0,074	0,073	0,072
18,5	0,070	0,069	0,068	0,066
19,0	0,063	0,062	0,061	0,060
19,5	0,059	0,058	0,057	0,056
20,0	0,053	0,052	0,051	0,051
20,5*	0,050	0,049	0,048	0,047
21,0*	0,046	0,046	0,045	0,044
21,5*	0,044	0,043	0,042	0,041
22,0*	0,041	0,040	0,040	0,039
22,5*	0,039	0,038	0,037	0,037
23,0*	0,037	0,036	0,036	0,035
23,5*	0,035	0,034	0,034	0,033
24,0*	0,033	0,033	0,032	0,032
24,5*	0,032	0,032	0,031	0,030
25,0*	0,031	0,030	0,030	0,029
25,5*	0,030	0,029	0,029	0,028
26,0*	0,029	0,028	0,028	0,027

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 12

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812
6,0	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774
6,5	0,725	0,725	0,725	0,725	0,725	0,725	0,725	0,725	0,725
7,0	0,670	0,670	0,670	0,670	0,670	0,670	0,670	0,670	0,670
7,5	0,614	0,614	0,614	0,614	0,614	0,614	0,614	0,614	0,614
8,0	0,557	0,557	0,557	0,557	0,557	0,557	0,557	0,557	0,557
8,5	0,501	0,501	0,501	0,501	0,501	0,501	0,501	0,501	0,501
9,0	0,448	0,448	0,448	0,448	0,448	0,448	0,448	0,448	0,448
9,5	0,402	0,402	0,402	0,402	0,402	0,403	0,402	0,402	0,402
10,0	0,364	0,364	0,364	0,364	0,363	0,363	0,362	0,361	0,360
10,5	0,330	0,330	0,330	0,329	0,328	0,328	0,326	0,325	0,324
11,0	0,301	0,300	0,299	0,298	0,297	0,296	0,294	0,293	0,291
11,5	0,274	0,273	0,272	0,271	0,269	0,268	0,266	0,264	0,262
12,0	0,250	0,249	0,247	0,246	0,244	0,242	0,240	0,238	0,236
12,5	0,228	0,227	0,225	0,223	0,221	0,220	0,217	0,215	0,213
13,0	0,208	0,207	0,205	0,203	0,201	0,199	0,197	0,195	0,192
13,5	0,191	0,189	0,187	0,185	0,183	0,181	0,178	0,176	0,174
14,0	0,175	0,173	0,171	0,169	0,166	0,164	0,162	0,160	0,157
14,5	0,160	0,158	0,156	0,154	0,152	0,149	0,147	0,145	0,142
15,0	0,147	0,145	0,143	0,141	0,138	0,136	0,134	0,131	0,129
15,5	0,135	0,133	0,131	0,129	0,126	0,124	0,122	0,119	0,117
16,0	0,122	0,121	0,119	0,117	0,114	0,112	0,111	0,108	0,106
16,5	0,112	0,110	0,109	0,107	0,105	0,103	0,101	0,099	0,097
17,0	0,102	0,100	0,099	0,097	0,095	0,093	0,092	0,090	0,088
17,5	0,093	0,091	0,090	0,089	0,087	0,085	0,084	0,082	0,080
18,0	0,085	0,083	0,082	0,081	0,079	0,078	0,076	0,074	0,073
18,5	0,078	0,077	0,076	0,074	0,073	0,072	0,070	0,069	0,068
19,0	0,070	0,069	0,068	0,067	0,066	0,065	0,064	0,062	0,061
19,5	0,065	0,064	0,063	0,062	0,061	0,060	0,059	0,058	0,057
20,0	0,059	0,059	0,058	0,057	0,055	0,055	0,054	0,052	0,051
20,5*	0,055	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048
21,0*	0,052	0,051	0,050	0,050	0,048	0,048	0,047	0,046	0,045
21,5*	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,045	0,044	0,043	0,042
22,0*	0,046	0,045	0,044	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040	0,040
22,5*	0,043	0,043	0,042	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,037
23,0*	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,038	0,037	0,036	0,036
23,5*	0,039	0,038	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034	0,034
24,0*	0,037	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034	0,034	0,033	0,032
24,5*	0,036	0,035	0,035	0,034	0,033	0,033	0,032	0,032	0,031
25,0*	0,034	0,034	0,033	0,033	0,032	0,032	0,031	0,030	0,030
25,5*	0,033	0,033	0,032	0,032	0,031	0,031	0,030	0,029	0,029
26,0*	0,032	0,032	0,031	0,031	0,030	0,030	0,029	0,028	0,028

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 12

für Nabenhöhe 112 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,812	0,812	0,812	0,812
6,0	0,774	0,774	0,774	0,774
6,5	0,725	0,725	0,725	0,725
7,0	0,670	0,670	0,670	0,670
7,5	0,614	0,614	0,614	0,614
8,0	0,557	0,557	0,557	0,557
8,5	0,501	0,501	0,501	0,501
9,0	0,448	0,448	0,447	0,447
9,5	0,401	0,400	0,399	0,398
10,0	0,359	0,358	0,356	0,355
10,5	0,322	0,320	0,318	0,317
11,0	0,289	0,287	0,285	0,283
11,5	0,260	0,258	0,256	0,253
12,0	0,234	0,232	0,229	0,227
12,5	0,211	0,209	0,206	0,204
13,0	0,190	0,188	0,185	0,183
13,5	0,171	0,169	0,166	0,164
14,0	0,155	0,152	0,150	0,147
14,5	0,140	0,137	0,135	0,132
15,0	0,126	0,124	0,122	0,119
15,5	0,115	0,112	0,110	0,108
16,0	0,104	0,102	0,100	0,098
16,5	0,095	0,093	0,091	0,090
17,0	0,087	0,084	0,083	0,081
17,5	0,079	0,077	0,076	0,074
18,0	0,072	0,070	0,069	0,068
18,5	0,066	0,065	0,063	0,062
19,0	0,060	0,058	0,057	0,056
19,5	0,056	0,054	0,053	0,052
20,0	0,051	0,049	0,048	0,048
20,5*	0,047	0,046	0,045	0,044
21,0*	0,044	0,043	0,042	0,041
21,5*	0,041	0,040	0,040	0,039
22,0*	0,039	0,038	0,037	0,037
22,5*	0,037	0,036	0,035	0,035
23,0*	0,035	0,034	0,033	0,033
23,5*	0,033	0,032	0,032	0,031
24,0*	0,032	0,031	0,030	0,030
24,5*	0,030	0,030	0,029	0,029
25,0*	0,029	0,029	0,028	0,028
25,5*	0,028	0,028	0,027	0,027
26,0*	0,027	0,027	0,026	0,026

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 12

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812	0,812
6,0	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774	0,774
6,5	0,725	0,725	0,725	0,725	0,725	0,725	0,725	0,725	0,725
7,0	0,670	0,670	0,670	0,670	0,670	0,670	0,670	0,670	0,670
7,5	0,614	0,614	0,614	0,614	0,614	0,614	0,614	0,614	0,614
8,0	0,557	0,557	0,557	0,557	0,557	0,557	0,557	0,557	0,557
8,5	0,501	0,501	0,501	0,501	0,501	0,501	0,501	0,501	0,501
9,0	0,448	0,448	0,448	0,448	0,448	0,448	0,448	0,448	0,448
9,5	0,402	0,402	0,402	0,402	0,402	0,403	0,402	0,402	0,402
10,0	0,364	0,364	0,364	0,364	0,364	0,363	0,363	0,362	0,361
10,5	0,330	0,330	0,330	0,329	0,329	0,328	0,327	0,326	0,324
11,0	0,301	0,300	0,299	0,299	0,297	0,296	0,295	0,293	0,292
11,5	0,274	0,273	0,272	0,271	0,270	0,268	0,266	0,265	0,263
12,0	0,250	0,249	0,248	0,246	0,245	0,243	0,241	0,239	0,237
12,5	0,229	0,227	0,226	0,224	0,222	0,220	0,218	0,216	0,214
13,0	0,209	0,207	0,206	0,204	0,202	0,200	0,198	0,195	0,193
13,5	0,191	0,189	0,188	0,186	0,183	0,181	0,179	0,177	0,175
14,0	0,175	0,173	0,171	0,169	0,167	0,165	0,163	0,160	0,158
14,5	0,161	0,159	0,157	0,155	0,152	0,150	0,148	0,146	0,143
15,0	0,148	0,146	0,144	0,142	0,139	0,137	0,135	0,132	0,130
15,5	0,136	0,134	0,132	0,130	0,127	0,125	0,123	0,120	0,118
16,0	0,123	0,122	0,120	0,118	0,115	0,113	0,112	0,109	0,107
16,5	0,113	0,111	0,110	0,108	0,105	0,104	0,102	0,100	0,098
17,0	0,102	0,101	0,099	0,098	0,096	0,094	0,093	0,090	0,089
17,5	0,093	0,092	0,091	0,089	0,087	0,086	0,085	0,082	0,081
18,0	0,085	0,084	0,083	0,081	0,080	0,078	0,077	0,075	0,074
18,5	0,078	0,077	0,076	0,075	0,073	0,072	0,071	0,069	0,068
19,0	0,071	0,070	0,069	0,068	0,066	0,065	0,064	0,063	0,062
19,5	0,066	0,065	0,064	0,063	0,061	0,061	0,060	0,058	0,057
20,0	0,060	0,059	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052
20,5*	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,051	0,049	0,048
21,0*	0,052	0,051	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045
21,5*	0,049	0,048	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042
22,0*	0,046	0,045	0,045	0,044	0,043	0,042	0,042	0,041	0,040
22,5*	0,044	0,043	0,042	0,042	0,041	0,040	0,039	0,038	0,038
23,0*	0,041	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,037	0,036	0,036
23,5*	0,039	0,039	0,038	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034
24,0*	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035	0,035	0,034	0,033	0,033
24,5*	0,036	0,036	0,035	0,034	0,034	0,033	0,033	0,032	0,031
25,0*	0,035	0,034	0,034	0,033	0,032	0,032	0,031	0,031	0,030
25,5*	0,033	0,033	0,032	0,032	0,031	0,031	0,030	0,030	0,029
26,0*	0,032	0,032	0,031	0,031	0,030	0,030	0,029	0,029	0,028

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 12

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,830	0,830	0,830	0,830
5,5	0,812	0,812	0,812	0,812
6,0	0,774	0,774	0,774	0,774
6,5	0,725	0,725	0,725	0,725
7,0	0,670	0,670	0,670	0,670
7,5	0,614	0,614	0,614	0,614
8,0	0,557	0,557	0,557	0,557
8,5	0,501	0,501	0,501	0,501
9,0	0,448	0,448	0,447	0,447
9,5	0,401	0,400	0,399	0,398
10,0	0,360	0,358	0,357	0,355
10,5	0,323	0,321	0,319	0,317
11,0	0,290	0,288	0,286	0,284
11,5	0,261	0,259	0,257	0,254
12,0	0,235	0,233	0,230	0,228
12,5	0,212	0,209	0,207	0,205
13,0	0,191	0,189	0,186	0,184
13,5	0,172	0,170	0,167	0,165
14,0	0,156	0,153	0,151	0,148
14,5	0,141	0,138	0,136	0,133
15,0	0,127	0,125	0,123	0,120
15,5	0,116	0,113	0,111	0,109
16,0	0,105	0,102	0,101	0,099
16,5	0,096	0,094	0,092	0,090
17,0	0,087	0,085	0,084	0,082
17,5	0,080	0,078	0,076	0,075
18,0	0,073	0,071	0,069	0,068
18,5	0,067	0,065	0,064	0,063
19,0	0,061	0,059	0,058	0,057
19,5	0,056	0,055	0,054	0,053
20,0	0,051	0,050	0,049	0,048
20,5*	0,048	0,046	0,046	0,045
21,0*	0,045	0,043	0,043	0,042
21,5*	0,042	0,041	0,040	0,039
22,0*	0,039	0,038	0,038	0,037
22,5*	0,037	0,036	0,036	0,035
23,0*	0,035	0,034	0,034	0,033
23,5*	0,034	0,033	0,032	0,032
24,0*	0,032	0,031	0,031	0,030
24,5*	0,031	0,030	0,029	0,029
25,0*	0,030	0,029	0,028	0,028
25,5*	0,029	0,028	0,027	0,027
26,0*	0,028	0,027	0,026	0,026

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 13

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,829	0,829	0,829	0,829	0,829	0,829	0,829	0,829	0,829
5,5	0,804	0,804	0,804	0,804	0,804	0,804	0,804	0,804	0,804
6,0	0,761	0,761	0,761	0,761	0,761	0,761	0,761	0,761	0,761
6,5	0,708	0,708	0,708	0,708	0,708	0,708	0,708	0,708	0,708
7,0	0,651	0,651	0,651	0,651	0,651	0,651	0,651	0,651	0,651
7,5	0,593	0,593	0,593	0,593	0,593	0,593	0,593	0,593	0,593
8,0	0,535	0,535	0,535	0,535	0,535	0,535	0,535	0,535	0,535
8,5	0,479	0,479	0,479	0,479	0,479	0,479	0,479	0,479	0,479
9,0	0,428	0,428	0,428	0,428	0,428	0,428	0,428	0,428	0,428
9,5	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385	0,384	0,384	0,384
10,0	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,346	0,345	0,344
10,5	0,315	0,315	0,315	0,314	0,313	0,313	0,311	0,310	0,309
11,0	0,287	0,286	0,286	0,285	0,283	0,282	0,281	0,279	0,278
11,5	0,262	0,261	0,259	0,258	0,257	0,255	0,254	0,252	0,250
12,0	0,239	0,237	0,236	0,234	0,233	0,231	0,229	0,227	0,225
12,5	0,218	0,216	0,215	0,213	0,211	0,209	0,207	0,205	0,203
13,0	0,199	0,197	0,195	0,194	0,192	0,190	0,188	0,185	0,183
13,5	0,182	0,180	0,178	0,176	0,174	0,172	0,170	0,168	0,166
14,0	0,167	0,165	0,163	0,161	0,159	0,157	0,154	0,152	0,150
14,5	0,153	0,151	0,149	0,147	0,145	0,143	0,140	0,138	0,136
15,0	0,140	0,138	0,136	0,134	0,132	0,130	0,128	0,125	0,123
15,5	0,129	0,127	0,125	0,123	0,121	0,119	0,116	0,114	0,112
16,0	0,117	0,115	0,113	0,112	0,110	0,108	0,105	0,103	0,102
16,5	0,107	0,105	0,104	0,102	0,100	0,099	0,096	0,095	0,093
17,0	0,097	0,096	0,094	0,093	0,091	0,090	0,087	0,086	0,084
17,5	0,089	0,087	0,086	0,085	0,083	0,082	0,080	0,078	0,077
18,0	0,081	0,080	0,078	0,077	0,076	0,074	0,073	0,071	0,070
18,5	0,074	0,073	0,072	0,071	0,070	0,069	0,067	0,066	0,065
19,0	0,067	0,066	0,065	0,064	0,063	0,062	0,061	0,060	0,058
19,5	0,062	0,061	0,061	0,060	0,059	0,058	0,056	0,055	0,054
20,0	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049
20,5*	0,053	0,052	0,051	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046
21,0*	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,046	0,045	0,044	0,043
21,5*	0,046	0,046	0,045	0,044	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040
22,0*	0,044	0,043	0,042	0,042	0,041	0,040	0,039	0,039	0,038
22,5*	0,041	0,041	0,040	0,039	0,039	0,038	0,037	0,036	0,036
23,0*	0,039	0,039	0,038	0,037	0,037	0,036	0,035	0,035	0,034
23,5*	0,037	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034	0,034	0,033	0,032
24,0*	0,036	0,035	0,035	0,034	0,033	0,033	0,032	0,031	0,031
24,5*	0,034	0,034	0,033	0,033	0,032	0,032	0,031	0,030	0,030
25,0*	0,033	0,032	0,032	0,031	0,031	0,030	0,030	0,029	0,029
25,5*	0,032	0,031	0,031	0,030	0,030	0,029	0,029	0,028	0,028
26,0*	0,031	0,030	0,030	0,029	0,029	0,028	0,028	0,027	0,027

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 13

für Nabenhöhe 112 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,829	0,829	0,829	0,829
5,5	0,804	0,804	0,804	0,804
6,0	0,761	0,761	0,761	0,761
6,5	0,708	0,708	0,708	0,708
7,0	0,651	0,651	0,651	0,651
7,5	0,593	0,593	0,593	0,593
8,0	0,535	0,535	0,535	0,535
8,5	0,479	0,479	0,479	0,479
9,0	0,428	0,428	0,427	0,426
9,5	0,383	0,382	0,381	0,380
10,0	0,343	0,342	0,340	0,339
10,5	0,307	0,306	0,304	0,302
11,0	0,276	0,274	0,272	0,270
11,5	0,248	0,246	0,244	0,242
12,0	0,223	0,221	0,219	0,217
12,5	0,201	0,199	0,196	0,194
13,0	0,181	0,179	0,176	0,174
13,5	0,163	0,161	0,158	0,156
14,0	0,147	0,145	0,143	0,140
14,5	0,133	0,131	0,129	0,126
15,0	0,121	0,118	0,116	0,114
15,5	0,109	0,107	0,105	0,103
16,0	0,099	0,097	0,095	0,093
16,5	0,090	0,089	0,087	0,085
17,0	0,082	0,081	0,079	0,078
17,5	0,075	0,074	0,072	0,071
18,0	0,068	0,067	0,066	0,064
18,5	0,063	0,062	0,061	0,059
19,0	0,057	0,056	0,055	0,054
19,5	0,053	0,052	0,051	0,050
20,0	0,048	0,047	0,046	0,045
20,5*	0,045	0,044	0,043	0,042
21,0*	0,042	0,041	0,040	0,040
21,5*	0,039	0,039	0,038	0,037
22,0*	0,037	0,036	0,036	0,035
22,5*	0,035	0,034	0,034	0,033
23,0*	0,033	0,033	0,032	0,031
23,5*	0,032	0,031	0,030	0,030
24,0*	0,030	0,030	0,029	0,028
24,5*	0,029	0,028	0,028	0,027
25,0*	0,028	0,027	0,027	0,026
25,5*	0,027	0,026	0,026	0,025
26,0*	0,026	0,025	0,025	0,025

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 13

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,829	0,829	0,829	0,829	0,829	0,829	0,829	0,829	0,829
5,5	0,804	0,804	0,804	0,804	0,804	0,804	0,804	0,804	0,804
6,0	0,761	0,761	0,761	0,761	0,761	0,761	0,761	0,761	0,761
6,5	0,708	0,708	0,708	0,708	0,708	0,708	0,708	0,708	0,708
7,0	0,651	0,651	0,651	0,651	0,651	0,651	0,651	0,651	0,651
7,5	0,593	0,593	0,593	0,593	0,593	0,593	0,593	0,593	0,593
8,0	0,535	0,535	0,535	0,535	0,535	0,535	0,535	0,535	0,535
8,5	0,479	0,479	0,479	0,479	0,479	0,479	0,479	0,479	0,479
9,0	0,428	0,428	0,428	0,428	0,428	0,428	0,428	0,428	0,428
9,5	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385	0,384	0,384	0,384
10,0	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,346	0,345	0,345
10,5	0,315	0,315	0,315	0,314	0,314	0,313	0,312	0,311	0,309
11,0	0,287	0,287	0,286	0,285	0,284	0,283	0,281	0,280	0,278
11,5	0,262	0,261	0,260	0,259	0,257	0,256	0,254	0,253	0,251
12,0	0,239	0,238	0,236	0,235	0,233	0,232	0,230	0,228	0,226
12,5	0,218	0,217	0,215	0,214	0,212	0,210	0,208	0,206	0,204
13,0	0,199	0,198	0,196	0,194	0,192	0,190	0,188	0,186	0,184
13,5	0,182	0,181	0,179	0,177	0,175	0,173	0,171	0,169	0,166
14,0	0,167	0,165	0,163	0,161	0,159	0,157	0,155	0,153	0,151
14,5	0,153	0,152	0,150	0,148	0,145	0,143	0,141	0,139	0,137
15,0	0,141	0,139	0,137	0,135	0,133	0,131	0,129	0,126	0,124
15,5	0,130	0,128	0,126	0,124	0,121	0,119	0,117	0,115	0,113
16,0	0,118	0,116	0,114	0,112	0,110	0,108	0,106	0,104	0,102
16,5	0,108	0,106	0,105	0,103	0,100	0,099	0,097	0,095	0,094
17,0	0,098	0,096	0,095	0,093	0,091	0,090	0,088	0,087	0,085
17,5	0,089	0,088	0,087	0,085	0,083	0,082	0,080	0,079	0,078
18,0	0,081	0,080	0,079	0,078	0,076	0,074	0,073	0,072	0,071
18,5	0,075	0,074	0,073	0,072	0,070	0,069	0,068	0,066	0,065
19,0	0,068	0,067	0,066	0,065	0,063	0,062	0,061	0,060	0,059
19,5	0,063	0,062	0,061	0,060	0,059	0,058	0,057	0,056	0,055
20,0	0,057	0,056	0,055	0,055	0,053	0,052	0,051	0,051	0,050
20,5*	0,053	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046
21,0*	0,050	0,049	0,048	0,048	0,046	0,046	0,045	0,044	0,043
21,5*	0,047	0,046	0,045	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,041
22,0*	0,044	0,043	0,043	0,042	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038
22,5*	0,042	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,037	0,037	0,036
23,0*	0,040	0,039	0,038	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034
23,5*	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034	0,034	0,033	0,033
24,0*	0,036	0,035	0,035	0,034	0,033	0,033	0,032	0,032	0,031
24,5*	0,034	0,034	0,033	0,033	0,032	0,032	0,031	0,030	0,030
25,0*	0,033	0,033	0,032	0,032	0,031	0,030	0,030	0,029	0,029
25,5*	0,032	0,031	0,031	0,031	0,030	0,029	0,029	0,028	0,028
26,0*	0,031	0,030	0,030	0,030	0,029	0,028	0,028	0,027	0,027

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 13

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,829	0,829	0,829	0,829
5,5	0,804	0,804	0,804	0,804
6,0	0,761	0,761	0,761	0,761
6,5	0,708	0,708	0,708	0,708
7,0	0,651	0,651	0,651	0,651
7,5	0,593	0,593	0,593	0,593
8,0	0,535	0,535	0,535	0,535
8,5	0,479	0,479	0,479	0,479
9,0	0,428	0,428	0,427	0,427
9,5	0,383	0,382	0,381	0,380
10,0	0,343	0,342	0,341	0,339
10,5	0,308	0,306	0,305	0,303
11,0	0,277	0,275	0,273	0,271
11,5	0,249	0,247	0,245	0,243
12,0	0,224	0,222	0,220	0,217
12,5	0,202	0,200	0,197	0,195
13,0	0,182	0,180	0,177	0,175
13,5	0,164	0,162	0,160	0,157
14,0	0,148	0,146	0,144	0,141
14,5	0,134	0,132	0,130	0,127
15,0	0,122	0,119	0,117	0,115
15,5	0,110	0,108	0,106	0,104
16,0	0,100	0,098	0,096	0,094
16,5	0,091	0,090	0,088	0,086
17,0	0,083	0,081	0,080	0,078
17,5	0,076	0,074	0,073	0,071
18,0	0,069	0,068	0,066	0,065
18,5	0,063	0,062	0,061	0,060
19,0	0,057	0,056	0,055	0,054
19,5	0,053	0,052	0,051	0,050
20,0	0,048	0,048	0,047	0,046
20,5*	0,045	0,044	0,044	0,043
21,0*	0,042	0,041	0,041	0,040
21,5*	0,040	0,039	0,038	0,037
22,0*	0,037	0,037	0,036	0,035
22,5*	0,035	0,035	0,034	0,033
23,0*	0,033	0,033	0,032	0,032
23,5*	0,032	0,031	0,031	0,030
24,0*	0,030	0,030	0,029	0,029
24,5*	0,029	0,029	0,028	0,028
25,0*	0,028	0,028	0,027	0,027
25,5*	0,027	0,027	0,026	0,026
26,0*	0,026	0,026	0,025	0,025

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 14

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,829	0,829	0,829	0,829	0,829	0,829	0,829	0,829	0,829
5,5	0,797	0,797	0,797	0,797	0,797	0,797	0,797	0,797	0,797
6,0	0,749	0,749	0,749	0,749	0,749	0,749	0,749	0,749	0,749
6,5	0,692	0,692	0,692	0,692	0,692	0,692	0,692	0,692	0,692
7,0	0,633	0,633	0,633	0,633	0,633	0,633	0,633	0,633	0,633
7,5	0,574	0,574	0,574	0,574	0,574	0,574	0,574	0,574	0,574
8,0	0,514	0,514	0,514	0,514	0,514	0,514	0,514	0,514	0,514
8,5	0,457	0,457	0,457	0,457	0,457	0,457	0,457	0,457	0,457
9,0	0,408	0,408	0,408	0,408	0,408	0,408	0,408	0,408	0,408
9,5	0,367	0,367	0,367	0,367	0,367	0,367	0,367	0,366	0,366
10,0	0,331	0,331	0,331	0,331	0,331	0,330	0,330	0,329	0,328
10,5	0,301	0,301	0,300	0,300	0,299	0,298	0,297	0,295	0,294
11,0	0,274	0,273	0,272	0,271	0,270	0,269	0,267	0,266	0,264
11,5	0,249	0,248	0,247	0,246	0,245	0,243	0,241	0,240	0,238
12,0	0,227	0,226	0,225	0,223	0,222	0,220	0,218	0,216	0,214
12,5	0,207	0,206	0,204	0,203	0,201	0,199	0,197	0,195	0,193
13,0	0,189	0,188	0,186	0,184	0,182	0,181	0,178	0,176	0,174
13,5	0,173	0,172	0,170	0,168	0,166	0,164	0,162	0,160	0,157
14,0	0,159	0,157	0,155	0,153	0,151	0,149	0,147	0,145	0,142
14,5	0,146	0,144	0,142	0,140	0,138	0,136	0,134	0,131	0,129
15,0	0,134	0,132	0,130	0,128	0,126	0,124	0,121	0,119	0,117
15,5	0,123	0,121	0,119	0,117	0,115	0,113	0,111	0,108	0,106
16,0	0,112	0,110	0,108	0,106	0,104	0,102	0,101	0,098	0,096
16,5	0,102	0,100	0,099	0,097	0,095	0,094	0,092	0,090	0,088
17,0	0,093	0,091	0,090	0,088	0,087	0,085	0,084	0,081	0,080
17,5	0,085	0,083	0,082	0,080	0,079	0,078	0,076	0,074	0,073
18,0	0,077	0,076	0,074	0,073	0,072	0,071	0,069	0,068	0,066
18,5	0,071	0,070	0,069	0,068	0,066	0,065	0,064	0,062	0,061
19,0	0,064	0,063	0,062	0,061	0,060	0,059	0,058	0,056	0,055
19,5	0,060	0,059	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054	0,052	0,051
20,0	0,054	0,053	0,052	0,051	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047
20,5*	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,046	0,044	0,044
21,0*	0,047	0,046	0,046	0,045	0,044	0,043	0,043	0,041	0,041
21,5*	0,044	0,044	0,043	0,042	0,041	0,041	0,040	0,039	0,038
22,0*	0,042	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,038	0,037	0,036
22,5*	0,039	0,039	0,038	0,037	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034
23,0*	0,037	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034	0,034	0,033	0,032
23,5*	0,036	0,035	0,034	0,034	0,033	0,033	0,032	0,031	0,031
24,0*	0,034	0,033	0,033	0,032	0,032	0,031	0,031	0,030	0,029
24,5*	0,033	0,032	0,032	0,031	0,030	0,030	0,029	0,029	0,028
25,0*	0,031	0,031	0,030	0,030	0,029	0,029	0,028	0,028	0,027
25,5*	0,030	0,030	0,029	0,029	0,028	0,028	0,027	0,027	0,026
26,0*	0,029	0,029	0,028	0,028	0,027	0,027	0,026	0,026	0,025

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 14

für Nabenhöhe 112 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,829	0,829	0,829	0,829
5,5	0,797	0,797	0,797	0,797
6,0	0,749	0,749	0,749	0,749
6,5	0,692	0,692	0,692	0,692
7,0	0,633	0,633	0,633	0,633
7,5	0,574	0,574	0,574	0,574
8,0	0,514	0,514	0,514	0,514
8,5	0,457	0,457	0,457	0,457
9,0	0,408	0,408	0,407	0,406
9,5	0,365	0,364	0,363	0,362
10,0	0,326	0,325	0,324	0,322
10,5	0,292	0,291	0,289	0,287
11,0	0,262	0,261	0,259	0,257
11,5	0,236	0,234	0,232	0,230
12,0	0,212	0,210	0,208	0,206
12,5	0,191	0,189	0,186	0,184
13,0	0,172	0,170	0,167	0,165
13,5	0,155	0,153	0,151	0,148
14,0	0,140	0,138	0,135	0,133
14,5	0,127	0,125	0,122	0,120
15,0	0,115	0,112	0,110	0,108
15,5	0,104	0,102	0,100	0,098
16,0	0,094	0,093	0,091	0,089
16,5	0,086	0,085	0,083	0,081
17,0	0,078	0,077	0,075	0,074
17,5	0,071	0,070	0,069	0,067
18,0	0,065	0,064	0,063	0,061
18,5	0,060	0,059	0,058	0,057
19,0	0,054	0,053	0,052	0,051
19,5	0,050	0,049	0,048	0,047
20,0	0,046	0,045	0,044	0,043
20,5*	0,043	0,042	0,041	0,040
21,0*	0,040	0,039	0,038	0,038
21,5*	0,037	0,037	0,036	0,035
22,0*	0,035	0,035	0,034	0,033
22,5*	0,033	0,033	0,032	0,031
23,0*	0,032	0,031	0,030	0,030
23,5*	0,030	0,029	0,029	0,028
24,0*	0,029	0,028	0,028	0,027
24,5*	0,028	0,027	0,027	0,026
25,0*	0,027	0,026	0,026	0,025
25,5*	0,026	0,025	0,025	0,024
26,0*	0,025	0,024	0,024	0,023

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 14

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,829	0,829	0,829	0,829	0,829	0,829	0,829	0,829	0,829
5,5	0,797	0,797	0,797	0,797	0,797	0,797	0,797	0,797	0,797
6,0	0,749	0,749	0,749	0,749	0,749	0,749	0,749	0,749	0,749
6,5	0,692	0,692	0,692	0,692	0,692	0,692	0,692	0,692	0,692
7,0	0,633	0,633	0,633	0,633	0,633	0,633	0,633	0,633	0,633
7,5	0,574	0,574	0,574	0,574	0,574	0,574	0,574	0,574	0,574
8,0	0,514	0,514	0,514	0,514	0,514	0,514	0,514	0,514	0,514
8,5	0,457	0,457	0,457	0,457	0,457	0,457	0,457	0,457	0,457
9,0	0,408	0,408	0,408	0,408	0,408	0,408	0,408	0,408	0,408
9,5	0,367	0,367	0,367	0,367	0,367	0,367	0,367	0,366	0,366
10,0	0,331	0,331	0,331	0,331	0,331	0,331	0,330	0,329	0,328
10,5	0,301	0,301	0,300	0,300	0,299	0,298	0,297	0,296	0,294
11,0	0,274	0,273	0,273	0,272	0,271	0,269	0,268	0,267	0,265
11,5	0,250	0,249	0,248	0,246	0,245	0,244	0,242	0,240	0,238
12,0	0,228	0,227	0,225	0,224	0,222	0,221	0,219	0,217	0,215
12,5	0,208	0,206	0,205	0,203	0,202	0,200	0,198	0,196	0,194
13,0	0,190	0,188	0,187	0,185	0,183	0,181	0,179	0,177	0,175
13,5	0,174	0,172	0,170	0,169	0,167	0,165	0,163	0,161	0,158
14,0	0,159	0,158	0,156	0,154	0,152	0,150	0,148	0,146	0,143
14,5	0,146	0,145	0,143	0,141	0,139	0,137	0,134	0,132	0,130
15,0	0,135	0,133	0,131	0,129	0,127	0,125	0,122	0,120	0,118
15,5	0,124	0,122	0,120	0,118	0,116	0,114	0,111	0,109	0,107
16,0	0,112	0,111	0,109	0,107	0,105	0,103	0,101	0,099	0,097
16,5	0,103	0,101	0,100	0,098	0,096	0,095	0,092	0,090	0,089
17,0	0,093	0,092	0,090	0,089	0,087	0,086	0,084	0,082	0,081
17,5	0,085	0,084	0,082	0,081	0,080	0,078	0,076	0,075	0,074
18,0	0,078	0,076	0,075	0,074	0,073	0,071	0,069	0,068	0,067
18,5	0,072	0,070	0,069	0,068	0,067	0,066	0,064	0,063	0,062
19,0	0,065	0,064	0,063	0,062	0,061	0,060	0,058	0,057	0,056
19,5	0,060	0,059	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052
20,0	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047
20,5*	0,051	0,050	0,049	0,048	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044
21,0*	0,048	0,047	0,046	0,045	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041
21,5*	0,045	0,044	0,043	0,042	0,042	0,041	0,040	0,039	0,039
22,0*	0,042	0,041	0,041	0,040	0,039	0,039	0,038	0,037	0,036
22,5*	0,040	0,039	0,038	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034
23,0*	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035	0,035	0,034	0,033	0,033
23,5*	0,036	0,035	0,035	0,034	0,034	0,033	0,032	0,032	0,031
24,0*	0,034	0,034	0,033	0,033	0,032	0,031	0,031	0,030	0,030
24,5*	0,033	0,032	0,032	0,031	0,031	0,030	0,029	0,029	0,028
25,0*	0,032	0,031	0,031	0,030	0,030	0,029	0,028	0,028	0,027
25,5*	0,031	0,030	0,030	0,029	0,029	0,028	0,027	0,027	0,026
26,0*	0,030	0,029	0,029	0,028	0,028	0,027	0,026	0,026	0,025

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 14

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,829	0,829	0,829	0,829
5,5	0,797	0,797	0,797	0,797
6,0	0,749	0,749	0,749	0,749
6,5	0,692	0,692	0,692	0,692
7,0	0,633	0,633	0,633	0,633
7,5	0,574	0,574	0,574	0,574
8,0	0,514	0,514	0,514	0,514
8,5	0,457	0,457	0,457	0,457
9,0	0,408	0,408	0,407	0,407
9,5	0,365	0,364	0,363	0,362
10,0	0,327	0,326	0,324	0,323
10,5	0,293	0,292	0,290	0,288
11,0	0,263	0,262	0,259	0,258
11,5	0,237	0,235	0,233	0,231
12,0	0,213	0,211	0,209	0,207
12,5	0,192	0,190	0,187	0,185
13,0	0,173	0,171	0,168	0,166
13,5	0,156	0,154	0,152	0,149
14,0	0,141	0,139	0,136	0,134
14,5	0,128	0,126	0,123	0,121
15,0	0,116	0,113	0,111	0,109
15,5	0,105	0,103	0,101	0,099
16,0	0,095	0,093	0,092	0,090
16,5	0,087	0,085	0,084	0,082
17,0	0,079	0,078	0,076	0,075
17,5	0,072	0,071	0,069	0,068
18,0	0,066	0,064	0,063	0,062
18,5	0,061	0,059	0,058	0,057
19,0	0,055	0,054	0,053	0,052
19,5	0,051	0,050	0,049	0,048
20,0	0,046	0,045	0,044	0,044
20,5*	0,043	0,042	0,042	0,041
21,0*	0,040	0,040	0,039	0,038
21,5*	0,038	0,037	0,036	0,036
22,0*	0,036	0,035	0,034	0,034
22,5*	0,034	0,033	0,032	0,032
23,0*	0,032	0,031	0,031	0,030
23,5*	0,030	0,030	0,029	0,029
24,0*	0,029	0,028	0,028	0,027
24,5*	0,028	0,027	0,027	0,026
25,0*	0,027	0,026	0,026	0,025
25,5*	0,026	0,025	0,025	0,024
26,0*	0,025	0,025	0,024	0,024

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 15

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,825	0,825	0,825	0,825	0,825	0,825	0,825	0,825	0,825
5,5	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786
6,0	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734
6,5	0,674	0,674	0,674	0,674	0,674	0,674	0,674	0,674	0,674
7,0	0,613	0,613	0,613	0,613	0,613	0,613	0,613	0,613	0,613
7,5	0,552	0,552	0,552	0,552	0,552	0,552	0,552	0,552	0,552
8,0	0,491	0,491	0,491	0,491	0,491	0,491	0,491	0,491	0,491
8,5	0,436	0,436	0,436	0,436	0,436	0,436	0,436	0,436	0,436
9,0	0,389	0,389	0,389	0,389	0,389	0,389	0,389	0,389	0,389
9,5	0,350	0,350	0,350	0,350	0,350	0,349	0,349	0,349	0,348
10,0	0,316	0,316	0,316	0,315	0,315	0,315	0,314	0,313	0,312
10,5	0,286	0,286	0,286	0,285	0,285	0,284	0,283	0,281	0,280
11,0	0,261	0,260	0,259	0,258	0,257	0,256	0,255	0,253	0,252
11,5	0,237	0,237	0,235	0,234	0,233	0,231	0,230	0,228	0,226
12,0	0,216	0,215	0,214	0,212	0,211	0,209	0,208	0,206	0,204
12,5	0,197	0,196	0,195	0,193	0,191	0,189	0,188	0,186	0,184
13,0	0,180	0,179	0,177	0,175	0,174	0,172	0,170	0,168	0,166
13,5	0,165	0,163	0,162	0,160	0,158	0,156	0,154	0,152	0,150
14,0	0,151	0,150	0,148	0,146	0,144	0,142	0,140	0,138	0,136
14,5	0,139	0,137	0,135	0,133	0,131	0,129	0,127	0,125	0,123
15,0	0,128	0,126	0,124	0,122	0,120	0,118	0,116	0,114	0,111
15,5	0,117	0,115	0,114	0,112	0,110	0,107	0,105	0,103	0,101
16,0	0,106	0,104	0,103	0,102	0,100	0,097	0,095	0,093	0,092
16,5	0,097	0,095	0,095	0,093	0,091	0,089	0,087	0,085	0,084
17,0	0,088	0,087	0,086	0,084	0,083	0,081	0,079	0,078	0,076
17,5	0,080	0,079	0,078	0,077	0,076	0,074	0,072	0,071	0,069
18,0	0,073	0,072	0,071	0,070	0,069	0,067	0,066	0,064	0,063
18,5	0,068	0,066	0,066	0,065	0,063	0,062	0,061	0,059	0,058
19,0	0,061	0,060	0,060	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053
19,5	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049
20,0	0,051	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044
20,5*	0,048	0,047	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,042
21,0*	0,045	0,044	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040	0,040	0,039
21,5*	0,042	0,041	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,037	0,036
22,0*	0,040	0,039	0,039	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034
22,5*	0,037	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034	0,034	0,033	0,032
23,0*	0,036	0,035	0,035	0,034	0,033	0,033	0,032	0,031	0,031
23,5*	0,034	0,033	0,033	0,032	0,032	0,031	0,030	0,030	0,029
24,0*	0,032	0,032	0,031	0,031	0,030	0,030	0,029	0,028	0,028
24,5*	0,031	0,030	0,030	0,030	0,029	0,028	0,028	0,027	0,027
25,0*	0,030	0,029	0,029	0,029	0,028	0,027	0,027	0,026	0,026
25,5*	0,029	0,028	0,028	0,028	0,027	0,026	0,026	0,025	0,025
26,0*	0,028	0,027	0,027	0,027	0,026	0,025	0,025	0,025	0,024

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 15

für Nabenhöhe 112 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,825	0,825	0,825	0,825
5,5	0,786	0,786	0,786	0,786
6,0	0,734	0,734	0,734	0,734
6,5	0,674	0,674	0,674	0,674
7,0	0,613	0,613	0,613	0,613
7,5	0,552	0,552	0,552	0,552
8,0	0,491	0,491	0,491	0,491
8,5	0,436	0,436	0,436	0,436
9,0	0,389	0,388	0,388	0,387
9,5	0,348	0,347	0,345	0,344
10,0	0,311	0,310	0,308	0,307
10,5	0,279	0,277	0,275	0,274
11,0	0,250	0,248	0,246	0,244
11,5	0,225	0,223	0,221	0,219
12,0	0,202	0,200	0,198	0,196
12,5	0,182	0,180	0,177	0,175
13,0	0,164	0,162	0,159	0,157
13,5	0,148	0,146	0,143	0,141
14,0	0,134	0,131	0,129	0,127
14,5	0,121	0,119	0,116	0,114
15,0	0,109	0,107	0,105	0,103
15,5	0,099	0,097	0,095	0,094
16,0	0,090	0,088	0,086	0,085
16,5	0,082	0,081	0,079	0,078
17,0	0,075	0,073	0,072	0,071
17,5	0,068	0,067	0,065	0,065
18,0	0,062	0,061	0,059	0,059
18,5	0,057	0,056	0,055	0,054
19,0	0,052	0,051	0,050	0,049
19,5	0,048	0,047	0,046	0,045
20,0	0,044	0,043	0,042	0,041
20,5*	0,041	0,040	0,039	0,039
21,0*	0,038	0,037	0,036	0,036
21,5*	0,036	0,035	0,034	0,034
22,0*	0,034	0,033	0,032	0,032
22,5*	0,032	0,031	0,030	0,030
23,0*	0,030	0,029	0,029	0,029
23,5*	0,029	0,028	0,027	0,027
24,0*	0,027	0,027	0,026	0,026
24,5*	0,026	0,026	0,025	0,025
25,0*	0,025	0,025	0,024	0,024
25,5*	0,024	0,024	0,023	0,023
26,0*	0,024	0,023	0,023	0,022

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 15

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,825	0,825	0,825	0,825	0,825	0,825	0,825	0,825	0,825
5,5	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786
6,0	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734	0,734
6,5	0,674	0,674	0,674	0,674	0,674	0,674	0,674	0,674	0,674
7,0	0,613	0,613	0,613	0,613	0,613	0,613	0,613	0,613	0,613
7,5	0,552	0,552	0,552	0,552	0,552	0,552	0,552	0,552	0,552
8,0	0,491	0,491	0,491	0,491	0,491	0,491	0,491	0,491	0,491
8,5	0,436	0,436	0,436	0,436	0,436	0,436	0,436	0,436	0,436
9,0	0,389	0,389	0,389	0,389	0,389	0,389	0,389	0,389	0,389
9,5	0,350	0,350	0,350	0,350	0,350	0,350	0,349	0,349	0,348
10,0	0,316	0,316	0,316	0,316	0,315	0,315	0,314	0,313	0,312
10,5	0,286	0,286	0,286	0,286	0,285	0,284	0,283	0,282	0,281
11,0	0,261	0,260	0,260	0,259	0,258	0,257	0,255	0,254	0,252
11,5	0,238	0,237	0,236	0,235	0,233	0,232	0,230	0,229	0,227
12,0	0,217	0,216	0,214	0,213	0,211	0,210	0,208	0,207	0,205
12,5	0,198	0,197	0,195	0,194	0,192	0,190	0,188	0,187	0,184
13,0	0,181	0,179	0,178	0,176	0,174	0,173	0,171	0,169	0,167
13,5	0,166	0,164	0,162	0,161	0,159	0,157	0,155	0,153	0,151
14,0	0,152	0,150	0,148	0,147	0,145	0,143	0,141	0,139	0,137
14,5	0,139	0,138	0,136	0,134	0,132	0,130	0,128	0,126	0,124
15,0	0,128	0,126	0,125	0,123	0,121	0,119	0,117	0,115	0,112
15,5	0,118	0,116	0,114	0,112	0,110	0,108	0,106	0,104	0,102
16,0	0,107	0,105	0,103	0,102	0,100	0,098	0,096	0,094	0,093
16,5	0,098	0,096	0,095	0,093	0,091	0,090	0,088	0,086	0,085
17,0	0,089	0,087	0,086	0,084	0,083	0,081	0,080	0,078	0,077
17,5	0,081	0,080	0,078	0,077	0,076	0,074	0,073	0,071	0,070
18,0	0,074	0,073	0,071	0,070	0,069	0,068	0,066	0,065	0,064
18,5	0,068	0,067	0,066	0,065	0,063	0,062	0,061	0,060	0,059
19,0	0,062	0,061	0,060	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053
19,5	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049
20,0	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,048	0,047	0,046	0,045
20,5*	0,048	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,044	0,043	0,042
21,0*	0,045	0,045	0,044	0,043	0,042	0,041	0,041	0,040	0,039
21,5*	0,042	0,042	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,037	0,037
22,0*	0,040	0,039	0,039	0,038	0,037	0,037	0,036	0,035	0,035
22,5*	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035	0,035	0,034	0,033	0,033
23,0*	0,036	0,035	0,035	0,034	0,033	0,033	0,032	0,032	0,031
23,5*	0,034	0,034	0,033	0,032	0,032	0,031	0,031	0,030	0,029
24,0*	0,033	0,032	0,031	0,031	0,030	0,030	0,029	0,029	0,028
24,5*	0,031	0,031	0,030	0,030	0,029	0,029	0,028	0,028	0,027
25,0*	0,030	0,030	0,029	0,029	0,028	0,028	0,027	0,027	0,026
25,5*	0,029	0,029	0,028	0,028	0,027	0,027	0,026	0,026	0,025
26,0*	0,028	0,028	0,027	0,027	0,026	0,026	0,025	0,025	0,024

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 15

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,825	0,825	0,825	0,825
5,5	0,786	0,786	0,786	0,786
6,0	0,734	0,734	0,734	0,734
6,5	0,674	0,674	0,674	0,674
7,0	0,613	0,613	0,613	0,613
7,5	0,552	0,552	0,552	0,552
8,0	0,491	0,491	0,491	0,491
8,5	0,436	0,436	0,436	0,436
9,0	0,389	0,389	0,388	0,387
9,5	0,348	0,347	0,346	0,345
10,0	0,311	0,310	0,309	0,307
10,5	0,279	0,278	0,276	0,274
11,0	0,251	0,249	0,247	0,245
11,5	0,225	0,224	0,221	0,219
12,0	0,203	0,201	0,199	0,197
12,5	0,182	0,180	0,178	0,176
13,0	0,165	0,163	0,160	0,158
13,5	0,149	0,147	0,144	0,142
14,0	0,134	0,132	0,130	0,128
14,5	0,122	0,120	0,117	0,115
15,0	0,110	0,108	0,106	0,104
15,5	0,100	0,098	0,096	0,094
16,0	0,091	0,089	0,087	0,085
16,5	0,083	0,081	0,080	0,078
17,0	0,075	0,074	0,072	0,071
17,5	0,069	0,067	0,066	0,065
18,0	0,063	0,061	0,060	0,059
18,5	0,058	0,057	0,055	0,054
19,0	0,052	0,051	0,050	0,049
19,5	0,048	0,047	0,046	0,045
20,0	0,044	0,043	0,042	0,041
20,5*	0,041	0,040	0,039	0,039
21,0*	0,038	0,038	0,037	0,036
21,5*	0,036	0,035	0,035	0,034
22,0*	0,034	0,033	0,033	0,032
22,5*	0,032	0,031	0,031	0,030
23,0*	0,030	0,030	0,029	0,029
23,5*	0,029	0,028	0,028	0,027
24,0*	0,028	0,027	0,026	0,026
24,5*	0,027	0,026	0,025	0,025
25,0*	0,026	0,025	0,024	0,024
25,5*	0,025	0,024	0,024	0,023
26,0*	0,024	0,023	0,023	0,022

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 16

für Nabenhöhe 112 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
5,5	0,772	0,772	0,772	0,772	0,772	0,772	0,772	0,772	0,772
6,0	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715
6,5	0,653	0,653	0,653	0,653	0,653	0,653	0,653	0,653	0,653
7,0	0,590	0,590	0,590	0,590	0,590	0,590	0,590	0,590	0,590
7,5	0,527	0,527	0,527	0,527	0,527	0,527	0,527	0,527	0,527
8,0	0,467	0,467	0,467	0,467	0,467	0,467	0,467	0,467	0,467
8,5	0,415	0,415	0,415	0,415	0,415	0,415	0,415	0,415	0,415
9,0	0,370	0,370	0,370	0,370	0,370	0,370	0,370	0,370	0,370
9,5	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,332	0,332	0,332	0,331
10,0	0,300	0,300	0,300	0,300	0,300	0,299	0,298	0,298	0,297
10,5	0,272	0,272	0,272	0,271	0,271	0,270	0,269	0,267	0,266
11,0	0,248	0,247	0,247	0,246	0,245	0,243	0,242	0,241	0,239
11,5	0,226	0,225	0,224	0,223	0,221	0,220	0,218	0,217	0,215
12,0	0,206	0,205	0,203	0,202	0,200	0,199	0,197	0,195	0,193
12,5	0,188	0,186	0,185	0,183	0,182	0,180	0,178	0,176	0,174
13,0	0,172	0,170	0,169	0,167	0,165	0,163	0,161	0,160	0,157
13,5	0,157	0,156	0,154	0,152	0,150	0,148	0,147	0,145	0,142
14,0	0,144	0,142	0,141	0,139	0,137	0,135	0,133	0,131	0,129
14,5	0,132	0,131	0,129	0,127	0,125	0,123	0,121	0,119	0,117
15,0	0,121	0,120	0,118	0,116	0,114	0,112	0,110	0,108	0,106
15,5	0,112	0,110	0,108	0,106	0,104	0,102	0,100	0,098	0,096
16,0	0,102	0,100	0,098	0,096	0,094	0,093	0,091	0,089	0,087
16,5	0,093	0,091	0,090	0,088	0,086	0,085	0,083	0,081	0,080
17,0	0,084	0,083	0,081	0,080	0,078	0,077	0,075	0,074	0,072
17,5	0,077	0,076	0,074	0,073	0,071	0,070	0,069	0,067	0,066
18,0	0,070	0,069	0,068	0,066	0,065	0,064	0,063	0,061	0,060
18,5	0,065	0,063	0,062	0,061	0,060	0,059	0,058	0,057	0,055
19,0	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050
19,5	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047	0,046
20,0	0,049	0,048	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042
20,5*	0,046	0,045	0,044	0,044	0,043	0,042	0,041	0,040	0,039
21,0*	0,043	0,042	0,041	0,041	0,040	0,039	0,038	0,038	0,037
21,5*	0,040	0,040	0,039	0,038	0,037	0,037	0,036	0,035	0,035
22,0*	0,038	0,037	0,037	0,036	0,035	0,035	0,034	0,033	0,033
22,5*	0,036	0,035	0,035	0,034	0,033	0,033	0,032	0,031	0,031
23,0*	0,034	0,033	0,033	0,032	0,032	0,031	0,030	0,030	0,029
23,5*	0,032	0,032	0,031	0,031	0,030	0,029	0,029	0,028	0,028
24,0*	0,031	0,030	0,030	0,029	0,029	0,028	0,028	0,027	0,026
24,5*	0,030	0,029	0,029	0,028	0,028	0,027	0,027	0,026	0,025
25,0*	0,029	0,028	0,028	0,027	0,027	0,026	0,026	0,025	0,024
25,5*	0,028	0,027	0,027	0,026	0,026	0,025	0,025	0,024	0,024
26,0*	0,027	0,026	0,026	0,025	0,025	0,024	0,024	0,023	0,023

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 16

für Nabenhöhe 112 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,817	0,817	0,817	0,817
5,5	0,772	0,772	0,772	0,772
6,0	0,715	0,715	0,715	0,715
6,5	0,653	0,653	0,653	0,653
7,0	0,590	0,590	0,590	0,590
7,5	0,527	0,527	0,527	0,527
8,0	0,467	0,467	0,467	0,467
8,5	0,415	0,415	0,415	0,414
9,0	0,370	0,369	0,369	0,368
9,5	0,330	0,329	0,328	0,327
10,0	0,296	0,294	0,293	0,291
10,5	0,265	0,263	0,261	0,260
11,0	0,238	0,236	0,234	0,232
11,5	0,213	0,211	0,209	0,208
12,0	0,192	0,190	0,188	0,186
12,5	0,173	0,170	0,168	0,166
13,0	0,156	0,153	0,151	0,149
13,5	0,140	0,138	0,136	0,134
14,0	0,127	0,125	0,123	0,121
14,5	0,115	0,113	0,111	0,108
15,0	0,104	0,102	0,100	0,098
15,5	0,094	0,092	0,091	0,089
16,0	0,085	0,083	0,083	0,081
16,5	0,078	0,076	0,076	0,074
17,0	0,071	0,069	0,069	0,067
17,5	0,065	0,063	0,063	0,061
18,0	0,059	0,058	0,057	0,056
18,5	0,054	0,053	0,053	0,051
19,0	0,049	0,048	0,048	0,046
19,5	0,045	0,045	0,044	0,043
20,0	0,041	0,040	0,040	0,039
20,5*	0,039	0,038	0,037	0,037
21,0*	0,036	0,035	0,035	0,034
21,5*	0,034	0,033	0,033	0,032
22,0*	0,032	0,031	0,031	0,030
22,5*	0,030	0,029	0,029	0,028
23,0*	0,029	0,028	0,028	0,027
23,5*	0,027	0,027	0,026	0,026
24,0*	0,026	0,025	0,025	0,025
24,5*	0,025	0,024	0,024	0,024
25,0*	0,024	0,023	0,023	0,023
25,5*	0,023	0,023	0,022	0,022
26,0*	0,022	0,022	0,022	0,021

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 16

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m									
Windgeschwin- digkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]								
	1,000	1,025	1,050	1,075	1,100	1,125	1,150	1,175	1,200
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817	0,817
5,5	0,772	0,772	0,772	0,772	0,772	0,772	0,772	0,772	0,772
6,0	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715
6,5	0,653	0,653	0,653	0,653	0,653	0,653	0,653	0,653	0,653
7,0	0,590	0,590	0,590	0,590	0,590	0,590	0,590	0,590	0,590
7,5	0,527	0,527	0,527	0,527	0,527	0,527	0,527	0,527	0,527
8,0	0,467	0,467	0,467	0,467	0,467	0,467	0,467	0,467	0,467
8,5	0,415	0,415	0,415	0,415	0,415	0,415	0,415	0,415	0,415
9,0	0,370	0,370	0,370	0,370	0,370	0,370	0,370	0,370	0,370
9,5	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,332	0,332	0,332	0,331
10,0	0,300	0,300	0,300	0,300	0,300	0,299	0,299	0,298	0,297
10,5	0,273	0,272	0,272	0,272	0,271	0,270	0,269	0,268	0,267
11,0	0,248	0,248	0,247	0,246	0,245	0,244	0,243	0,241	0,240
11,5	0,226	0,225	0,224	0,223	0,222	0,220	0,219	0,217	0,216
12,0	0,206	0,205	0,204	0,202	0,201	0,199	0,198	0,196	0,194
12,5	0,188	0,187	0,185	0,184	0,182	0,181	0,179	0,177	0,175
13,0	0,172	0,171	0,169	0,168	0,166	0,164	0,162	0,160	0,158
13,5	0,158	0,156	0,154	0,153	0,151	0,149	0,147	0,145	0,143
14,0	0,145	0,143	0,141	0,140	0,138	0,136	0,134	0,132	0,130
14,5	0,133	0,131	0,129	0,128	0,126	0,124	0,122	0,120	0,118
15,0	0,122	0,120	0,119	0,117	0,115	0,113	0,111	0,109	0,107
15,5	0,112	0,111	0,109	0,107	0,105	0,103	0,101	0,099	0,097
16,0	0,102	0,101	0,099	0,097	0,095	0,093	0,092	0,090	0,088
16,5	0,093	0,092	0,090	0,089	0,087	0,085	0,084	0,082	0,081
17,0	0,084	0,084	0,082	0,081	0,079	0,078	0,076	0,075	0,073
17,5	0,077	0,076	0,075	0,074	0,072	0,071	0,069	0,068	0,067
18,0	0,070	0,069	0,068	0,067	0,066	0,064	0,063	0,062	0,061
18,5	0,065	0,064	0,063	0,062	0,061	0,059	0,058	0,057	0,056
19,0	0,058	0,058	0,057	0,056	0,055	0,054	0,053	0,052	0,051
19,5	0,054	0,054	0,053	0,052	0,051	0,050	0,049	0,048	0,047
20,0	0,049	0,049	0,048	0,047	0,046	0,045	0,044	0,044	0,043
20,5*	0,046	0,046	0,045	0,044	0,043	0,042	0,042	0,041	0,040
21,0*	0,043	0,043	0,042	0,041	0,040	0,040	0,039	0,038	0,037
21,5*	0,040	0,040	0,039	0,039	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035
22,0*	0,038	0,038	0,037	0,036	0,036	0,035	0,034	0,034	0,033
22,5*	0,036	0,036	0,035	0,034	0,034	0,033	0,032	0,032	0,031
23,0*	0,034	0,034	0,033	0,033	0,032	0,031	0,031	0,030	0,029
23,5*	0,032	0,032	0,032	0,031	0,030	0,030	0,029	0,029	0,028
24,0*	0,031	0,031	0,030	0,030	0,029	0,028	0,028	0,027	0,027
24,5*	0,030	0,029	0,029	0,028	0,028	0,027	0,027	0,026	0,026
25,0*	0,029	0,028	0,028	0,027	0,027	0,026	0,026	0,025	0,025
25,5*	0,028	0,027	0,027	0,026	0,026	0,025	0,025	0,024	0,024
26,0*	0,027	0,026	0,026	0,025	0,025	0,025	0,024	0,024	0,023

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.

Nordex N175/6.X – Schubbeiwerte – Mode 16

für Nabenhöhen 119 m, 133 m, 142 m, 162 m, 179 m und 199 m				
Windgeschwindigkeit v_H [m/s]	Schubbeiwerte c_T bei Luftdichte ρ [kg/m ³]			
	1,225	1,250	1,275	1,300
3,0	0,874	0,874	0,874	0,874
3,5	0,867	0,867	0,867	0,867
4,0	0,852	0,852	0,852	0,852
4,5	0,839	0,839	0,839	0,839
5,0	0,817	0,817	0,817	0,817
5,5	0,772	0,772	0,772	0,772
6,0	0,715	0,715	0,715	0,715
6,5	0,653	0,653	0,653	0,653
7,0	0,590	0,590	0,590	0,590
7,5	0,527	0,527	0,527	0,527
8,0	0,467	0,467	0,467	0,467
8,5	0,415	0,415	0,415	0,414
9,0	0,370	0,370	0,369	0,368
9,5	0,331	0,330	0,329	0,328
10,0	0,296	0,295	0,293	0,292
10,5	0,265	0,264	0,262	0,261
11,0	0,238	0,236	0,235	0,233
11,5	0,214	0,212	0,210	0,208
12,0	0,192	0,190	0,188	0,187
12,5	0,173	0,171	0,169	0,167
13,0	0,156	0,154	0,152	0,150
13,5	0,141	0,139	0,137	0,135
14,0	0,128	0,126	0,124	0,121
14,5	0,116	0,114	0,111	0,109
15,0	0,105	0,103	0,101	0,099
15,5	0,095	0,093	0,092	0,090
16,0	0,086	0,084	0,083	0,082
16,5	0,079	0,077	0,076	0,075
17,0	0,072	0,070	0,069	0,068
17,5	0,065	0,064	0,063	0,062
18,0	0,059	0,058	0,058	0,056
18,5	0,055	0,054	0,053	0,052
19,0	0,050	0,049	0,048	0,047
19,5	0,046	0,045	0,045	0,044
20,0	0,042	0,041	0,040	0,040
20,5*	0,039	0,038	0,038	0,037
21,0*	0,036	0,036	0,035	0,035
21,5*	0,034	0,033	0,033	0,032
22,0*	0,032	0,032	0,031	0,031
22,5*	0,030	0,030	0,029	0,029
23,0*	0,029	0,028	0,028	0,027
23,5*	0,027	0,027	0,027	0,026
24,0*	0,026	0,026	0,025	0,025
24,5*	0,025	0,025	0,024	0,024
25,0*	0,024	0,024	0,023	0,023
25,5*	0,023	0,023	0,023	0,022
26,0*	0,023	0,022	0,022	0,021

* Diese Werte beruhen auf einem ertrags- und lastoptimierten Betrieb, der nicht an allen Standorten realisierbar ist.