

2.9 Grenzabstandsberechnung nach § 5 NBauO für die WEA 1-11

WEA-Hersteller:	Nordex
WEA-Typ:	N163/6.8
Abstand Rotorblattspitze-Mastachse (e):	4,40 m
Nabenhöhe (h):	165,50 m
Rotorradius (r):	81,50 m
Gesamthöhe (H):	247,00 m
Niedersachsen (NBauO v. 03.04.2012)	
0,25 H = Wurzel(e²+(0,9701*r)²) + 0,25*(h + 0,2425*r)	125,50 m
abgerundet auf volle 10 cm (§ 5 Abs. 1 NBauO)	125,50 m