

# Hindernisangabe für die Luftfahrtbehörden

---

## Daten für die Stellungnahme zur Kennzeichnung von Luftfahrthindernissen

Art des Hindernisses: Fünf Windenergieanlagen vom Typ V172-7.2 NH 175 m

Bauherr: Weseke-Ost Wind GmbH & Co. KG  
Kotten Büsken 38  
46325 Borken

Standort: Borken  
Gemarkungen: Weseke  
Flur 23 Flurstück 12  
Flur 20 Flurstück 21  
Flur 22 Flurstück 4  
Flur 21 Flurstück 5 und 20

Höhe über Grund: WEA 1 bis 5: 175 m Nabenhöhe + 86 m Rotorradius =  
Gesamthöhe 261 m

Höhe über NHN: WEA-1: 51,8 m  
WEA-2: 50,9 m  
WEA-3: 51,4 m  
WEA-4: 51,2 m  
WEA-5: 54,1 m

Gesamthöhe über NHN: Höhe über NHN + Höhe über Grund = Gesamthöhe über NHN  
WEA-1: 51,8 m + 261 m = 312,8 m  
WEA-2: 50,9 m + 261 m = 311,9 m  
WEA-3: 51,4 m + 261 m = 312,4 m  
WEA-4: 51,2 m + 261 m = 312,2 m  
WEA-5: 54,1 m + 261 m = 315,1 m

Bauzustand: Geplanter Neubau

Koordinaten:

Anlage	Gauß-Krüger *		UTM / ETRS89 (Zone 32N) *		WGS 84 (geogr.) *	
	Rechtswert	Hochwert	East	North	Breite	Länge
<b>WEA-1</b>	2561295,93	5752301,98	354833.25	5752170.42	51° 54' 4,87" N	6° 53' 23,81" E
<b>WEA-2</b>	2561441,68	5752782,18	354998.63	5752644.13	51° 54' 20,35" N	6° 53' 31,74" E
<b>WEA-3</b>	2561989,57	5752672,55	355541.44	5752512.03	51° 54' 16,58" N	6° 54' 0,32" E
<b>WEA-4</b>	2561533,11	5753389,45	355115.0	5753247.0	51° 54' 39,96" N	6° 53' 36,91" E
<b>WEA-5</b>	2562098,59	5753198,84	355672.03	5753033.28	51° 54' 33,56" N	6° 54' 6,36" E

\* Wert wurde dem amtlichen Lageplan (Register G) entnommen.