

## Daten für die Stellungnahme zur Kennzeichnung von Luftfahrthindernissen

Art des Hindernisses: 4 Windenergieanlagen des Typs Siemens Gamesa SG 6.6  
– 170 mit 165m Nabenhöhe, 250 m Gesamthöhe und  
einer Nennleistung von 6,6 MW

Bauherr: WestfalenWIND Planungs GmbH & Co. KG  
Jan Lackmann  
Vattmannstraße 6  
33100 Paderborn

Standorte:

WEA-Bezeichnung	PLZ, Ort	Gemarkung	Flur	Flurstück
WEA 01	51766 Engelskirchen	Oberengelskirchen	32	41
WEA 02	51766 Engelskirchen	Oberengelskirchen	32	46
WEA 03	51766 Engelskirchen	Oberengelskirchen	32	52
WEA 04	51766 Engelskirchen	Oberengelskirchen	32	47

Höhe über Grund: 165 m Nabenhöhe + 85 m Rotorradius = 250 m gesamt

WEA-Bezeichnung	Höhe über NHN [m] (lt. Lageplan)	Gesamthöhe über NHN [m]
WEA 01	273,05	523,05
WEA 02	297,04	547,04
WEA 03	274,21	524,21
WEA 04	276,11	526,11

Bauzustand: geplanter Neubau

Koordinaten (lt. Lageplan, Reg. 3):

<b>WEA- Bezeichnung</b>	<b>UTM/ETRS 89- Koordinaten</b>		<b>Geografische Koordinaten</b>		<b>Gauß-Krüger-Koordinaten</b>	
	<b>EAST</b>	<b>NORTH</b>	<b>Länge</b>	<b>Breite</b>	<b>RECHTS</b>	<b>HOCH</b>
WEA01	388 697	565 1801	7°24'48,67"	51°0'25,20"	2599 252,04	5653376,90
WEA02	388 983	565 2031	7°25'3,09"	51°0'32,84"	2599 528,54	5653618,43
WEA03	389 410	565 2029	7°25'24,99"	51°0'33,07"	2599 955,42	5653633,82
WEA04	389 113	565 1703	7°25'10,12"	51°0'22,31"	2599 671,83	5653295,88