

Windenergievorhaben Schmallenberg-Kirchilpe I – Einwirkungsbereich Luftfahrt

Allgemeine Angaben		
Anlagentyp	Nordex N175-6.8 MW	
Rotorblattlänge	85,7 m	
Nabenhöhe	179 m	
Rotordurchmesser	175 m	
Gesamthöhe	267 m	
Turmtyp	Hybridturm	
Nennleistung je WEA	6.800 kW	
Windenergieanlage 02		
Standort (WGS 84)	Östl. Länge: 8°15'49,6293"	Nördl. Breite: 51°14'12,9346"
Geplante Geländehöhe am Turmmittelpunkt	513,00 m NHN	
Nabenhöhe	692,00 m NHN	
Höhe der WEA-Spitze über Grund	780,00 m NHN	
Entfernung zum LVR Erndtebrück	ca. 29,7 km	
Windenergieanlage 03		
Standort (WGS 84)	Östl. Länge: 8°16'23,8616"	Nördl. Breite: 51°14'10,2350"
Geplante Geländehöhe am Turmmittelpunkt	528,00 m NHN	
Nabenhöhe	707,00 m NHN	
Höhe der WEA-Spitze über Grund	795,00 m NHN	
Entfernung zum LVR Erndtebrück	ca. 29,6 km	
Windenergieanlage 04		
Standort (WGS 84)	Östl. Länge: 8°15'45,8195"	Nördl. Breite: 51°13'59,6379"
Geplante Geländehöhe am Turmmittelpunkt	507,70 m NHN	
Nabenhöhe	686,70 m NHN	
Höhe der WEA-Spitze über Grund	774,70 m NHN	
Entfernung zum LVR Erndtebrück	ca. 29,3 km	
Windenergieanlage 05		
Standort (WGS 84)	Östl. Länge: 8°16'5,3916"	Nördl. Breite: 51°14'4,2929"
Geplante Geländehöhe am Turmmittelpunkt	522,00 m NHN	
Nabenhöhe	701,00 m NHN	
Höhe der WEA-Spitze über Grund	789,00 m NHN	
Entfernung zum LVR Erndtebrück	ca. 29,4 km	
Windenergieanlage 06		
Standort (WGS 84)	Östl. Länge: 8°16'32,3563"	Nördl. Breite: 51°13'57,9862"
Geplante Geländehöhe am Turmmittelpunkt	511,60 m NHN	
Nabenhöhe	690,60 m NHN	
Höhe der WEA-Spitze über Grund	788,60 m NHN	
Entfernung zum LVR Erndtebrück	ca. 29,2 km	