

Übersicht Standort und Koordinaten

WEA	Gemarkung	Flur	Flurstück	UTM33 (ETRS 89) Ost	UTM33 (ETRS 89) Nord
1	Granzin	2	67	33.298.240	5.934.641

Windpark Granzin - WEA 1 Mecklenburg-Vorpommern						<u>Koordinaten der Windenergieanlagenstandorte</u> (gemäß 7-Parameter-Transformation nach Helmert) Ursprungskordinaten ermittelt auf Basis der amtl. topogr. Karte 1:50.000 und/oder der digitalen automatisierten Liegenschaftskarte (ALK)							
WEA-Daten						Kurzbezeichnung	Gauß-Krüger, 3° Bessel, Potsdam-Datum		Geographisch, WGS84 (ETRS89)		UTM, ETRS89 (WGS84)		
						Lagestatus	100 (näherungsweise 110 - 130)		884		489		
						Geodätische Grundlage	Gauß-Krüger-Koordinaten; Datum Rauenberg; Bessel-Ellipsoid; 3°- Meridianstreifen; GK-Zone 5 (15° Ost); Bezug: neues Lagefestpunktfeld Niedersachsen (1983); Deutsches Hauptdreiecksnetz (DHDN) 1995		Geographische (ellipsoidische) Koordinaten; WGS84-Ellipsoid; geozentrisch; weltweit GPS; Greenwich Hauptmeridian; Notation: [°Grad 'Minuten "Sekunden,Dezimalsekunden] gemäß Anforderungen der Flugsicherung.		Universal Transversal Mercator; geozentrisch; nördliche Hemisphäre; GRS80-Ellipsoid; entspricht in Festland-Europa näherungsweise dem Lagestatus 484 (WGS84); UTM- Zone wird durch die ersten zwei Ziffern des Ostwertes definiert		
Nr.	Bezeichnung	Anlagentyp	Naben- höhe	Nennleistung	Rotor- durch- messer	Nr.	Bezeichnung	Rechts	Hoch	Östl. Länge	Nördl. Breite	Ost	Nord
1	P_WEA 01	GE 5.5-158	161,0 m	5.500 kW	158,0 m	1	P_WEA 01	4.497.208	5.932.261	11° 57' 22,940"	53° 31' 18,856"	33.298.240	5.934.641