

## Übersicht Niedermarsberg

Windenergieanlage (Flurstück 5, 6)

Typ: Vestas V-172

Rotordurchmesser: 172,0 m

Nabenhöhe: 175,0 m

Standort (UTM-Koordinate):

EAST: 32492 117,00 NORTH: 5702 014,00

Standort (geographische Koordinate WGS 84):

Länge: 8° 53` 11,43" Breite: 51° 28` 9,25"

Standortgeländehöhe: 315,73 m, NHN

Berechnung der Tiefe der Abstandsfläche:

$(\text{Nabenhöhe} + 0,5 * \text{Rotordurchmesser}) * 0,3$

$(175,0 + 0,5 * 172,0) * 0,3 = 78,30 \text{ m}$

Kreis Paderborn

Gemeinde Marsberg

Gemarkung Niedermarsberg

Flur 5, 6

Maßstab: 1:1500

Datum: 20/05/2025

