Kipphöhenberechnung

Standort: Olsbrücken

Gemarkung: Olsbrücken

Anlagentyp
Vestas V126

Nabenhöhe (NH):	137 m
Rotordurchmesser (Rd):	126 m
Fundamentdurchmesser (Fd):	22,5 m

Kipphöhe

Kipphöhe	= NH + Rd/2 + Fd/2
Kipphöhe	= 137 m +126 m / 2 + 22,5 m / 2
	= 211,25 m

Beteiligung des LBM, wenn Abstand vom Fahrbahnrand < Kipphöhe

Nach Vorgaben des LBM sollte ein Mindestabstand von 80 m (20 m Bauverbotszone + 63 m Rotorradius) zur Landstraße eingehalten werden (siehe beiliegende Folie).

Dieser Mindestabstand wird bei der beantragten WEA eingehalten (siehe Plan mit Abstandsmessungen).