

Mast A003
WA 100-36.00
/DA

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	15.87*	17.19*
40°C	14.48	15.74
-5°C+u.z.	15.81	17.08

*dargestellte Seilkurve

Mast A004
T1-50.00
VH

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	9.42*	9.38
40°C	8.58	8.57
-5°C+u.z.	10.07*	10.09

*dargestellte Seilkurve

Mast A005
T1-38.00
VH

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	16.44*	16.40
40°C	15.05	15.03
-5°C+u.z.	17.00*	17.03

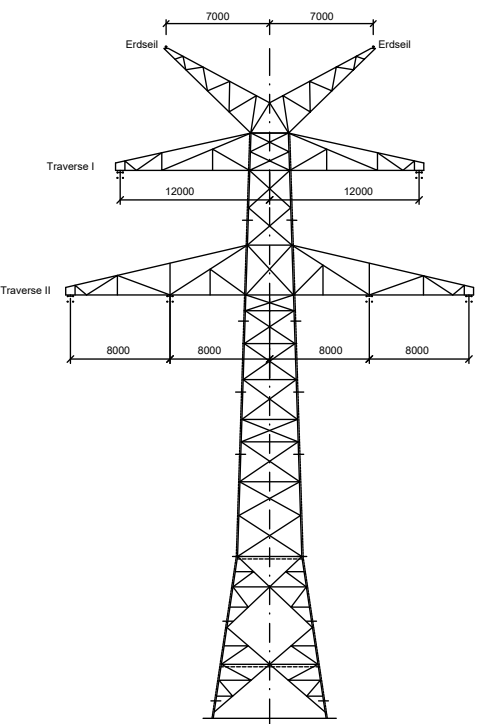
*dargestellte Seilkurve

Mast A006
T1-38.00
VH

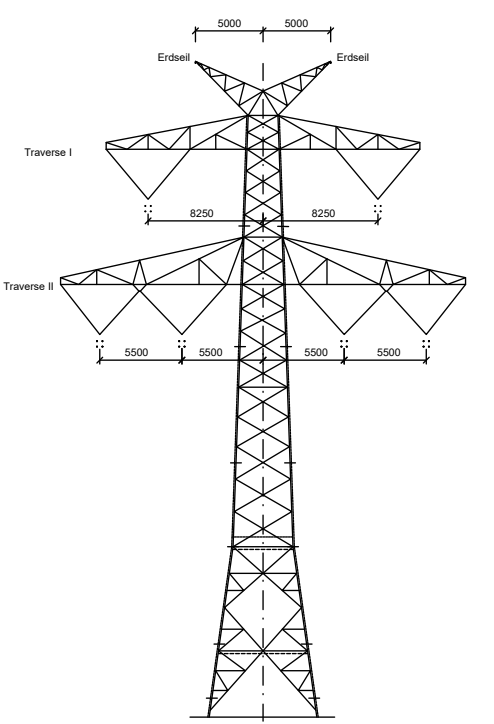
Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	15.91*	15.97*
40°C	14.60	14.66
-5°C+u.z.	16.71*	16.82*

*dargestellte Seilkurve

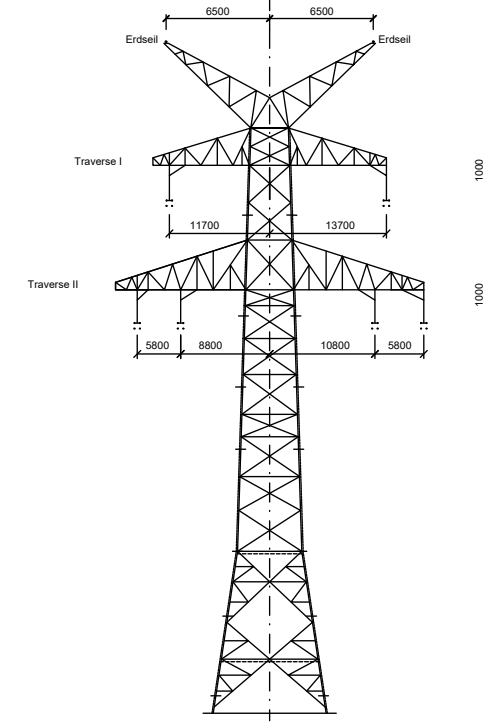
Mast A007N
WT 170-34.50
DH/



WA100 D-2-D-2013.1
Mast A003



T1 D-2-D-2013.1
Mast A004, A005, A006



WT170 D-2-D-2015.3
Mast A007N

Vegetationspunkte mit Seilabstand < 5.00 m
Vegetationspunkte mit Seilabstand >= 5.00 m



Anlage 8.1

380-kV-Leitung Wahle - Mecklar

Teilabschnitt A: UW Wahle - UW Lamspringe, LH-10-3033

Längenprofil

Mast-Nr. A003 - Mast-Nr. A007N

Änderung nach Planfeststellungsbeschluss

Errichtungsvorschrift	: EN 50341-3-4/01.11 Wind 2 / Eis 2
Gestänge	: D-2-D-2013.1, D-2-D-2015.3
Beseilung	
Leiterseil	: 2x3x4 565-AL1/72-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm²
Erdsch	: 2 x 264-AL1/34-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm²
Luftkabel/ sonstige Belegung	: Äquivalent zum ES
Ketten	: DA=6.50m, VH=4.70m, DH=4.80m
Seitliche Überhöhung	: 15m rechts ----- oder links - - - - - aufgenommen

Quellvermerk: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung
© 2012/2013

Planfeststellungsunterlagen		Salzungsgehalt ausgelegt in der Zeit	
Aufgestellt Bayreuth, 06.12.2017		von bis	
i.v. Hagemann		Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden	
i.v. Hagemann		Gemeinde:	
Firma K2E K2 Engineering GmbH		Maßstab: Länge 1 : 2000 Höhe 1 : 200	Einheit: Meter
		Datum	Name
		Bearb.	Vocht
		Gepr.	König
		Zustand	Gültig
		Org.-Einheit ANO	-
B: Tröb aktualisiert 13.05.2018 SR		Tennet	
A: Mast A007N 20.06.19 (H)		Tennet	
Zust: Änderung Datum Name Blatt: 4/70		Tennet	

