

Mast C007
WA 160-30.00
/DA

Lastfall	Durchhang [m]	links	rechts
80°C	18.34*	19.31*	
40°C	17.53	17.87	
-5°C+u.Z.	17.87	18.13	

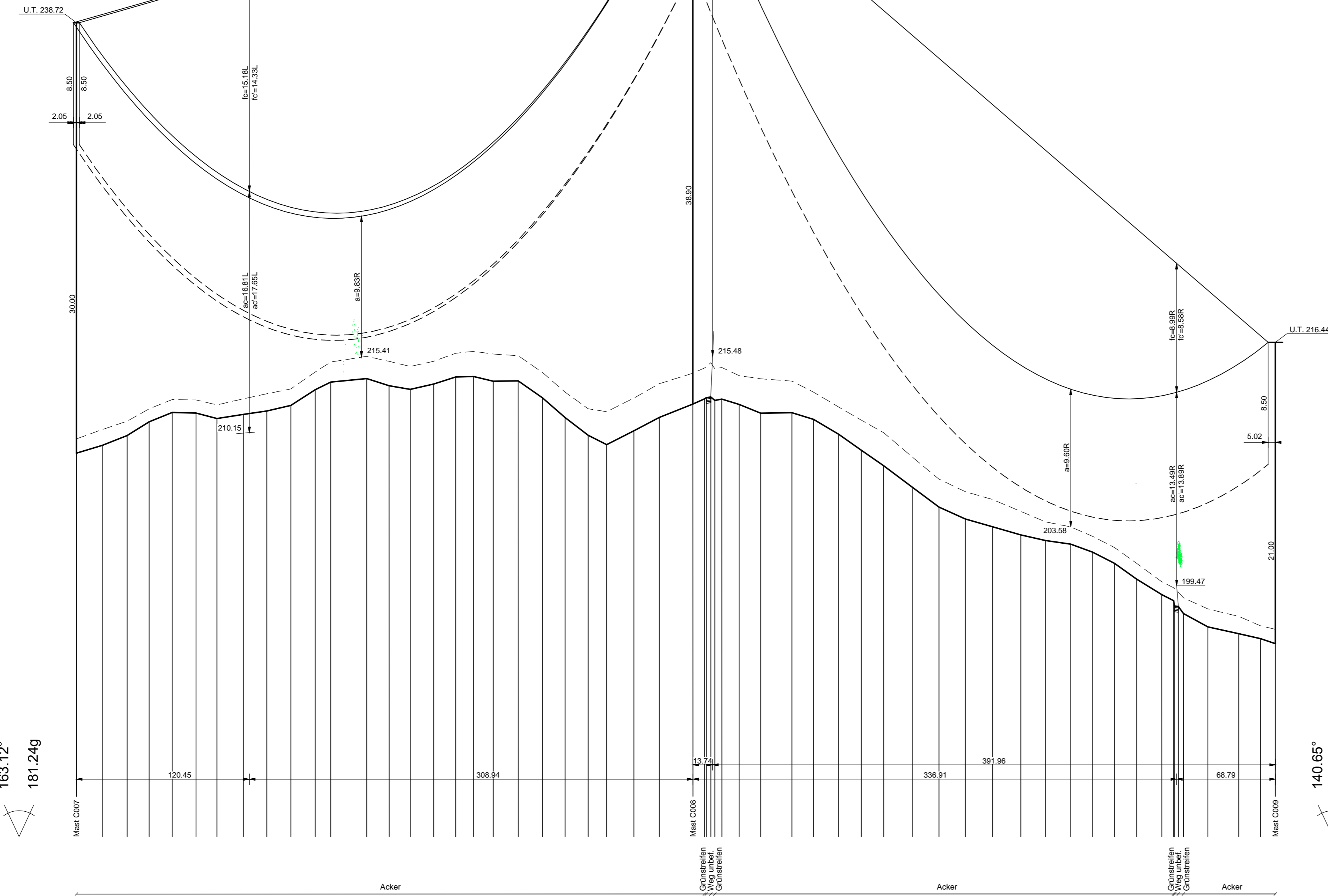
*dargestellte Seilkurve

Mast C008
T1-41.00
VH/DH

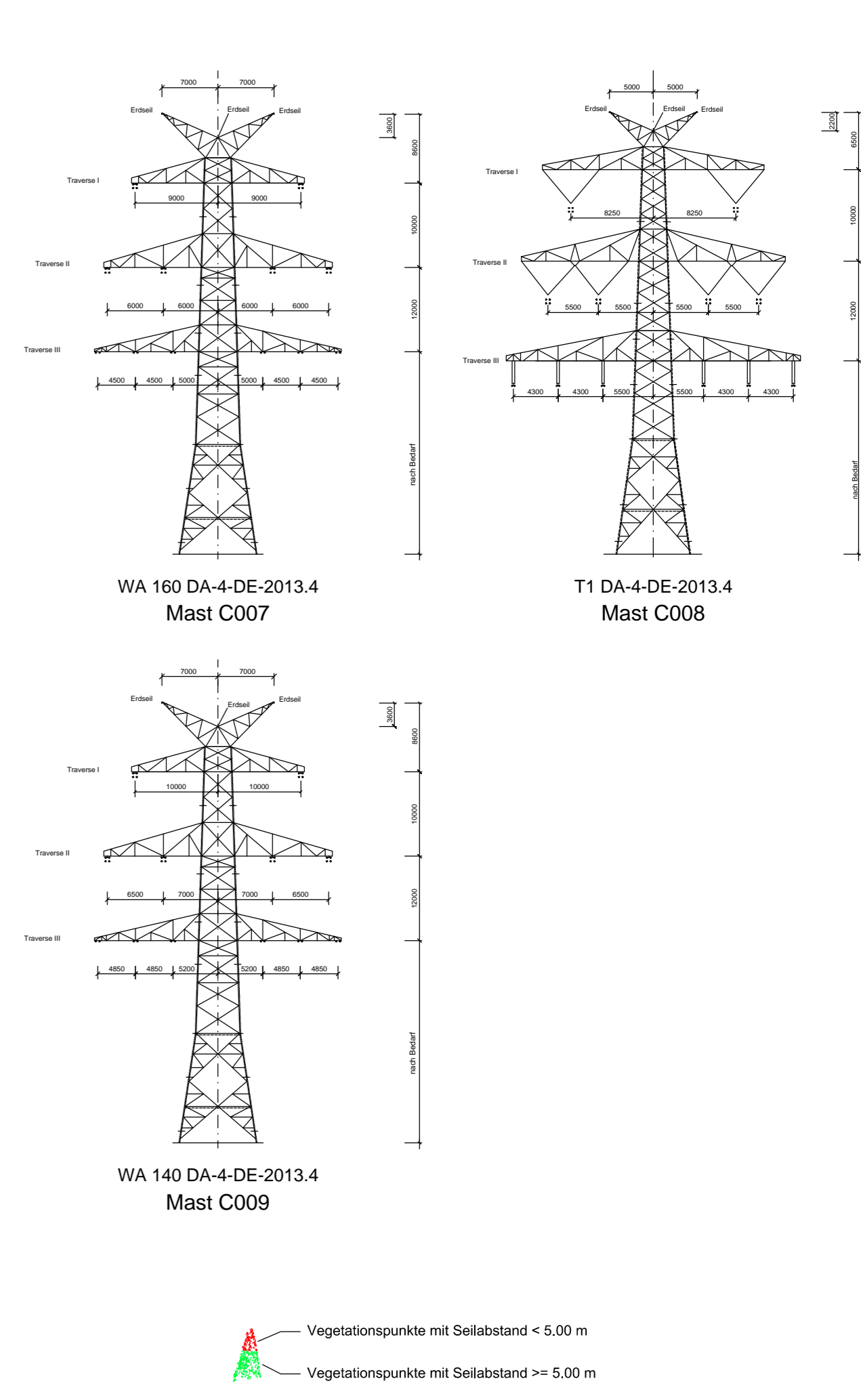
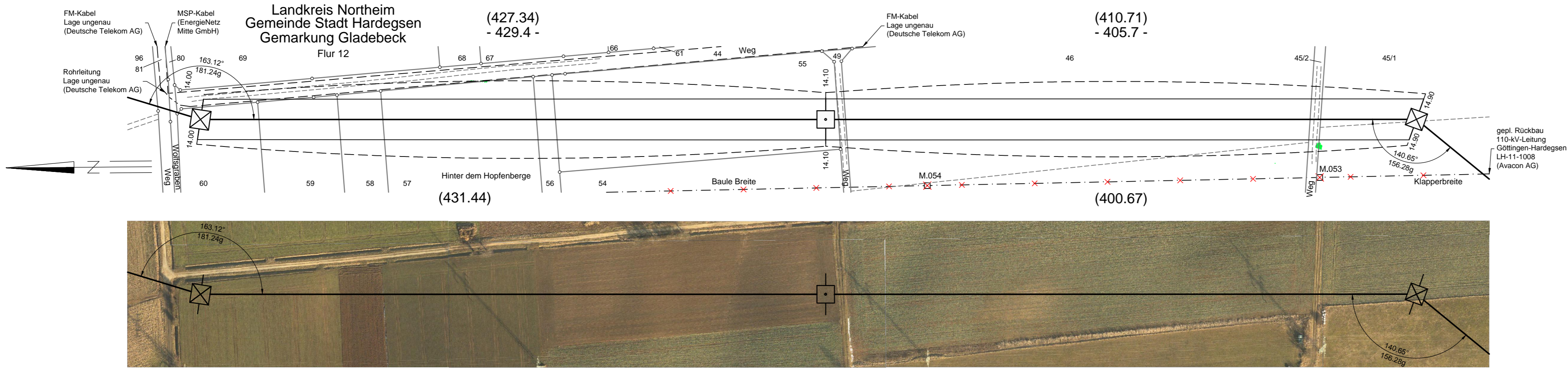
Lastfall	Durchhang [m]	links	rechts
80°C	17.81	16.81*	
40°C	16.26	15.58	
-5°C+u.Z.	16.74	16.02	

*dargestellte Seilkurve

Mast C009
WA 140-21.00
DA/



170.00m ü. NHN	208.22	209.27	209.85	210.91	211.56	211.52	211.14	211.42	212.09	212.51	212.66	212.05	213.20	213.14	214.38	213.67	215.07	215.41	215.48	215.58	203.58	199.47	210.00																															
5.0	18.0	35.3	50.6	66.7	83.3	97.9	116.2	132.6	148.3	166.3	177.1	202.2	217.8	232.5	248.9	264.2	278.7	290.3	307.7	324.5	340.4	356.4	369.3	388.3	406.0	429.4	437.4	443.8	448.7	461.6	476.6	488.4	513.4	530.0	546.7	562.2	562.5	600.8	619.2	638.1	657.8	675.0	692.6	707.8	723.1	738.4	755.9	764.2	767.9	771.1	788.1	809.5	824.8	855.1



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



Anlage 8.1

380-kV-Leitung Wahle - Mecklar

Abschnitt : UW Hardegsen - UW Mecklar, LH-11-3040
Teilabschnitt C: UW Hardegsen - Landesgrenze NI/HE
110-kV-Leitung Göttingen - Hardegsen, LH-11-1008

Längenprofil

Mast-Nr. C007 - Mast-Nr. C009
Deckblatt

Erichtungsvorschrift	: EN 50341-3-4/01.11 Wind 2 / Eis 2
Gestänge	: DA-4-DE-2013.4
Beseilung	: 2x3x4 565-AL/172-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm ²
Leiterseil	: 2x3x2 565-AL/172-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm ²
Erdschleife	: 2x1 264-AL/134-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm ²
Luftkabel/sonstige Belegung	: 1x 92-AL3/49-AZ05A SIGMA MZ=64.0 N/mm ²
Ketten	: DA=3.40m / 6.50m, DH=2.10m, VH=4.70m
Seitliche Überhöhung	: 15m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

Planfeststellungsunterlagen		Satzungsgemäß ausgelegt in der Zeit vom ... bis ...	
Aufgestellt	10.02.2015	Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden.	
Firma K2E K2 Engineering GmbH		Maßstab: Länge 1 : 2000 Höhe 1 : 200	Einheit: Meter
Datum		Name	
28.01.2015		Vocht	
Zustand		Strache	
Gültig		-	
Org.-Einheit ANO		-	
Seiltausch		30.07.18	KP
Zust.	Änderung	Datum	Name
			Batt: 6 / 63

Speicherdatum: 18.06.2018 - Plotdatum: 27.06.2018
08_01_LH-11-3040_PP06_C009_C009_BLAU.dwg