

Mast C089
WA 140-33.00
/DA
Verdriller 110-kV

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C+20k (KRZ)	12.11'	12.83'
40°C	10.74'	11.39'
-5°C+u.z.	13.18'	13.83'

*dargestellte Seilkurve

Mast C090
T2-35.00
VH/DH

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C+20k (KRZ)	24.74'	24.70'
40°C	22.20'	22.21'
-5°C+u.z.	23.02'	23.87'

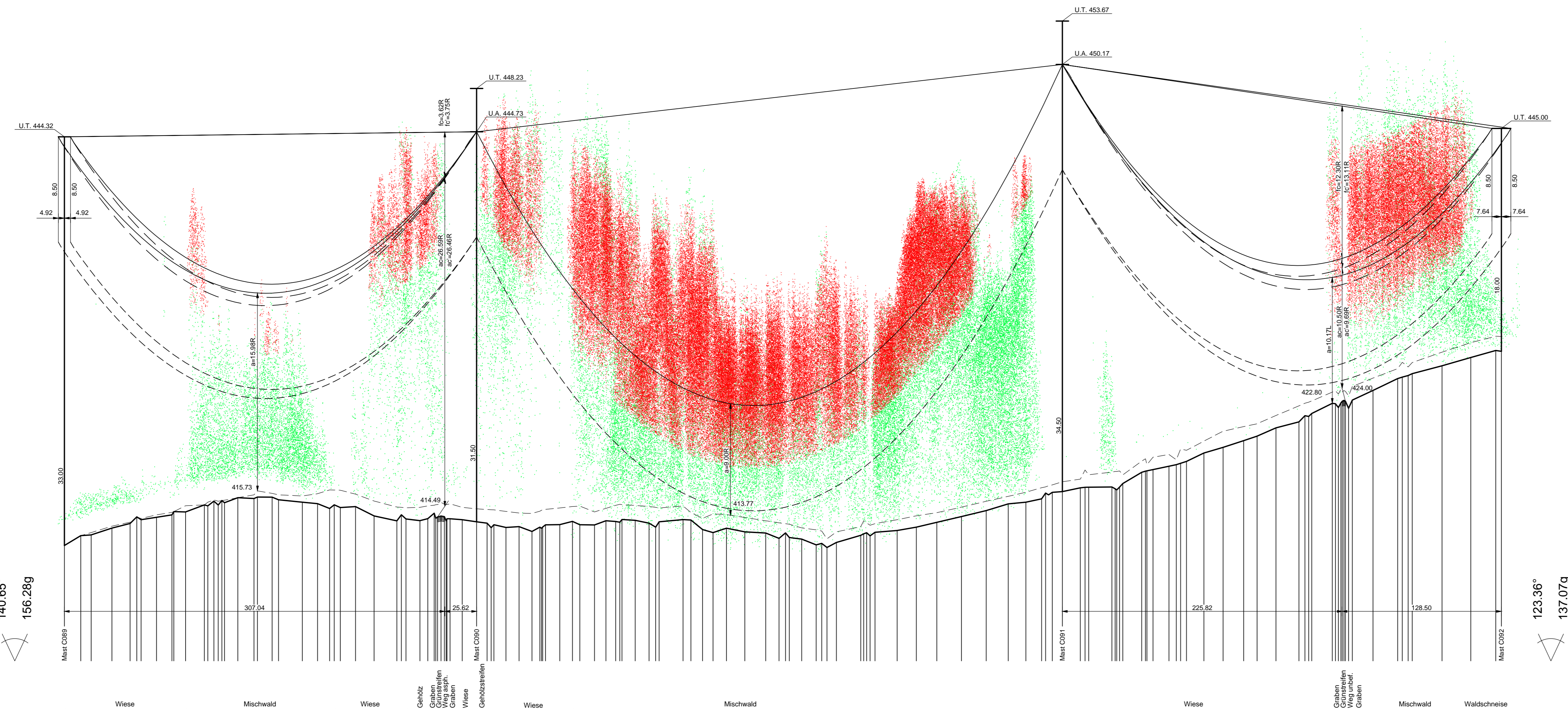
*dargestellte Seilkurve

Mast C091
T2-38.00
VH/DH

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C+20k (KRZ)	14.69'	13.53'
40°C	13.08'	12.21'
-5°C+u.z.	15.47'	14.40'

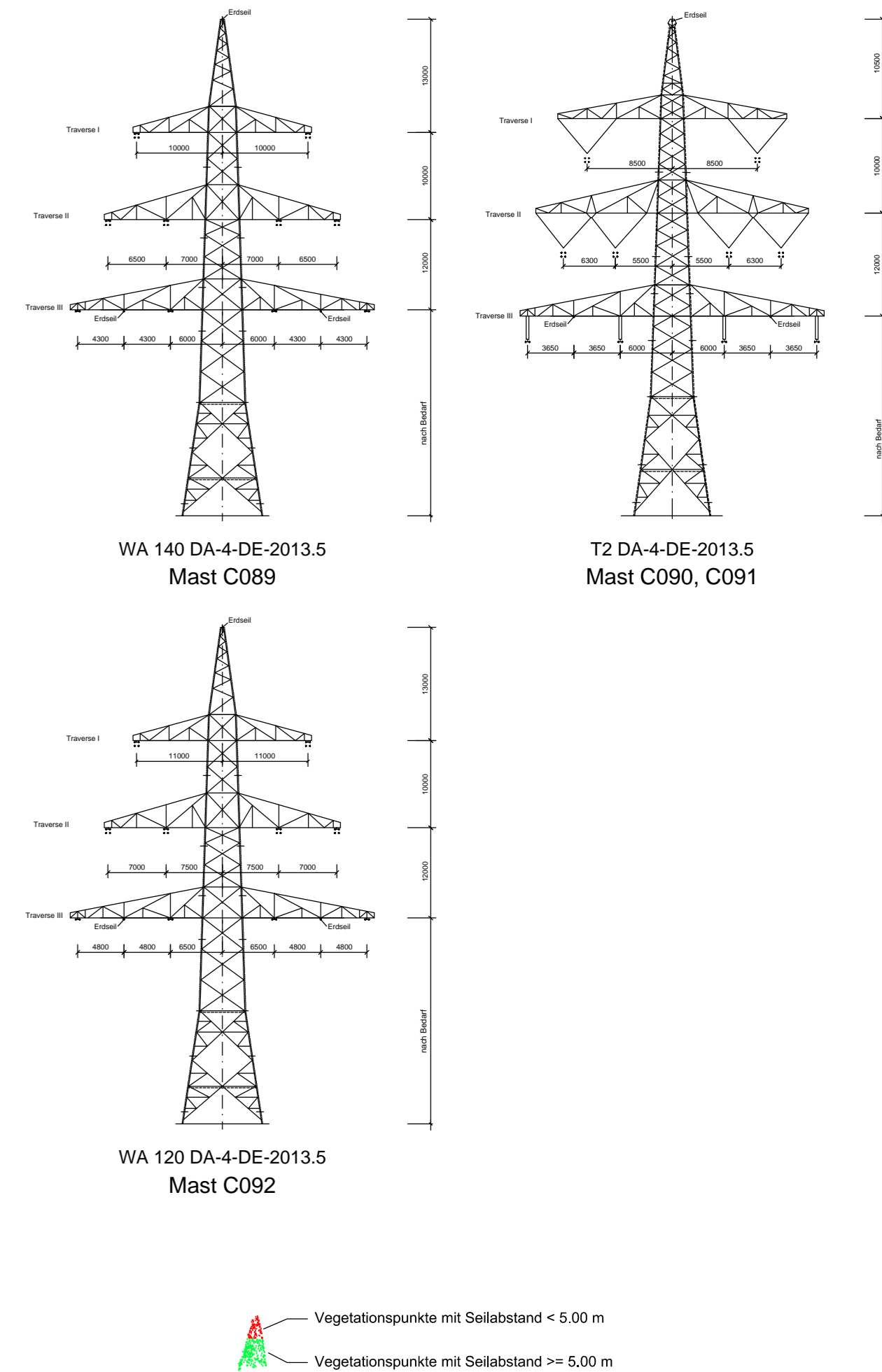
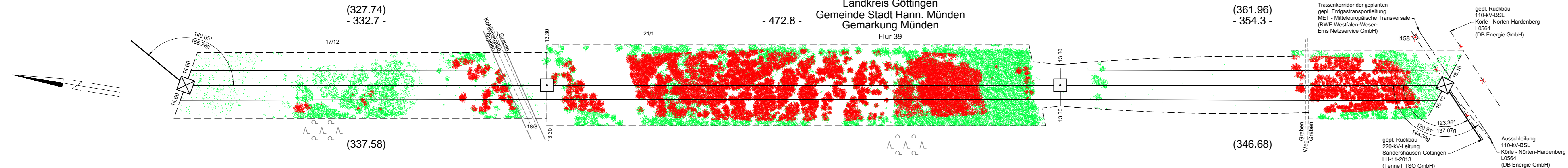
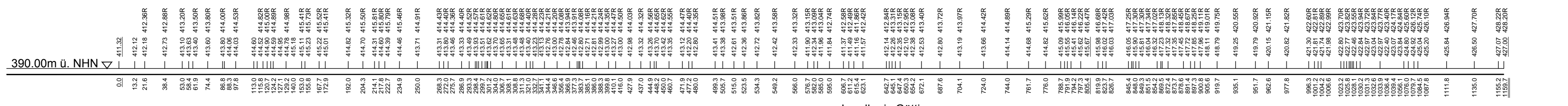
*dargestellte Seilkurve

Mast C092
WA 120-18.00
/DA
Ausbindemast



140.65°
156.28g

123.36°
137.07g



Anlage 8.1

380-kV-Leitung Wahle - Mecklar

Abschnitt : UW Hardeggen - UW Mecklar, LH-11-3040
Teilabschnitt C: UW Hardeggen - Landesgrenze NI/HE
110-kV-BSL Körle - Nörten-Hardenberg, L0564

Längenprofil Mast-Nr. C089 - Mast-Nr. C092

Erichtungsvorschrift	: EN 50341-3-4/01.11 Wind 2 / Eis 2
Gestänge	: DA-4-DE-2013.5
Beseilung	: 2x2x4 565-AL1/72-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm ²
Leitersail	: 2x2x2 304-AL1/49-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm ²
Erdsail	: 1x1 264-AL1/34-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm ²
Luftkabel/ sonstige Belegung	: 2x1 304-AL1/49-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm ²
Ketten	: DA=2.80m / 6.50m, DH=3.50m, VH=4.70m
Seitliche Überhöhung	: 15m rechts --- oder links - - - aufgenommen

Quellvermerk: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung © 2012/2013/2014

Planfeststellungsunterlagen		Satzungsgemäß ausgelegt in der Zeit	
Aufgestellt Bayreuth, 10.02.2015		vom _____ bis _____	
Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden		Gemeinde: _____	
Firma K2E K2 Engineering GmbH	Maßstab: Länge 1 : 2000 Höhe 1 : 200	Einheit: Meter	
Datum: 20.01.2015		Vochr: _____	
Gepr.: 28.01.2015		Strache: _____	
Zustand: _____		Gültig: _____	
Org.-Einheit ANO		Planfeststellungsbehörde	
Zust.	Änderung	Datum	Name

08_01_LH11-3040_PFSZ_C089_C092.dwg