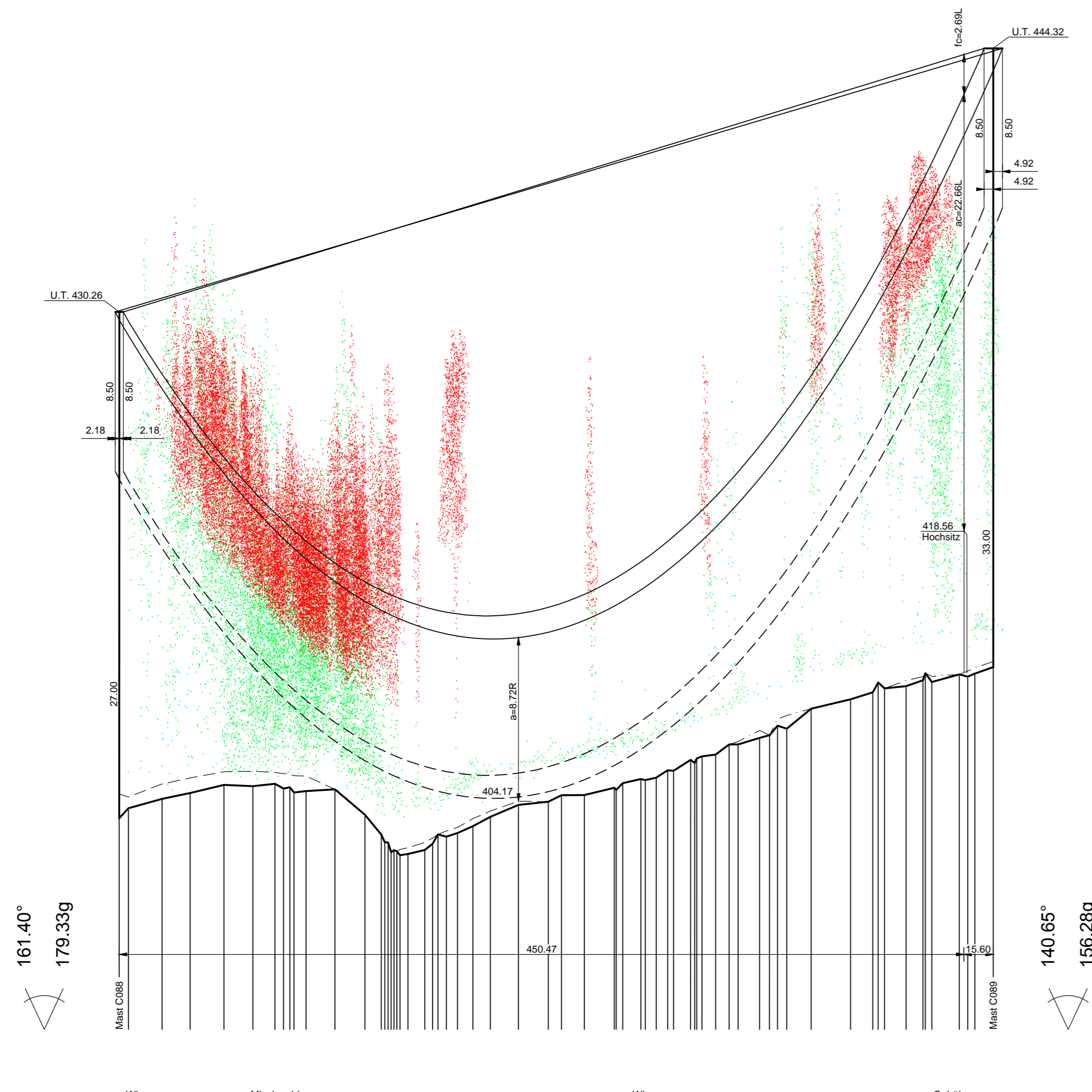


Mast C088
WA 160-27.00
/DA

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C+20K (KRD)	22.70*	23.96*
40°C	20.73	21.97
-5°C+u.Z.	-	-

*dargestellte Seilkurve

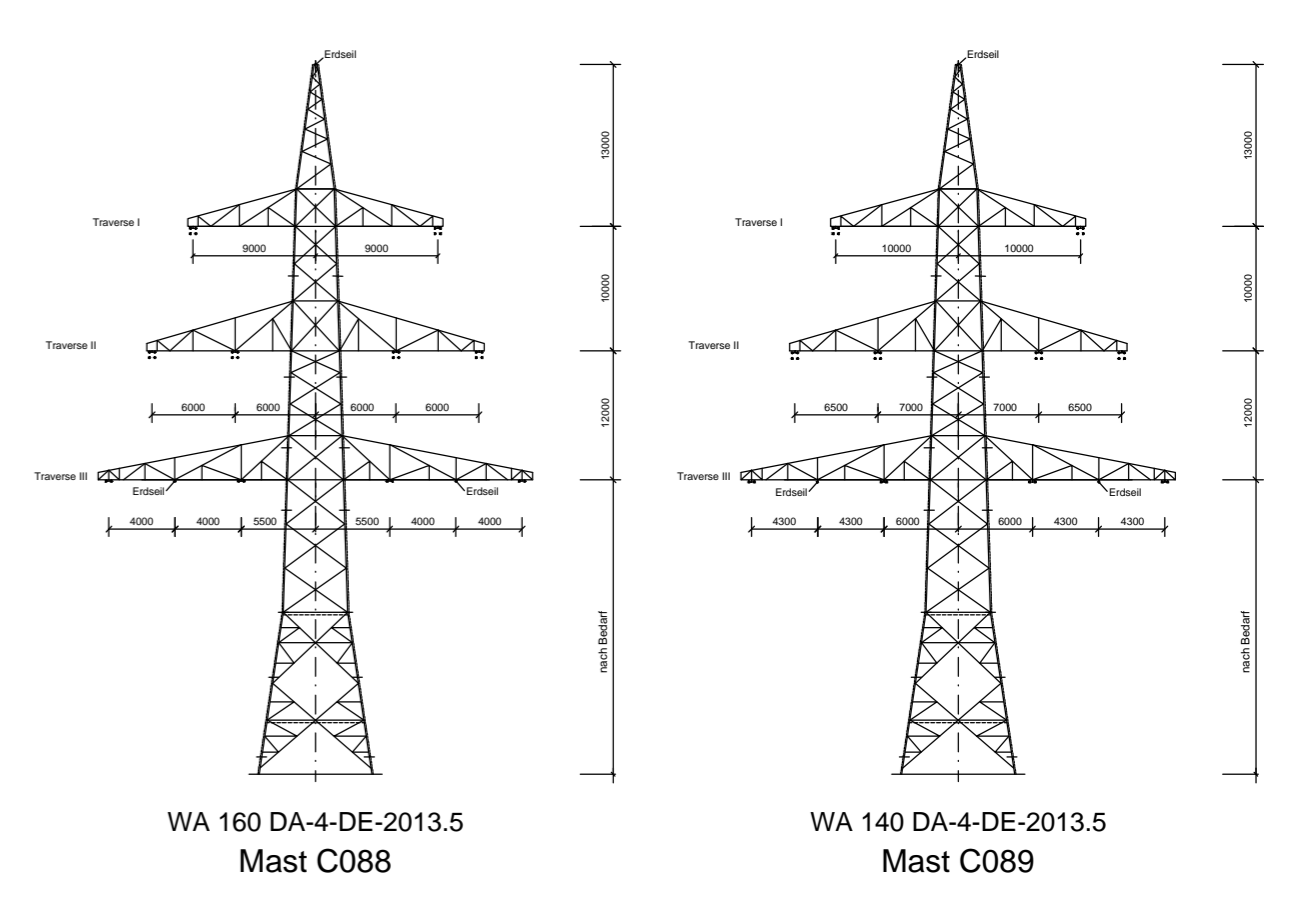
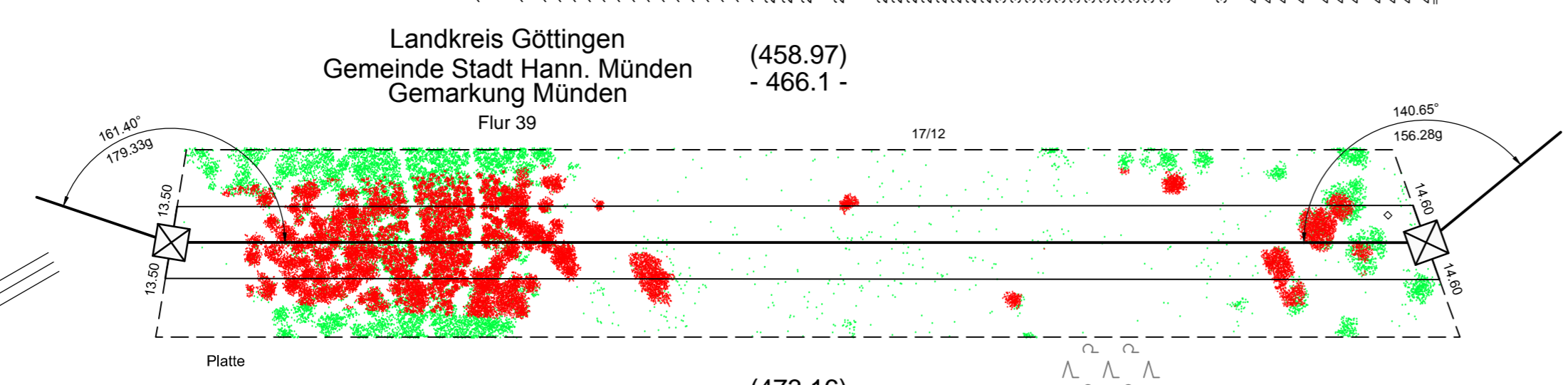
Mast C089
WA 140-33.00
DA/
Verdriller 110-kV



161.40°
179.33g

140.65°
156.28g

380.00m ü. NHN	0.0	4.8	22.8	37.8	55.8	71.2	83.0	90.6	93.2	99.6	115.0	131.0	139.8	141.6	143.4	145.2	146.9	148.0	149.7	149.7	151.2	152.9	167.1	170.0	180.3	188.6	197.9	203.3	208.8	228.8	235.9	248.0	264.0	265.0	278.1	280.5	282.4	282.4	295.6	304.7	307.9	310.8	318.0	318.0	330.0	341.5	346.8	355.9	369.0	390.0	401.8	404.7	408.1	419.6	428.6	433.3	448.0	452.5	456.3	466.1																		
	403.26	404.56R	403.79	404.39R	404.29	405.09R	404.61	405.41R	405.04	405.74R	404.97	405.77R	405.10	405.70R	405.81	405.81R	404.63	405.53R	404.71	405.51R	404.80	403.45	403.38	401.98	401.97	401.65	401.65	401.50	401.29	401.59R	401.57	401.97R	402.20R	402.49	402.77R	402.84	403.24R	403.37	403.64R	404.17R	404.14	404.49	404.50	404.89	404.77	405.35	405.29	405.35	405.82	405.79	406.38	406.38	407.20	407.35L	407.54	407.94L	408.89	408.55L	408.04	408.74L	409.10	409.60	409.97	410.50	410.19	410.31	410.61L	410.62	410.82L	410.53	410.83L	410.83	410.81	411.11L	410.98	411.28L	411.32	411.62L



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



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. C088 - Mast-Nr. C089

Errichtungsvorschrift	: EN 50341-3-4/01.11 Wind 2 / Eis 2
Gestänge	: DA-4-DE-2013.5
Beseilung	: 2x3x4 565-AL1/72-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm ²
Leiterseil	: 2x2x2 304-AL1/49-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm ²
Erdseil	: 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	: Äquivalent zum ES
Seitliche Überhöhung	: DA=2.80m / 6.50m
	: 15m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

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

Planfeststellungsunterlage			Satzungsgemäß ausgelegt in der Zeit vom ... bis ...	
Aufgestellt Bayreuth,	10.02.2015		Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden	
Firma K2E K2 Engineering GmbH			Gemeinde:	
Maßstab: Länge 1 : 2000 Höhe 1 : 200			Einheit: Meter	
Datum			Name	
Bearb. 20.01.2015			Vocht	
Gepr. 28.01.2015			Strache	
Zustand			Gültig	
Org.-Einheit ANO			-	
Zust. Änderung Datum Name			Blatt: 54 / 63	