

**Mast C083**  
WA 140-54.00  
/DA  
Verdriller 380-kV

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C+20k (KR)	12.19	12.66
40°C	10.43	10.84
-5°C+u.z.	11.14	11.52

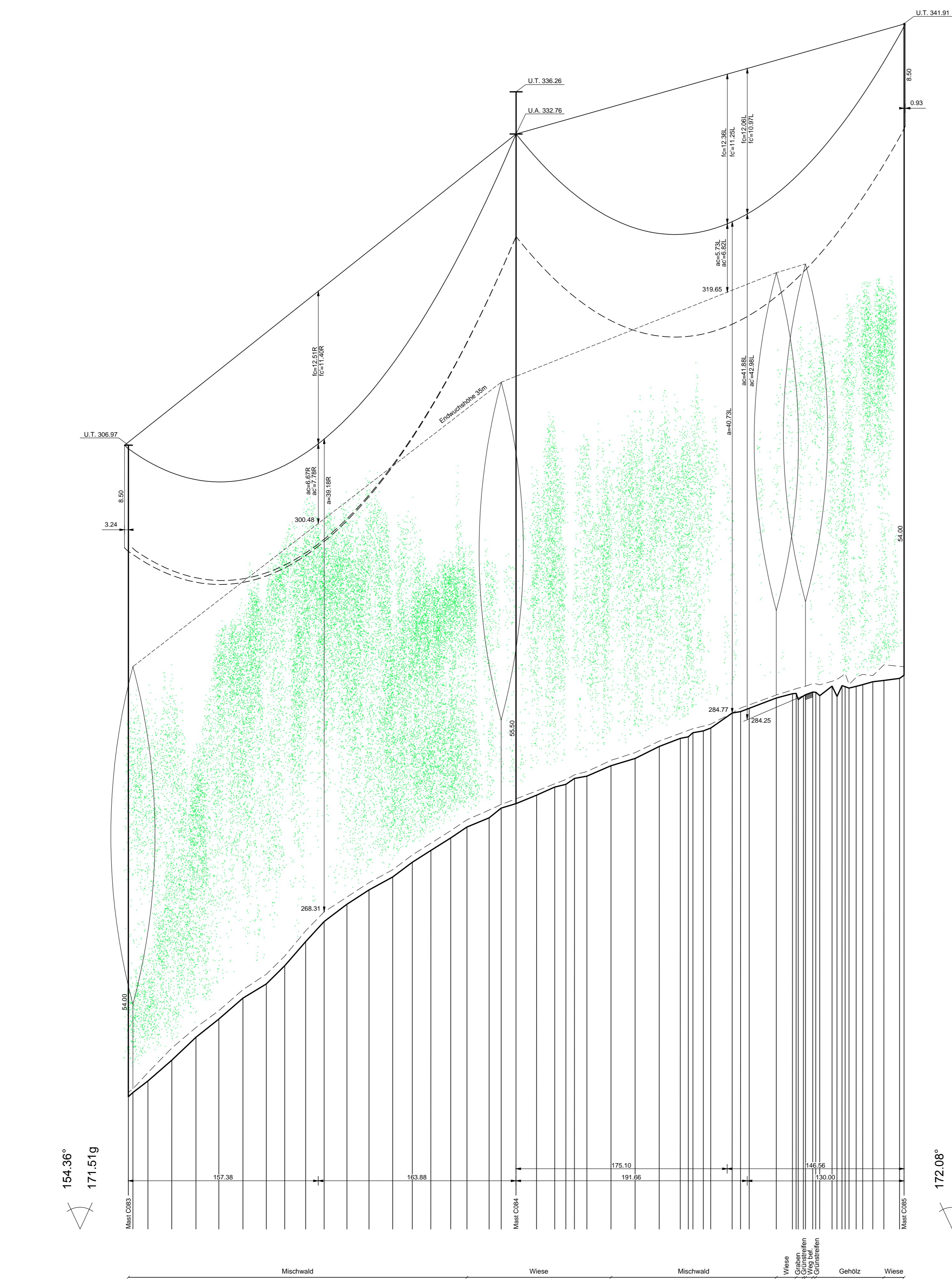
\*vorgestellte Saikurve

**Mast C084**  
T1-59.00  
VH/DH

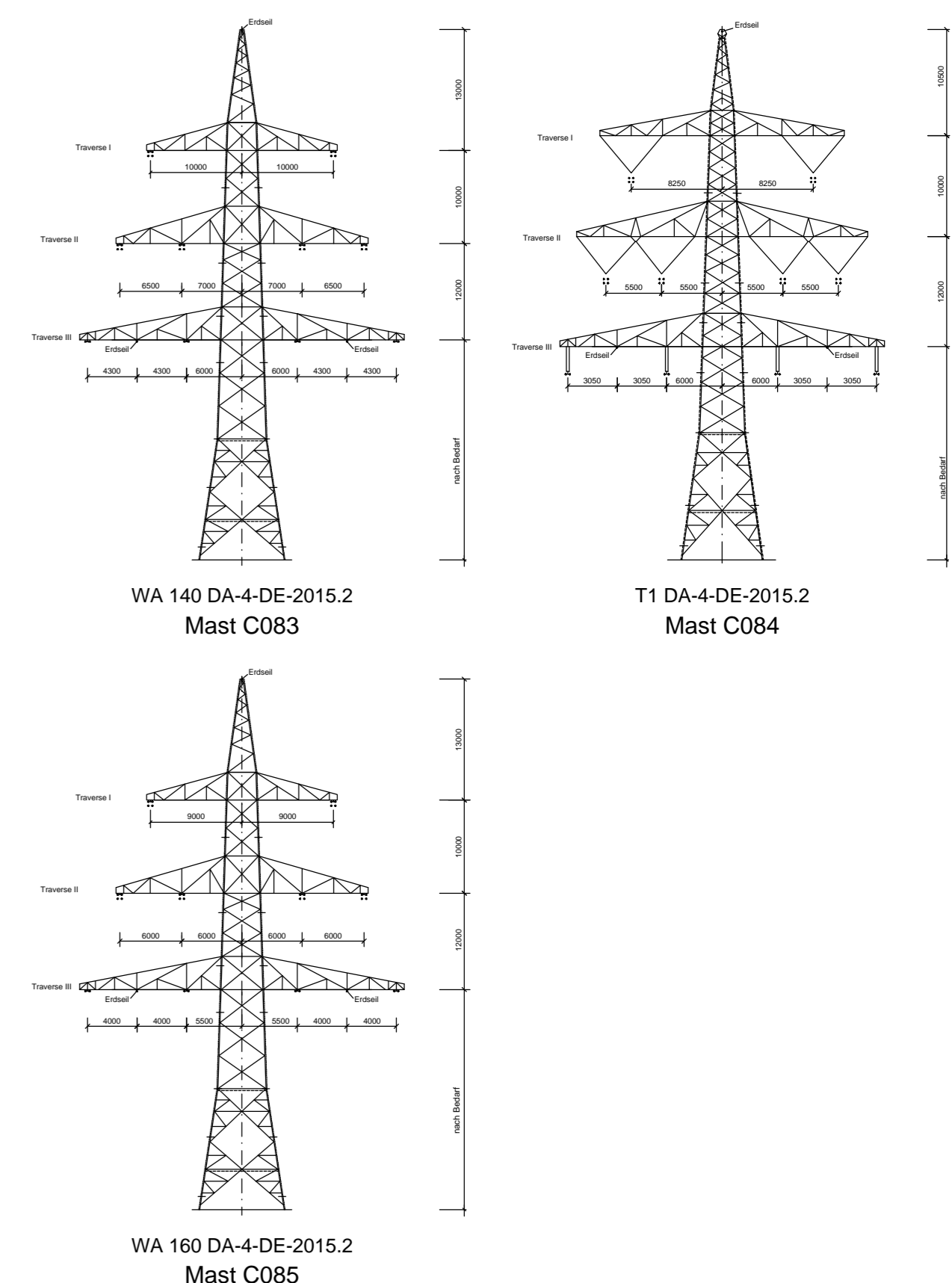
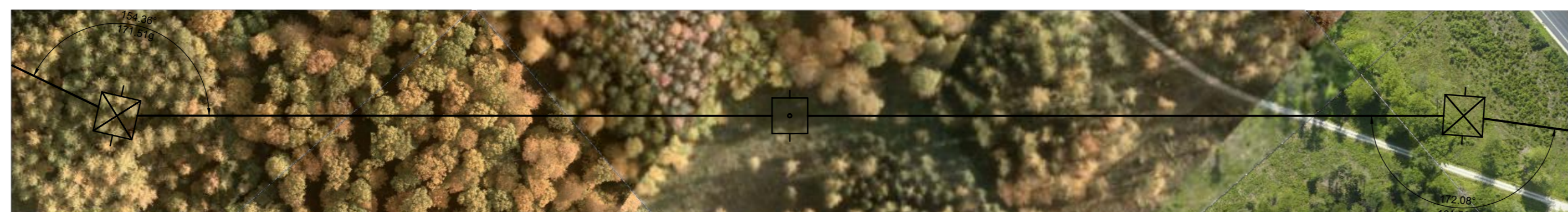
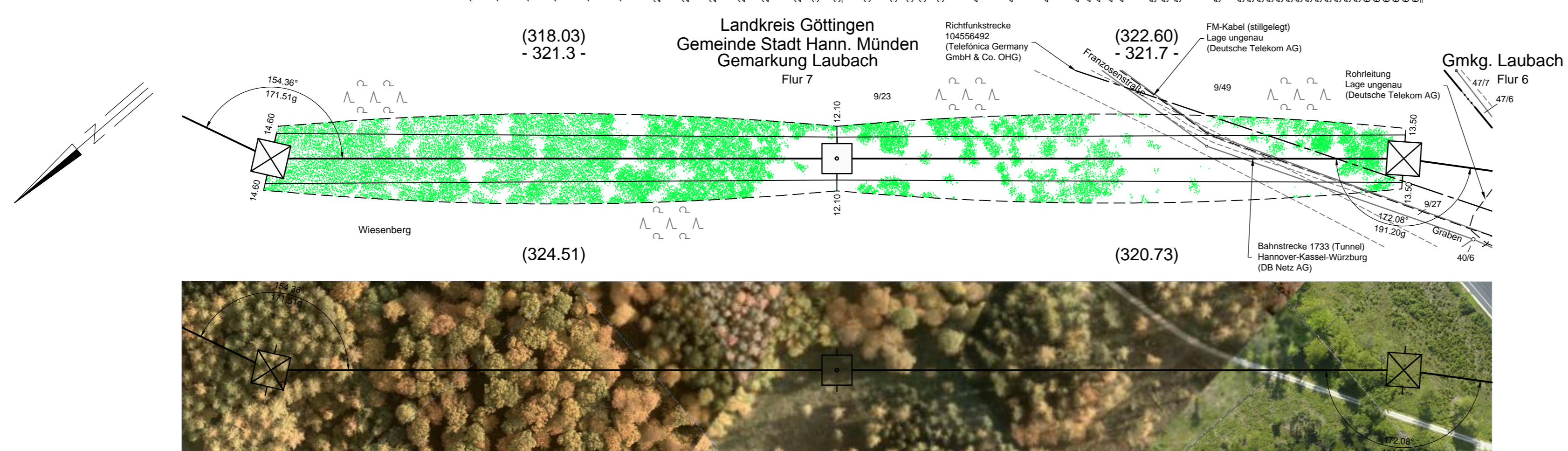
Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C+20k (KR)	12.50	12.33
40°C	10.70	10.57
-5°C+u.z.	11.36	11.30

\*vorgestellte Saikurve

**Mast C085**  
WA 160-54.00  
DA/



0.0	253.328	253.328	162	254.27	254.678	36.0	256.00	257.008	56.0	257.90	258.708	75.0	259.40	260.108	95.0	261.14	261.848	114.3	263.32	263.128	129.6	263.82	264.628	146.9	266.52	266.728	162.3	267.49	268.298	181.2	268.92	269.528	198.4	270.11	270.718	219.1	271.18	271.788	235.3	272.40	273.008	250.7	273.38	273.988	267.2	274.42	275.028	286.6	275.32	275.928	298.0	276.08	276.728	309.0	276.89	277.198	323.3	277.26	277.668	338.3	277.96	278.318	353.3	278.63	278.908	369.6	279.35	279.658	390.0	279.54	279.928	400.0	280.40	280.858	420.0	281.00	281.488	440.0	282.00	282.448	457.4	282.67	283.088	464.1	282.80	283.328	476.6	283.29	283.698	487.2	283.53	283.858	500.5	284.77	284.89	507.4	284.89	285.198	514.6	285.16	285.458	537.0	286.02	286.278	550.4	286.38	286.688	558.2	286.59	286.848	566.2	286.81	287.048	574.4	287.04	287.248	582.8	287.29	287.498	591.4	287.49	287.698	599.2	287.70	287.848	607.1	287.91	288.048	615.1	288.14	288.248	623.2	288.39	288.498	631.4	288.66	288.768	639.7	288.97	289.078	648.1	289.31	289.418
-----	---------	---------	-----	--------	---------	------	--------	---------	------	--------	---------	------	--------	---------	------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	--------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------	-------	--------	---------



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



**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. C083 - Mast-Nr. C085  
**Deckblatt**

Errichtungsvorschrift	: EN 50341-3-4:01.11 Wind 2 / Eis 2
Gestänge	: DA-4-DE-2015.2
Beseilung	: 2x3x4 565-AL1/72-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm <sup>2</sup>
Leiterseil	: 2x2x2 304-AL1/49-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm <sup>2</sup>
Erdsseil	: 2x1 304-AL1/49-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm <sup>2</sup>
Luftkabel/sonstige Belegung	: Äquivalent zum ES
Ketten	: DA=2.80m / 6.50m, DH=3.50m, VH=4.70m
Seitliche Überhöhung	: 15m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

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

<b>Planfeststellungsunterlage</b>		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 <b>K2E</b> K2 Engineering GmbH		Maßstab: Länge 1 : 2000 Höhe 1 : 200	Einheit: Meter
Datum		Name	
Bearb. 20.01.2015		Vocht	
Cop. 28.01.2015		Strache	
Zustand		Güllig	
Org.-Einheit ANO		-	
A M C083 bis	30.07.18	KP	
M C085 Masttyp			
Modifizieren angr.			
Zust.	Änderung	Datum	Name

Blatt: 52 / 63

Speicherdatum: 28.08.2018 - Projektname: 28.08.2018