

131
WA160-27.00
/DA

Lastfall	Durchhang [m]	Durchhang [m]
	links	rechts
80°	11.80	11.80
40°	16.22	16.22
-8° FUG	16.71	16.71

132
T2-31.00
DH

Lastfall	Durchhang [m]	Durchhang [m]
	links	rechts
80°	12.81	12.81
40°	11.43	11.43
-8° FUG	12.54	12.54

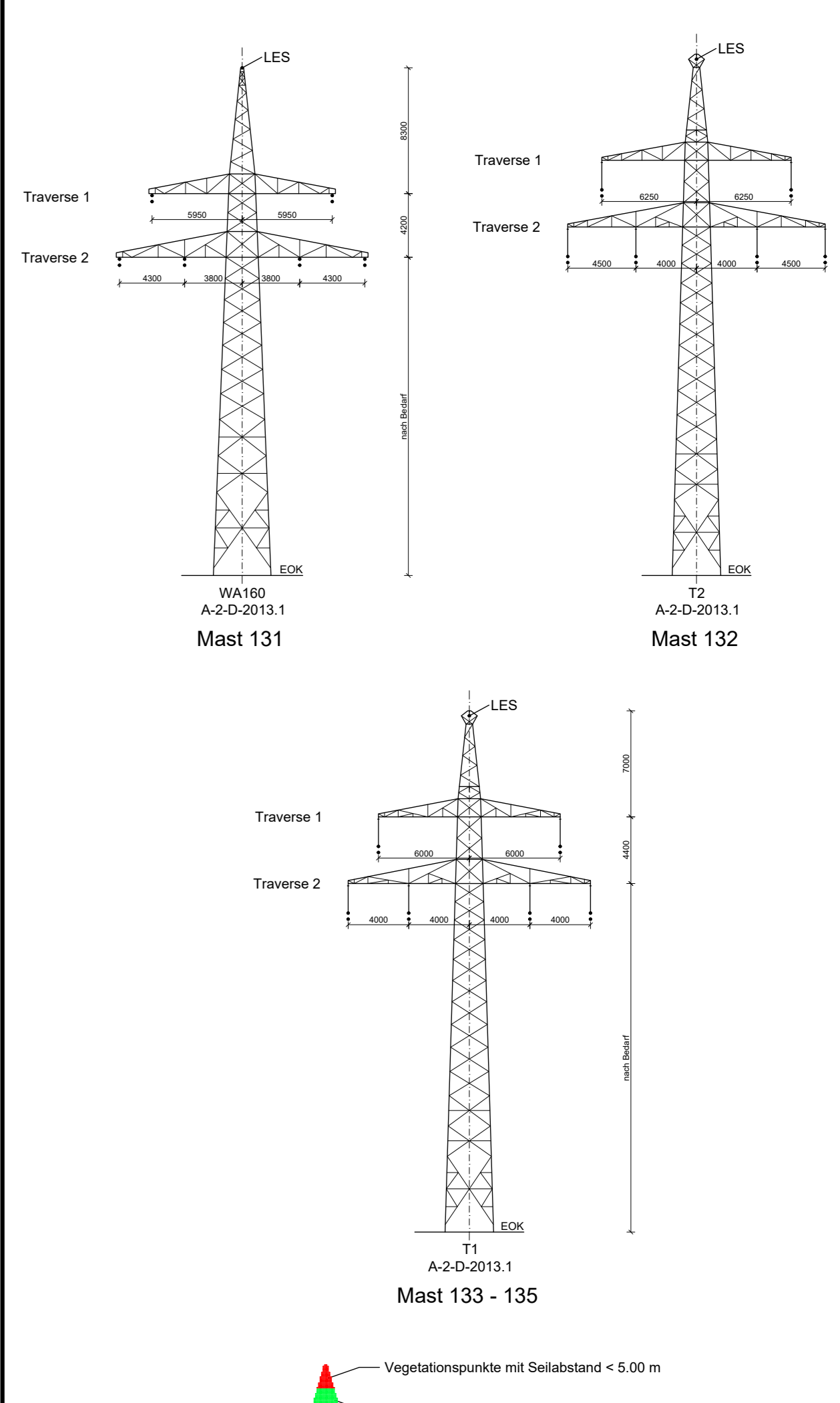
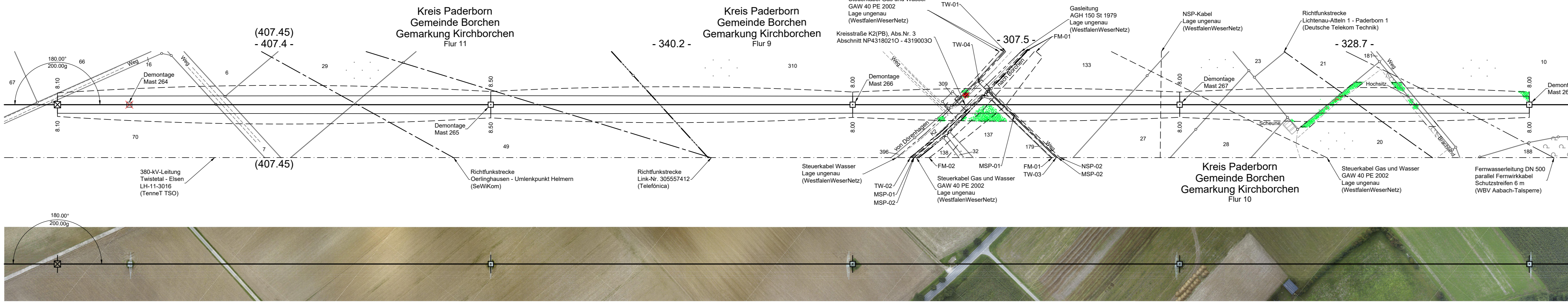
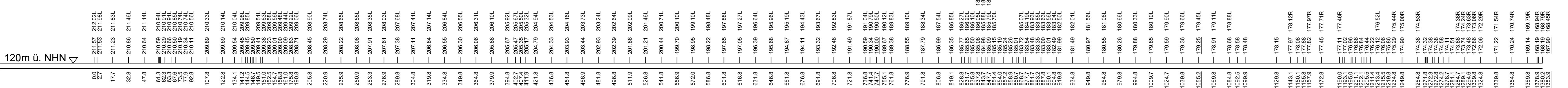
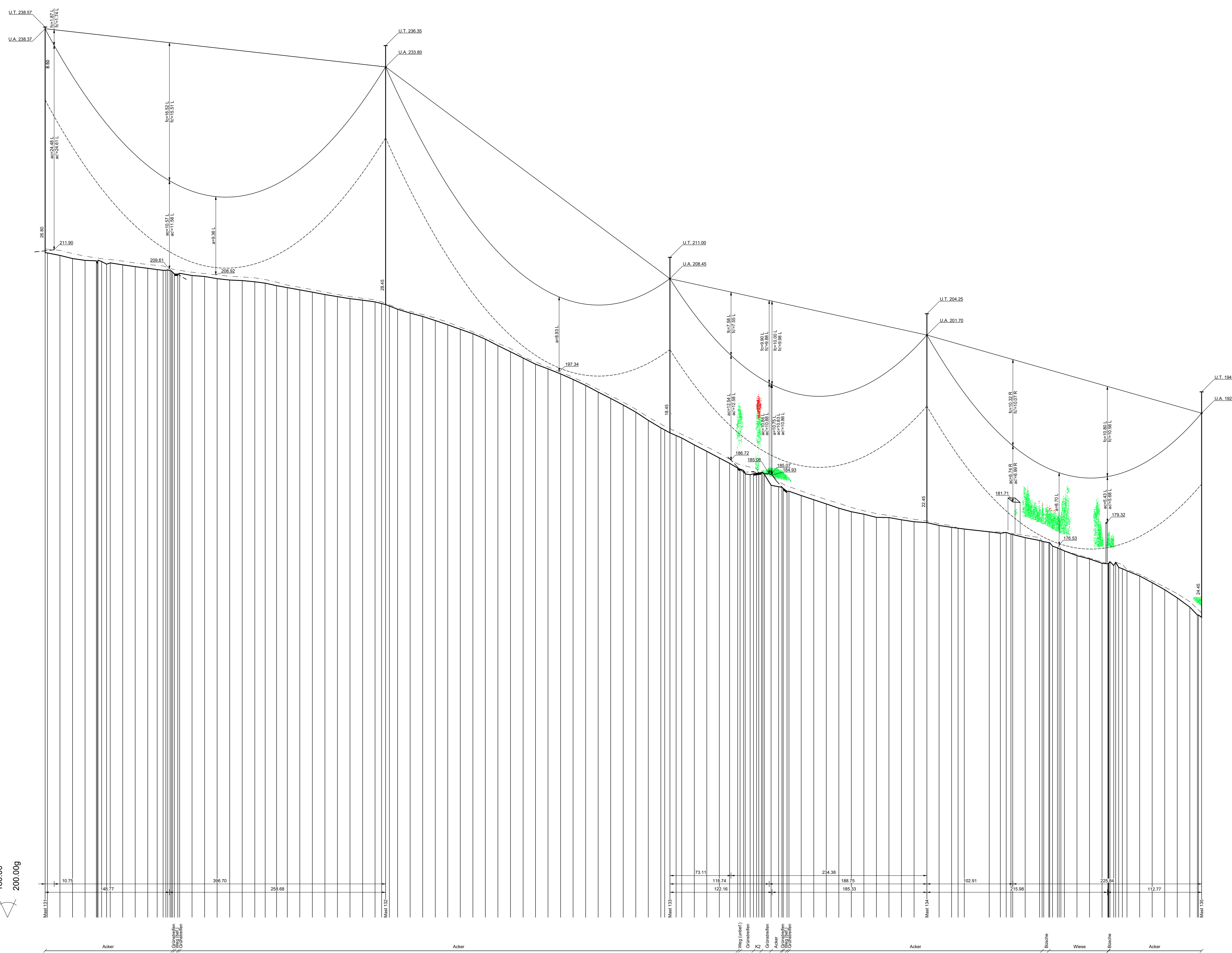
133
T1-21.00
DH

Lastfall	Durchhang [m]	Durchhang [m]
	links	rechts
80°	10.44	10.44
40°	9.35	9.35
-8° FUG	10.42	10.42

134
T1-25.00
DH

Lastfall	Durchhang [m]	Durchhang [m]
	links	rechts
80°	11.90	11.90
40°	10.72	10.72
-8° FUG	11.72	11.72

135
T1-27.00
DH



avacon Abschnitt C
Anlage 4

Längenprofil 110-kV-Leitung Twistetal - Paderborn/S LH-11-1205

Mast Nr. 131 - Mast Nr. 135

Errichtungsvorschrift	EN 50341-2-4:09.2019_Wind 1 / Eis 2
Gestänge	A-2-D-2013.1
Beseilung	
Leiterteil	2x3x2 565-AL1/72-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm ²
Luftkabel/sonstige Beilegung	1x1 265-AL3/25-A20SA SIGMA MZ=44.5 N/mm ²
Ketten	DA=3.60m, DH=2.40m
Seitliche Überhöhung	10m rechts oder links oder links aufgenommen

Quellvermerk: Land NRW - Landkreis Paderborn (2017-2021) Datenlizenz Deutschland - Namensnennung - Version 2.0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0)

Planfeststellungsunterlage																																																											
Index	Datum	Gezeichnet	Änderung	Verweis	Revisions- / Blatt-Nr.																																																						
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Zustimmung</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Verweis</td> <td>Revisions- / Blatt-Nr.</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Technische Referenz</td> <td>Erstellt durch</td> <td>Genehmigt von</td> <td>Erstelldatum</td> <td>Status</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>K2 Engineering GmbH Sinn / Henning</td> <td>Avacon Netz GmbH U. Henning</td> <td>23.12.2021</td> <td>Gültig</td> </tr> <tr> <td colspan="6">Objektname</td> </tr> <tr> <td colspan="6">110-kV-Leitung Twistetal - Paderborn/S</td> </tr> <tr> <td colspan="6">Klassifikation</td> </tr> <tr> <td colspan="6">Längenprofil</td> </tr> <tr> <td colspan="6">Titel</td> </tr> <tr> <td colspan="6">LH-11-1205, Mast Nr. 131 - Mast Nr. 135</td> </tr> </table>						Zustimmung				Verweis	Revisions- / Blatt-Nr.	Technische Referenz		Erstellt durch	Genehmigt von	Erstelldatum	Status			K2 Engineering GmbH Sinn / Henning	Avacon Netz GmbH U. Henning	23.12.2021	Gültig	Objektname						110-kV-Leitung Twistetal - Paderborn/S						Klassifikation						Längenprofil						Titel						LH-11-1205, Mast Nr. 131 - Mast Nr. 135					
Zustimmung				Verweis	Revisions- / Blatt-Nr.																																																						
Technische Referenz		Erstellt durch	Genehmigt von	Erstelldatum	Status																																																						
		K2 Engineering GmbH Sinn / Henning	Avacon Netz GmbH U. Henning	23.12.2021	Gültig																																																						
Objektname																																																											
110-kV-Leitung Twistetal - Paderborn/S																																																											
Klassifikation																																																											
Längenprofil																																																											
Titel																																																											
LH-11-1205, Mast Nr. 131 - Mast Nr. 135																																																											

avacon

Spezialdatum: 14.02.2022 - Position: 14.02.2022

D:\4-0_EMB_TWISTETALE_PP_45_LH-11-1205_MH1-MH15.dwg