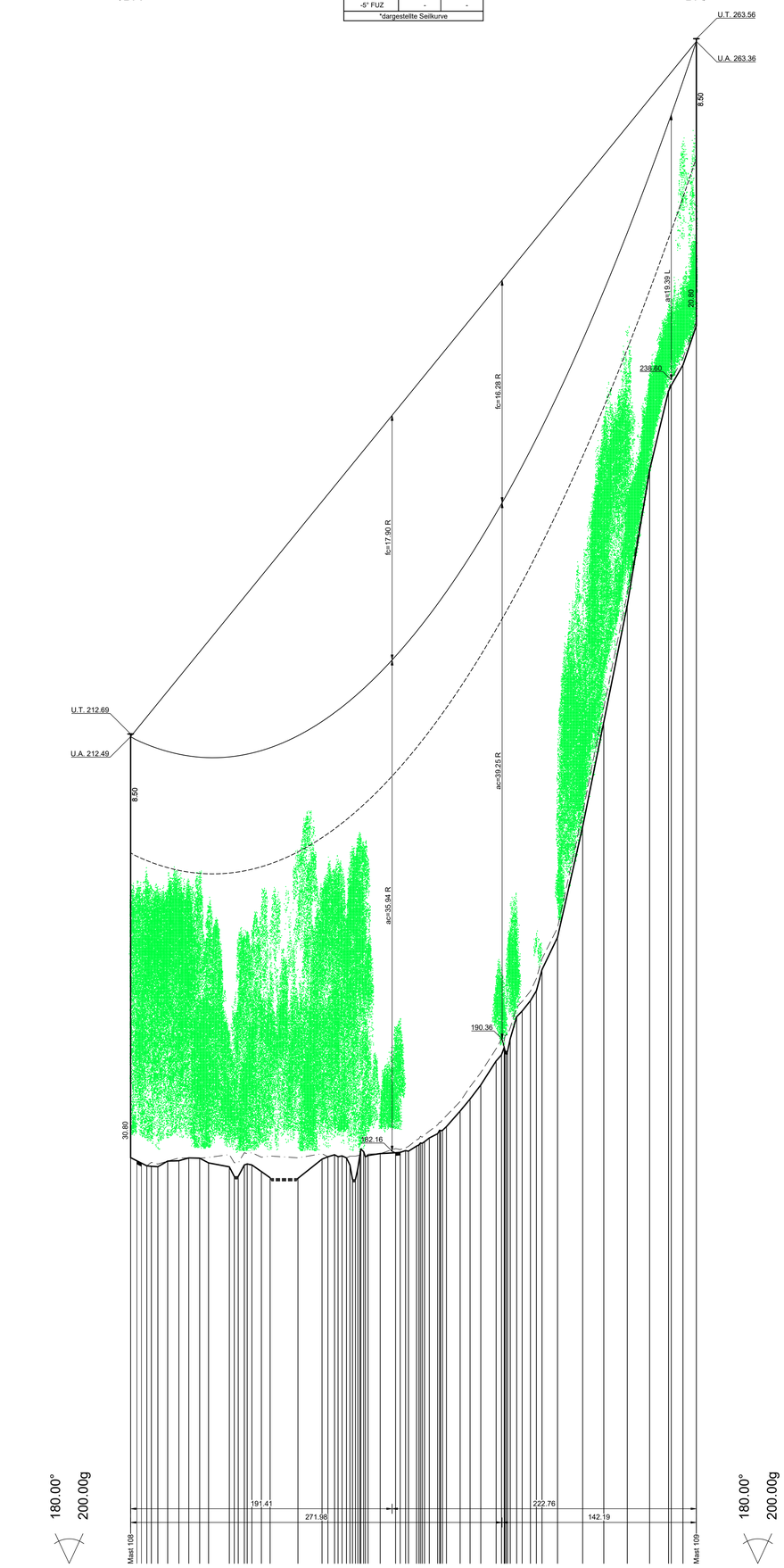
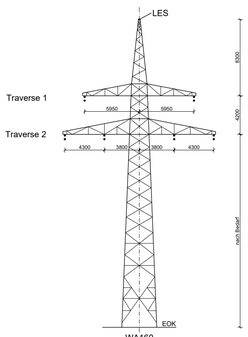
108
WA160-31.00
/DA

Lastfall	Durchhang [m] links	rechts
80°	18.01	18.01*
40°	16.63	16.63
-5° FUZ	-	-
*dargestellte Seilkurve		

109
WA160-21.00
DA/



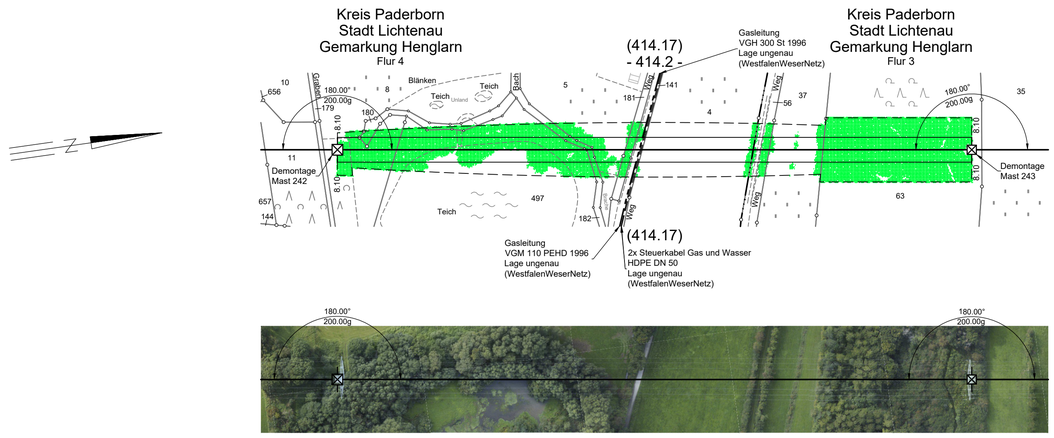


WA160
A-2-D-2013.1

Mast 108, 109

Vegetationspunkte mit Seilabstand < 5.00 m

Vegetationspunkte mit Seilabstand >= 5.00 m



avacon

Abschnitt C
Anlage 4

Längenprofil

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

Mast Nr. 108 - Mast Nr. 109

Errichtungsvorschrift	:	EN 50341-2-4:09.2019, Wind 1 / Eis 2
Gestänge	:	A-2-D-2013.1
Beseilung		
Leiterseil	:	2x3x2 565-AL1/72-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm²
Erdseil	:	
Luftkabel/ sonstige Belegung	:	1x1 265-AL3/25-A20SA SIGMA MZ=44.5 N/mm²
Ketten	:	DA=3.60m
Seitliche Überhöhung	:	10m rechts – – – – – – 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

Zugehörigkeit	Verweis	Maßstab	Format
		1:2000/200	841x841

Technische Referenz	Erstellt durch	Genehmigt von	Erstelldatum	Status	Zählteil
	K2 Engineering GmbH Sitner / Flemme	Avacon Netz GmbH U. Herrmann	23.12.2021	Gültig	38 Blatt 58

avacon

Objektname: 110-kV-Leitung Twistetal - Paderborn/S
Klassifikation: Längenprofil
Titel: LH-11-1205, Mast Nr. 108 - Mast Nr. 109
ID

Speicherdatum: 14.02.2022 - Plotdatum: 14.02.2022
04-0-0_ENB_TWIS-PADS_PP_38_LH-11-1205_M108-M109.dwg