

55
T2-29.00
DH

Lastfall	Durchhang (m)	
	links	rechts
80°	18.64	18.64
40°	18.87	18.87
-5° FUZ	17.78	17.78

*Gegestellte Seilkurve

56
T1-27.00
DH

Lastfall	Durchhang (m)	
	links	rechts
80°	5.99	5.99
40°	5.36	5.36
-5° FUZ	6.11	6.11

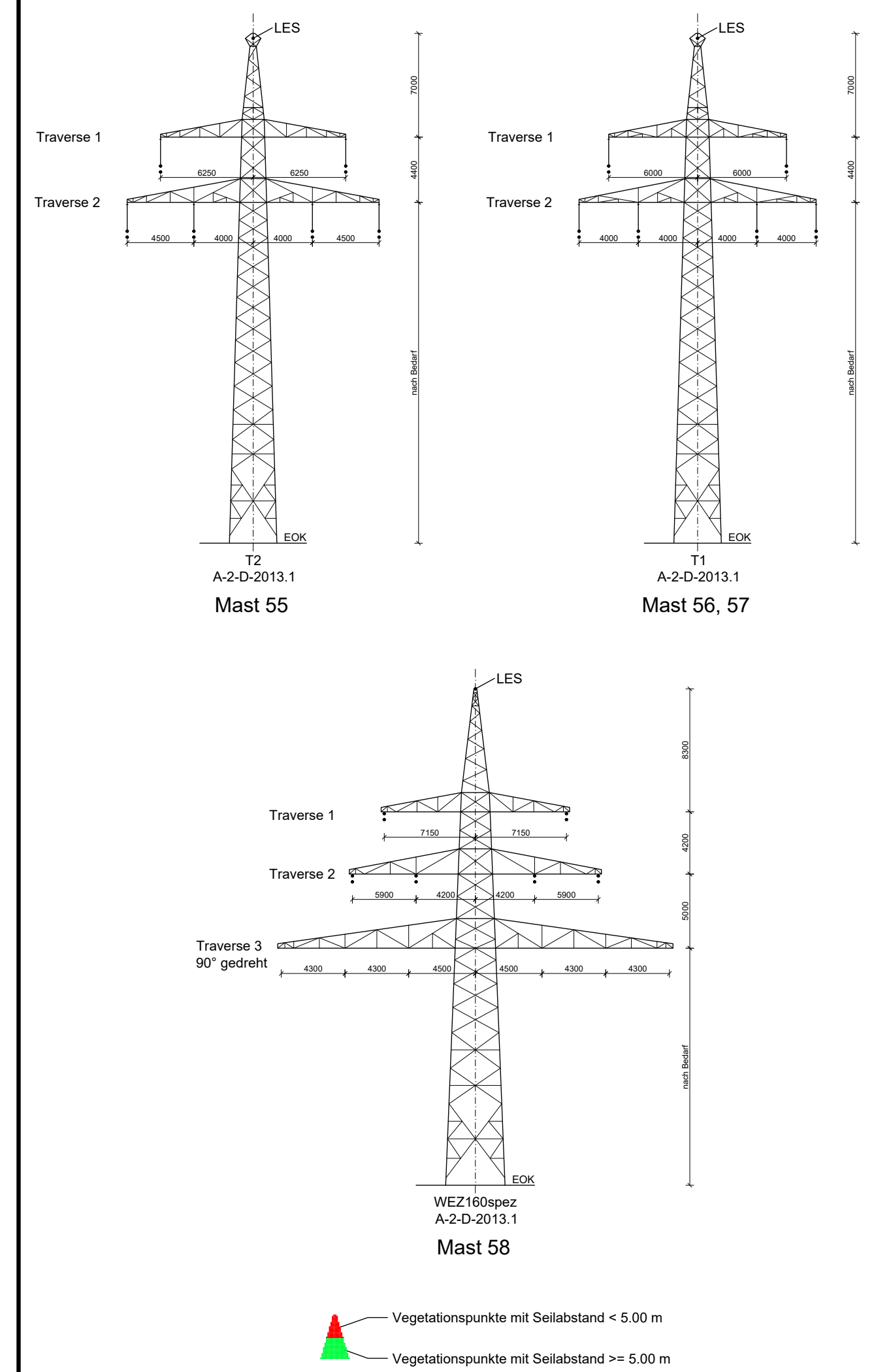
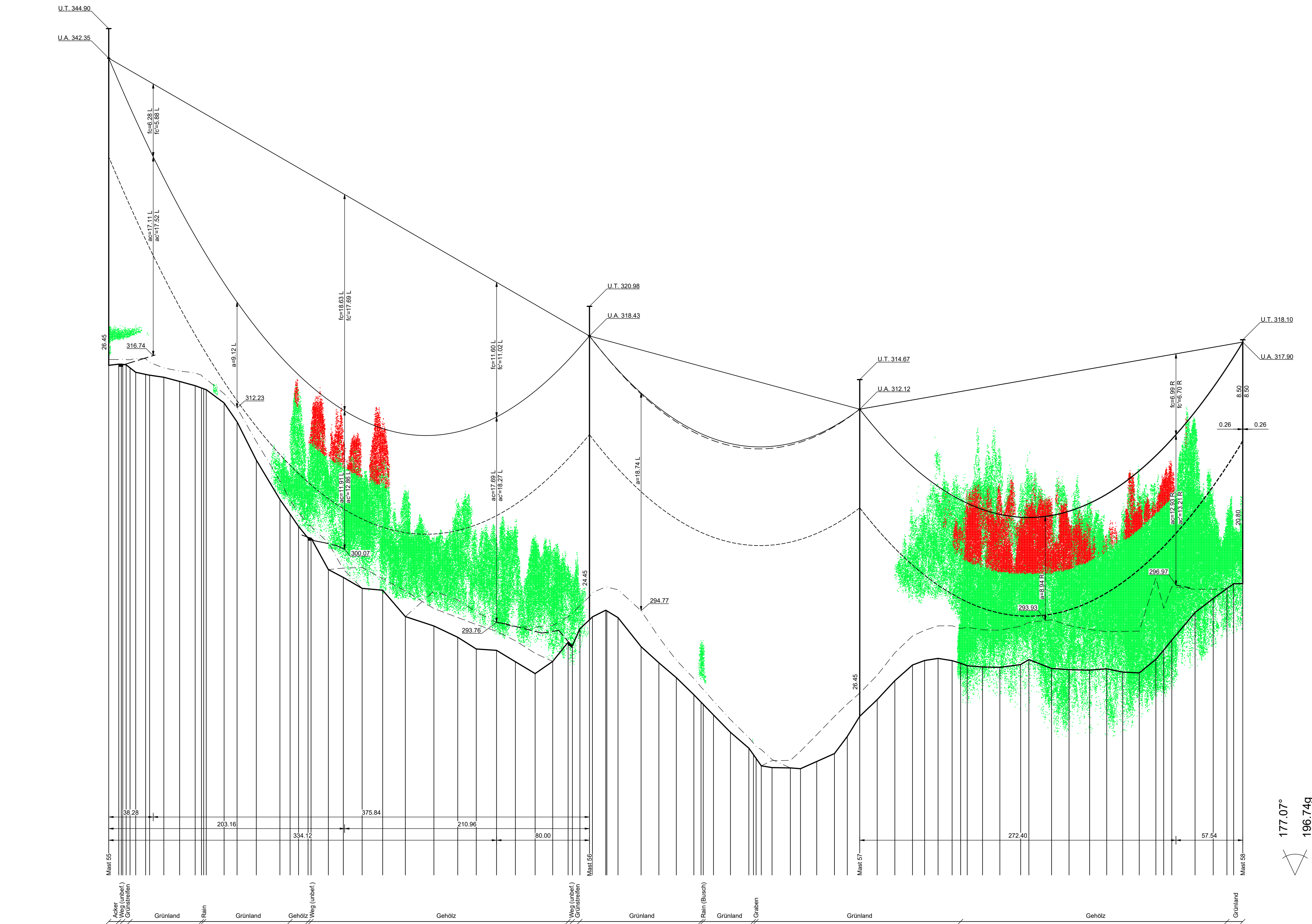
*Gegestellte Seilkurve

57
T1-29.00
DH

Lastfall	Durchhang (m)	
	links	rechts
80°	12.03	12.06
40°	10.78	10.80
-5° FUZ	11.53	11.55

*Gegestellte Seilkurve

58
WEZ160spez-21.00-16.00
DA/
Abzweig Wrexen (LH-11-1168)



avacon Abschnitt A, Abschnitt B
Anlage 4

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

Mast Nr. 55 - Mast Nr. 58

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

Quellevermerk: Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation © 2017-2021
Land NRW - Hochsauerlandkreis (2017-2021) Datenlizenz Deutschland - Namensnennung - Version 2.0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0)

Planfeststellungsunterlage

Index	Datum	Gezeichnet	Änderung	Verweis	Maßstab	Format
					1:2000/200	841x841
Zugehörigkeit						
Technische Referenz	Erstellt durch	Genehmigt von	Ersteldatum	Status	Zahlen	Blatt
	K2 Engineering GmbH Störw./Flammw.	Avacon Netz GmbH U. Herrmann	23.12.2021	Gültig	20	58
Objektnamen	110-kV-Leitung Twistetal - Paderborn/S					
Klassifikation	Längenprofil					
Titel	LH-11-1205, Mast Nr. 55 - Mast Nr. 58					
ID						

Speicherdatum: 15.02.2022 - Projektname: 15.02.2022

