

113
WA100-19.00
/DA
Bestandsmast (246A)

| Lastfall | Durchhang (m) | |
|----------|---------------|--------|
| | links | rechts |
| 80° | 4.56 | 4.91 |
| 40° | 3.96 | 3.96 |
| -8° Flut | 4.42 | 4.41 |

114
T1-21.00
DH

| Lastfall | Durchhang (m) | |
|----------|---------------|--------|
| | links | rechts |
| 80° | 10.87 | 10.42 |
| 40° | 9.14 | 9.14 |
| -8° Flut | 9.70 | 9.70 |

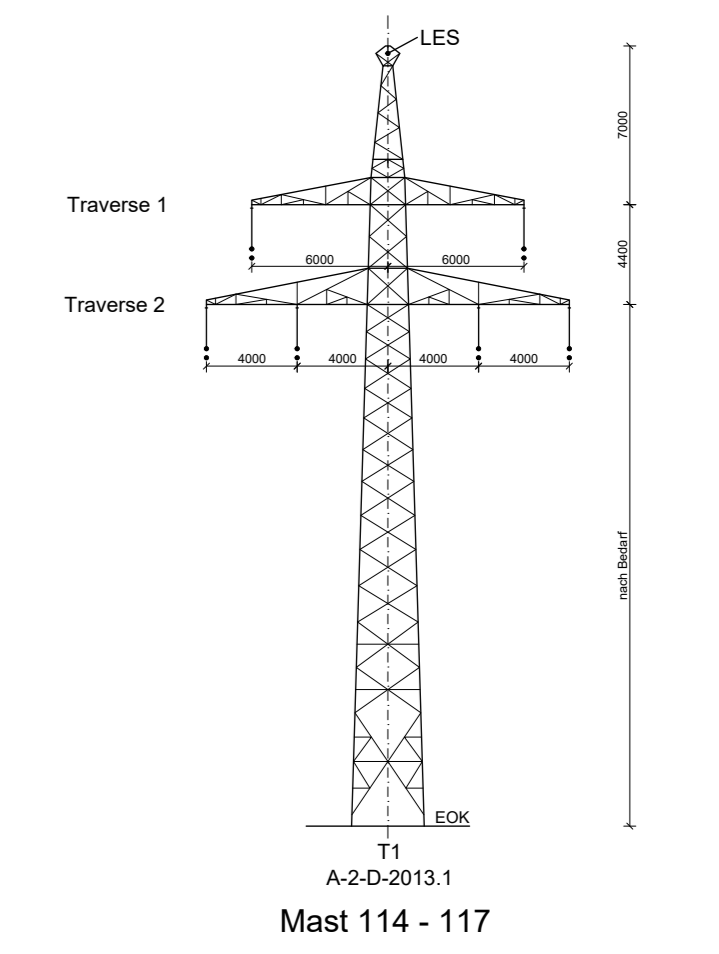
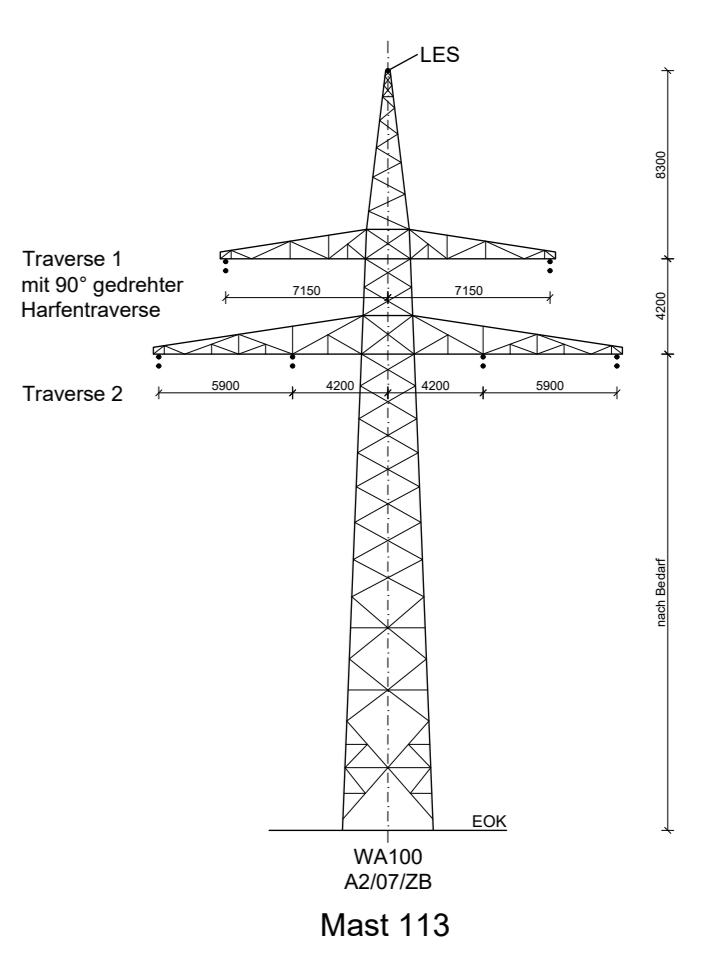
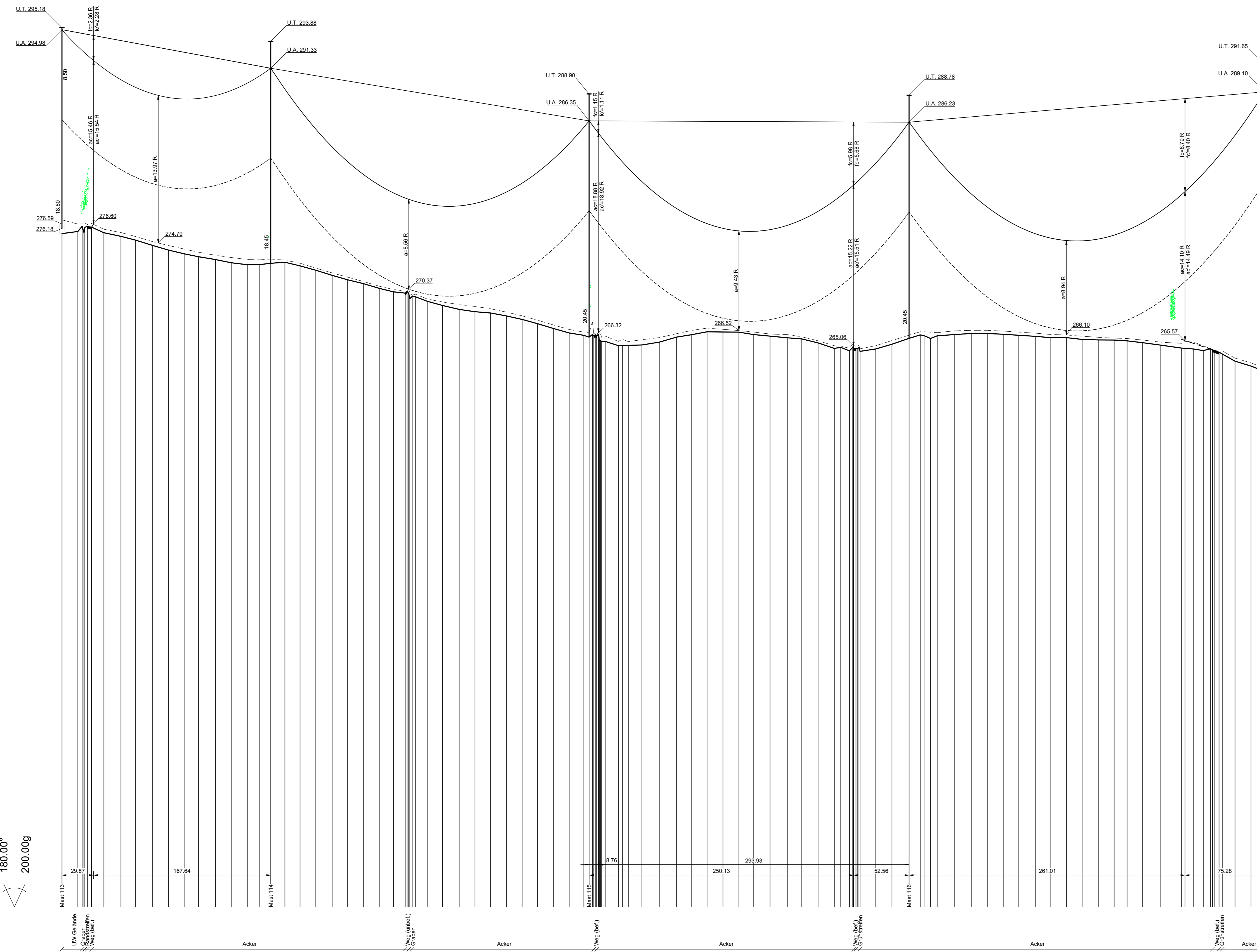
115
T1-23.00
DH

| Lastfall | Durchhang (m) | |
|----------|---------------|--------|
| | links | rechts |
| 80° | 10.40 | 10.30 |
| 40° | 9.18 | 9.18 |
| -8° Flut | 9.83 | 9.83 |

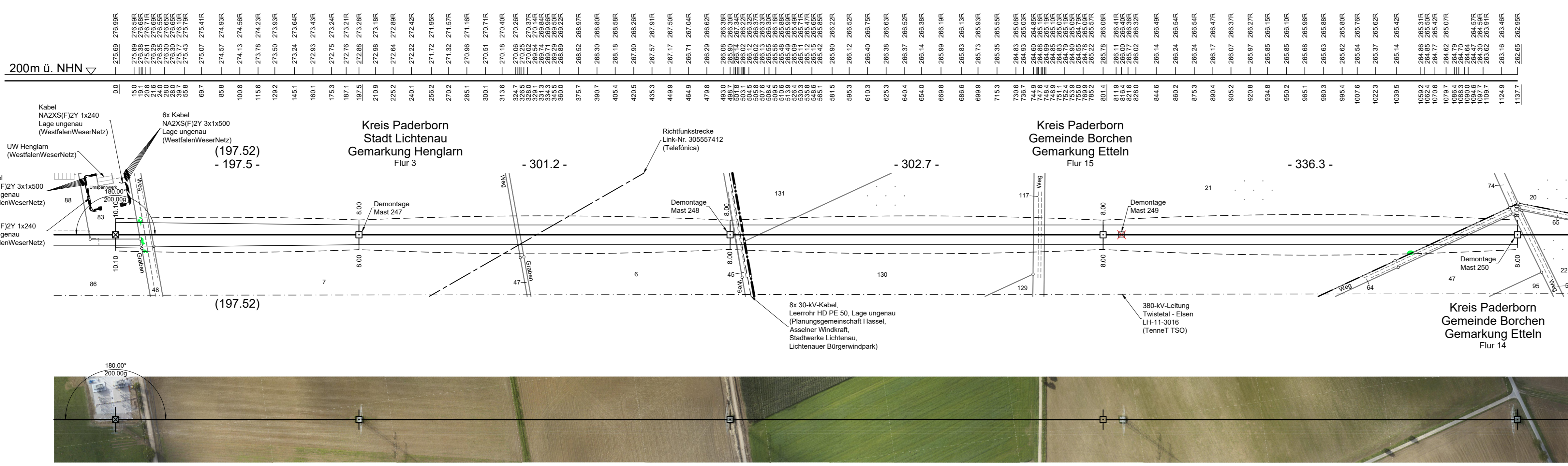
116
T1-23.00
DH

| Lastfall | Durchhang (m) | |
|----------|---------------|--------|
| | links | rechts |
| 80° | 12.41 | 12.67 |
| 40° | 11.20 | 11.20 |
| -8° Flut | 12.10 | 12.10 |

117
T1-29.00
DH



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. 113 - Mast Nr. 117

| | |
|-----------------------|--|
| Errichtungsvorschrift | : EN 50341-2-4:09:2019, Wind 1 / Eis 2 |
| Gestänge | : A2/07ZB, A-2-D-2013.1 |
| Leiteseil | : 2x3x2 565-AL172-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm ² |
| Erdschl | : 1x1 265-AL3/25-A20SA SIGMA MZ=44.5 N/mm ² |
| sonstige Belegung | : DA=3.60m, DH=2.40m |
| Seitliche Überhöhung | : 10m rechts oder links oder links aufgenommen |

Quellwerk: 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 | Format |
| | | | | | | |
| Zustimmung | | | | | | |
| Technische Referenz | Erstellt durch | Genehmigt von | | Erstelldatum | Status | Zustand |
| | K2 Engineering GmbH Stern / Henning | Avacon Netz GmbH U. Henning | | 23.12.2021 | Gültig | Zuletzt 40 Blatt 58 |
| | Objektname | 110-kV-Leitung Twistetal - Paderborn/S | | | | |
| | Klassifikation | Längenprofil | | | | |
| | Titel | LH-11-1205, Mast Nr. 113 - Mast Nr. 117 | | | | |

Speicherdatum: 14.02.2022 - Posiduum: 14.02.2022

D:\02_EMB_TWS-PAZIS_PP_40_LH-11-1205_M113-M117.dwg