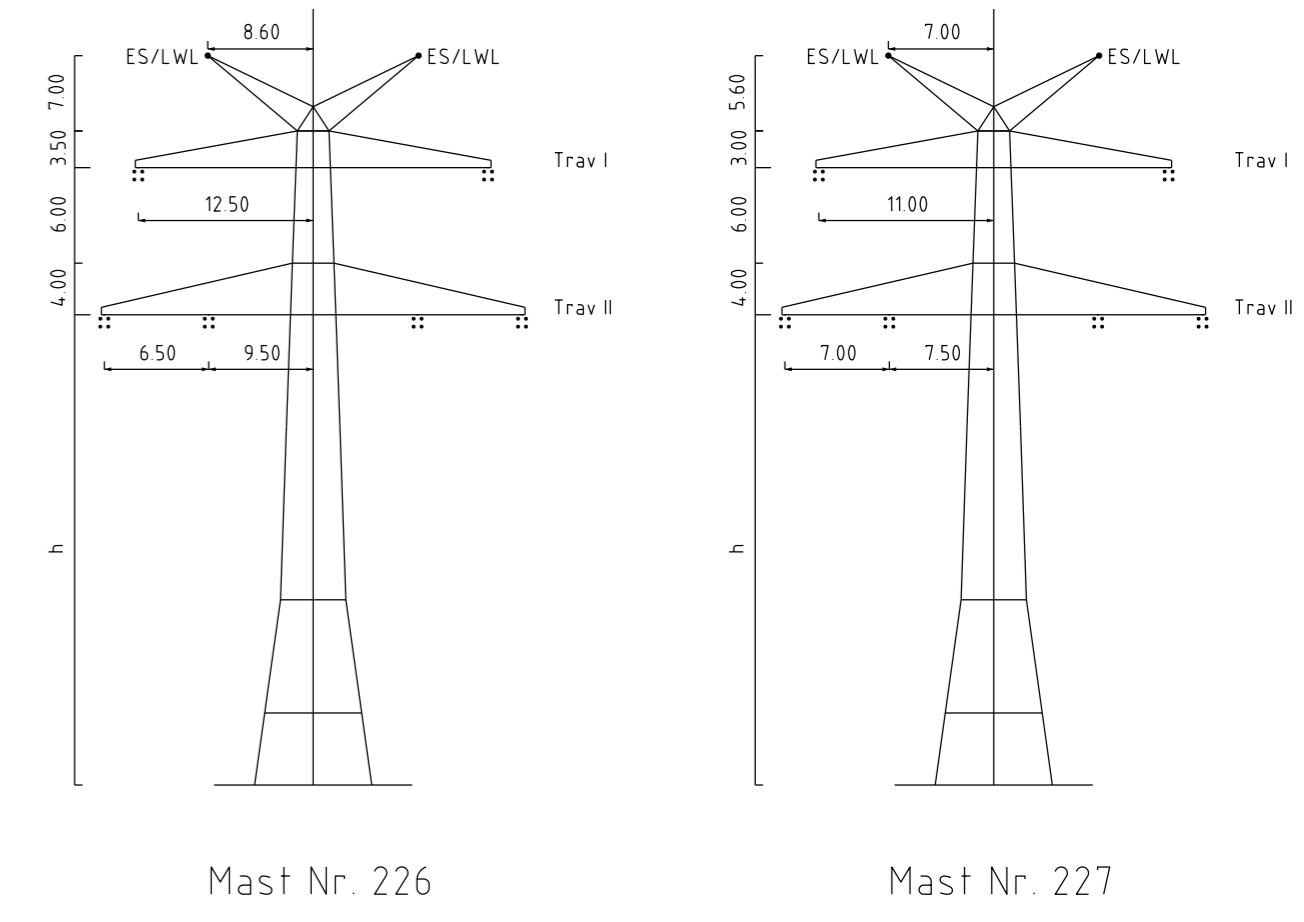


226
WE/WAdiff14.0-48.00
DA
D-2-D

[247.89]
- 243.01 -
[238.12]

227
WE/WAdiff120-33.00
DA
D-2-D

| Kreuzende Leitung | | |
|---|----------|---------------|
| 110-kV-Ltg. 029 Etzenricht-Gratenwahr, Bayernwerk Netz GmbH | | |
| Kreuzendes Seil: OPGW-DSBB 1x48 SMF (122-AL3/61-A20SA-14,0) | | |
| Durchhang in m: 40°C/9.24 - 5°C/7.19 | | |
| Anmerkungen: Lastspannung 108.00 N/mm ² (-5°C) | | |
| Lastfall | Soll (m) | ermittelt (m) |
| 80°C/40°C | 3.20 | 6.88 |
| -5°C/5°C | 3.20 | 6.63 |
| 40°C/40°C | 3.20 | 5.90 |



Vegetation dichter als 5.00m am Leiterseil
Vegetation innerhalb des Schutzbereiches

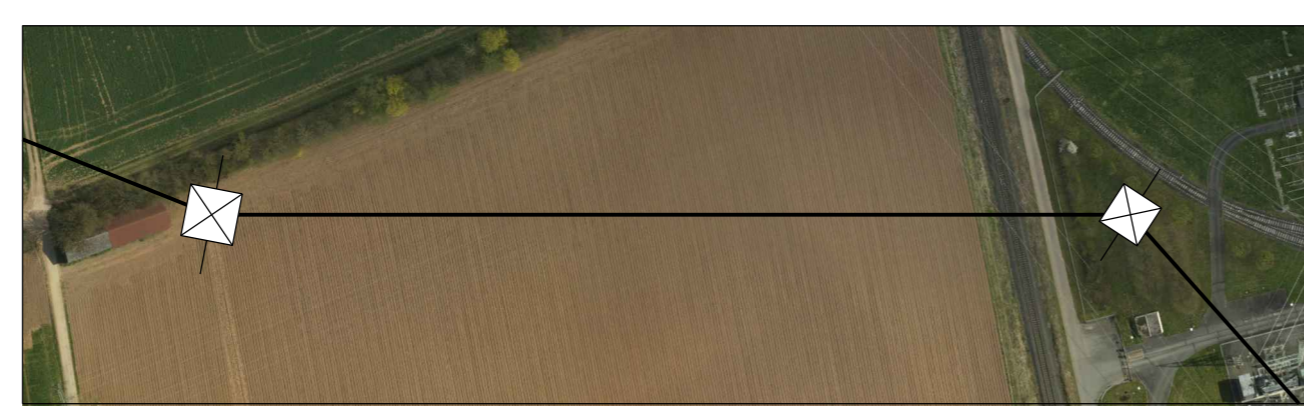
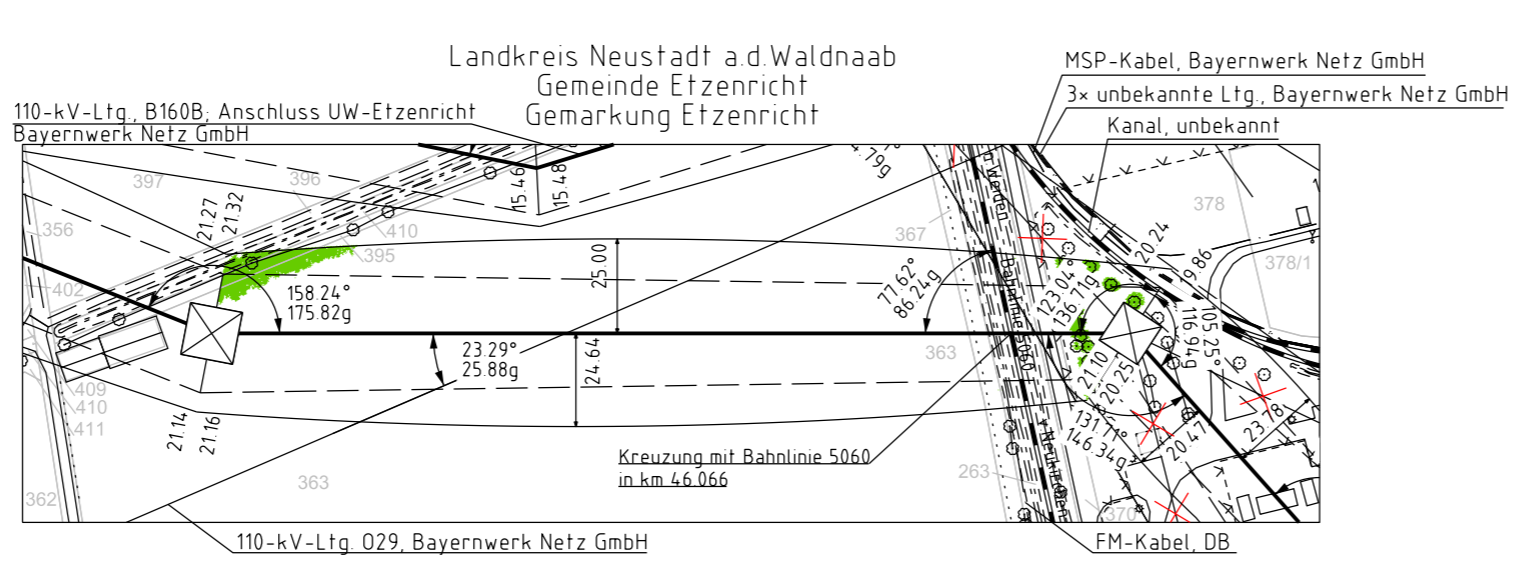


380/110-kV-Leitung
Reg.-Bezirksgrenze Oberfranken/
Oberpfalz - UW Etzenricht
Ltg.Nr. B160
Längenprofil

Mast Nr. 226 - Mast Nr. 227

Maßstab der Längen 1:2000
der Höhen 1:500

| | |
|-----------------------------|---|
| DIN VDE-Bestimmung | : DIN VDE 0210 / DIN EN 50341-2-4, 04/2016 (Erszone 2, Windzone 1) |
| Maßtyp | : D-2-D |
| Beseitigung Leiterseil | : 2x3x4-565-AL1/72-ST1A, MZS±23 0N/mm ² (380-kV) |
| Erdseil | : 1x1 OPGW-DSBB 1x48 SMF (122-AL3 / 61-A20SA - 13.4), dhgl, bei 10°C, MZS±28 6N/mm ² |
| Lufkkabel/sonstige Belegung | : 1x1 172-AL1/71-ST1A, dhgl, bei 10°C, MZS±32 1N/mm ² |
| Kettlänge | : DA±6.50m (3227N) (380-kV) |
| Seitliche Überhöhung | : 16.00 m rechts ----- oder links ----- aufgenommen |



Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt: 15.03.2019
Bayreuth, TenneT TSO GmbH

vom 15.03.2019 bis ...
Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden.

Maßstab 1:2000/500 Einheit Meter

Dienstleister: imp GmbH, Linde-Meiner-Str. 8, 91081 Ulm

Datum: 24.08.2018, Name: Schwabe
Gepr.: 16.12.2018, Name: Pfeiffer
Norm: DIN EN 50341-2-4, 04/2016
Fachbereich: TL

Fremdleitungen sind nachrichtlich geführt. Es besteht keine Gewähr auf Lage und Vollständigkeit. Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung