

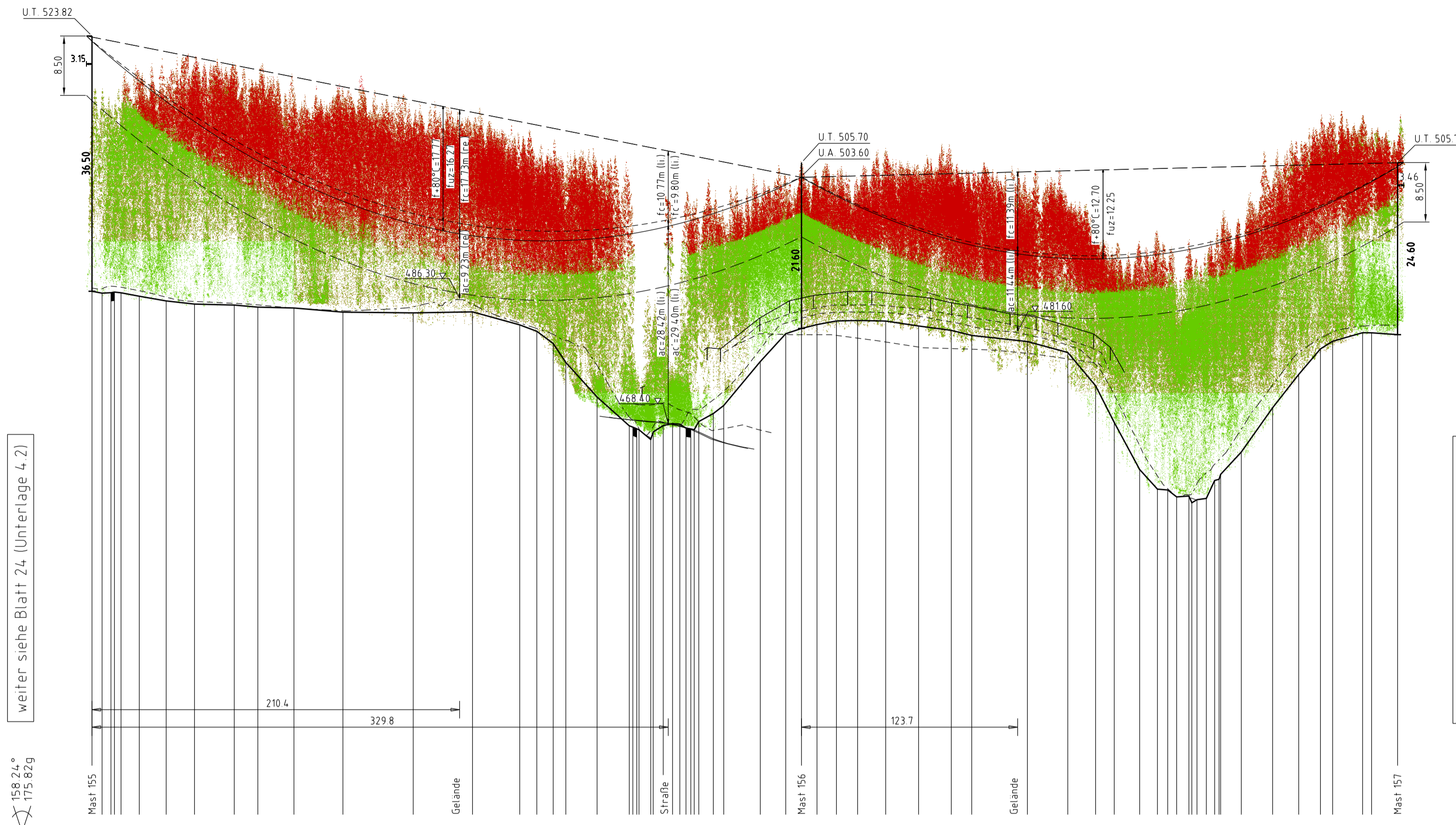
155
WA140-36.00
DA
DA-4-DE
SF

[402.92]
- 4.06.08 -
[4.09.23]

156
T1-23.00
VQ/DH
DA-4-DE
SF

[337.73]
- 34.1.18 -
[34.4.64]

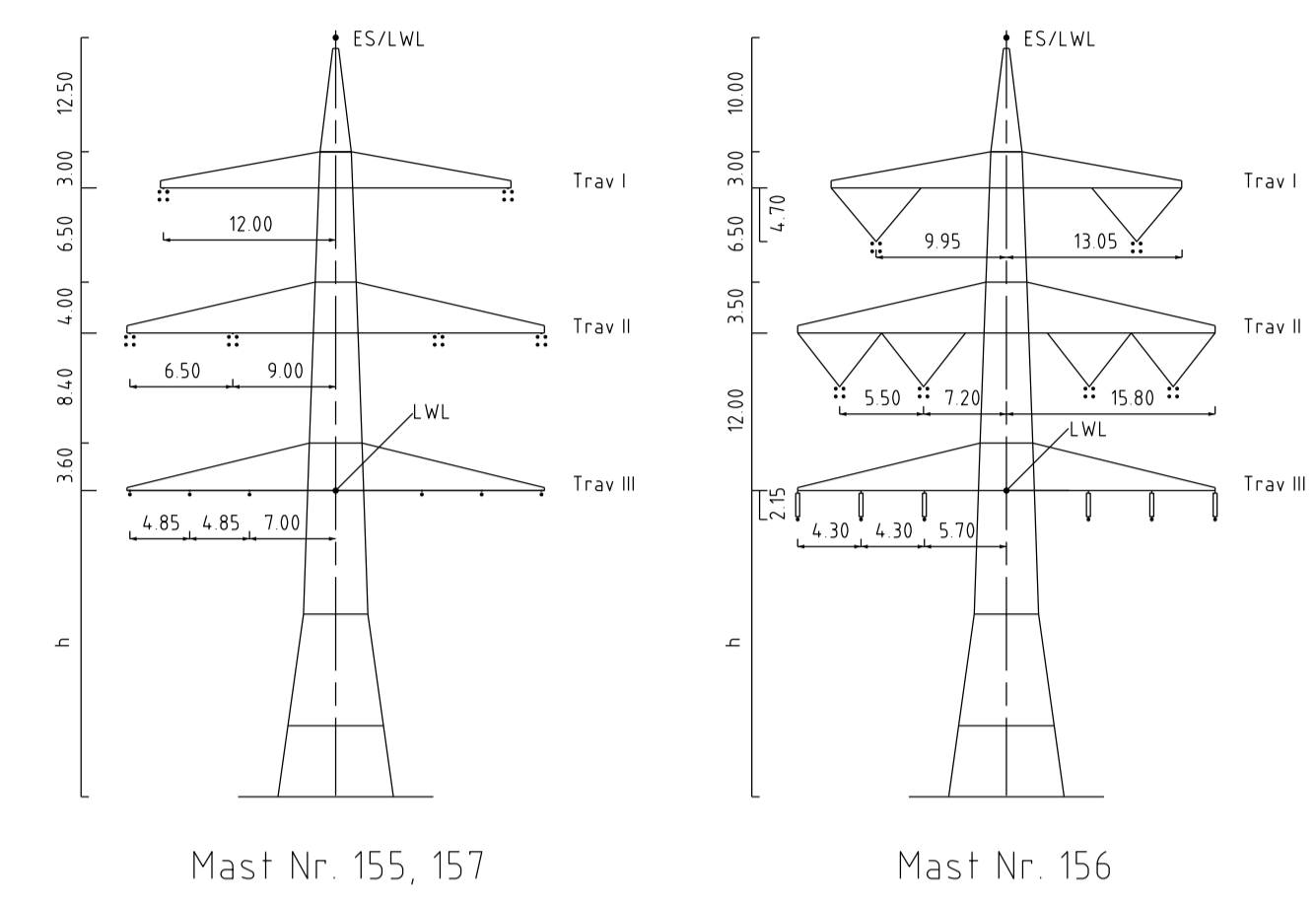
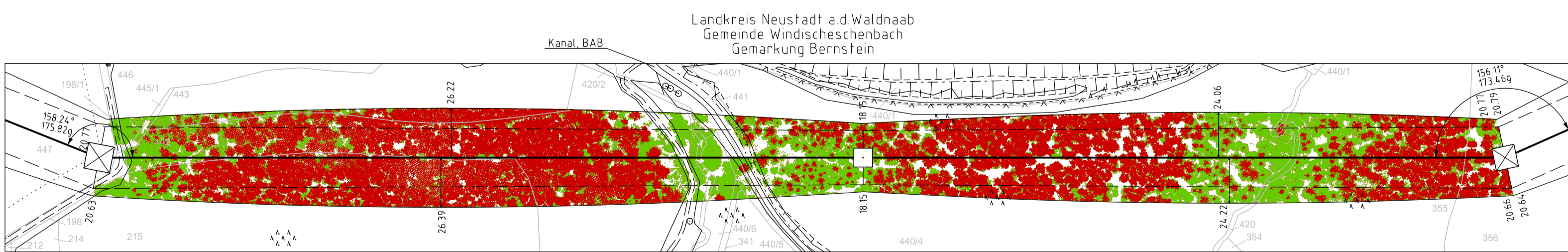
157
WA140-24.00
DA
DA-4-DE
SF



Umland	Nadelwald	Mischwald	Mischwald
0,0	0,0	0,0	0,0
10,0	10,0	10,0	10,0
20,0	20,0	20,0	20,0
30,0	30,0	30,0	30,0
40,0	40,0	40,0	40,0
50,0	50,0	50,0	50,0
60,0	60,0	60,0	60,0
70,0	70,0	70,0	70,0
80,0	80,0	80,0	80,0
90,0	90,0	90,0	90,0
100,0	100,0	100,0	100,0
110,0	110,0	110,0	110,0
120,0	120,0	120,0	120,0
130,0	130,0	130,0	130,0
140,0	140,0	140,0	140,0
150,0	150,0	150,0	150,0
160,0	160,0	160,0	160,0
170,0	170,0	170,0	170,0
180,0	180,0	180,0	180,0
190,0	190,0	190,0	190,0
200,0	200,0	200,0	200,0
210,0	210,0	210,0	210,0
220,0	220,0	220,0	220,0
230,0	230,0	230,0	230,0
240,0	240,0	240,0	240,0
250,0	250,0	250,0	250,0
260,0	260,0	260,0	260,0
270,0	270,0	270,0	270,0
280,0	280,0	280,0	280,0
290,0	290,0	290,0	290,0
300,0	300,0	300,0	300,0
310,0	310,0	310,0	310,0
320,0	320,0	320,0	320,0
330,0	330,0	330,0	330,0
340,0	340,0	340,0	340,0
350,0	350,0	350,0	350,0
360,0	360,0	360,0	360,0
370,0	370,0	370,0	370,0
380,0	380,0	380,0	380,0
390,0	390,0	390,0	390,0
400,0	400,0	400,0	400,0
410,0	410,0	410,0	410,0
420,0	420,0	420,0	420,0
430,0	430,0	430,0	430,0
440,0	440,0	440,0	440,0
450,0	450,0	450,0	450,0
460,0	460,0	460,0	460,0
470,0	470,0	470,0	470,0
480,0	480,0	480,0	480,0
490,0	490,0	490,0	490,0
500,0	500,0	500,0	500,0
510,0	510,0	510,0	510,0
520,0	520,0	520,0	520,0
530,0	530,0	530,0	530,0
540,0	540,0	540,0	540,0
550,0	550,0	550,0	550,0
560,0	560,0	560,0	560,0
570,0	570,0	570,0	570,0
580,0	580,0	580,0	580,0
590,0	590,0	590,0	590,0
600,0	600,0	600,0	600,0
610,0	610,0	610,0	610,0
620,0	620,0	620,0	620,0
630,0	630,0	630,0	630,0
640,0	640,0	640,0	640,0
650,0	650,0	650,0	650,0
660,0	660,0	660,0	660,0
670,0	670,0	670,0	670,0
680,0	680,0	680,0	680,0
690,0	690,0	690,0	690,0
700,0	700,0	700,0	700,0
710,0	710,0	710,0	710,0
720,0	720,0	720,0	720,0
730,0	730,0	730,0	730,0
740,0	740,0	740,0	740,0
750,0	750,0	750,0	750,0
760,0	760,0	760,0	760,0
770,0	770,0	770,0	770,0
780,0	780,0	780,0	780,0
790,0	790,0	790,0	790,0
800,0	800,0	800,0	800,0
810,0	810,0	810,0	810,0
820,0	820,0	820,0	820,0
830,0	830,0	830,0	830,0
840,0	840,0	840,0	840,0
850,0	850,0	850,0	850,0
860,0	860,0	860,0	860,0
870,0	870,0	870,0	870,0
880,0	880,0	880,0	880,0
890,0	890,0	890,0	890,0
900,0	900,0	900,0	900,0
910,0	910,0	910,0	910,0
920,0	920,0	920,0	920,0
930,0	930,0	930,0	930,0
940,0	940,0	940,0	940,0
950,0	950,0	950,0	950,0
960,0	960,0	960,0	960,0
970,0	970,0	970,0	970,0
980,0	980,0	980,0	980,0
990,0	990,0	990,0	990,0
1000,0	1000,0	1000,0	1000,0

weitere siehe Blatt 24 (Unterlage 4.2)

weitere siehe Blatt 26 (Unterlage 4.2)



Vegetation dichter als 500m am Leiterseil
Vegetation innerhalb des Schutzbereiches

Unterlage 4.2
Blatt 25/57

Taking power further

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

Mast Nr. 155 - Mast Nr. 157

Maßstab
der Längen 1 : 2000
der Höhen 1 : 500

DIN VDE -Bestimmung	DIN VDE 0210/ DIN EN 50341-2-4. 04/2016 (Eiszone 2, Windzone 1)
Masttyp	DA-4-DE
Beiseilung	2x3+4 565-AL1/72-ST1A, MZS+4.6 DN/mm ² (380-kV) 2x3+1 565-AL1/72-ST1A, MZS+4.6 DN/mm ² (110-kV)
Erdsieil	1x1 OPGW-DSBB 1x6 SMF 122-AL3 / 61-A205A - 13.4), dHgl bei 10°C, MZS+59.2N/mm ²
Luftkabel/ sonstige Belegung	1x1 OPGW Disib 48 SMF 1265-AL3/25-A205A 26.5), dHgl bei 10°C, MZS+6.8 kN/mm ²
Kettenlänge	DA+4 565 (122kV) (380-kV), VQ+4 10m (1919N) (380-kV); DA+3 539 (1030N) (110-kV), DH+2 10m (1549N) (110-kV)
Seitliche Überhöhung	16.70 m rechts oder links aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt 15.03.2019
Bayreuth, Tennet TSO GmbH
iv. Praxis El. Lab. Mag. i.A. G. Heintze

Satzungsgemäß auslegen in der Zeit vom bis
Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden
Gemeinde:

Maßstab 1:2000/500 Einheit Meter

Dienststempel / Unterschrift
Planfeststellungsbehörde

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