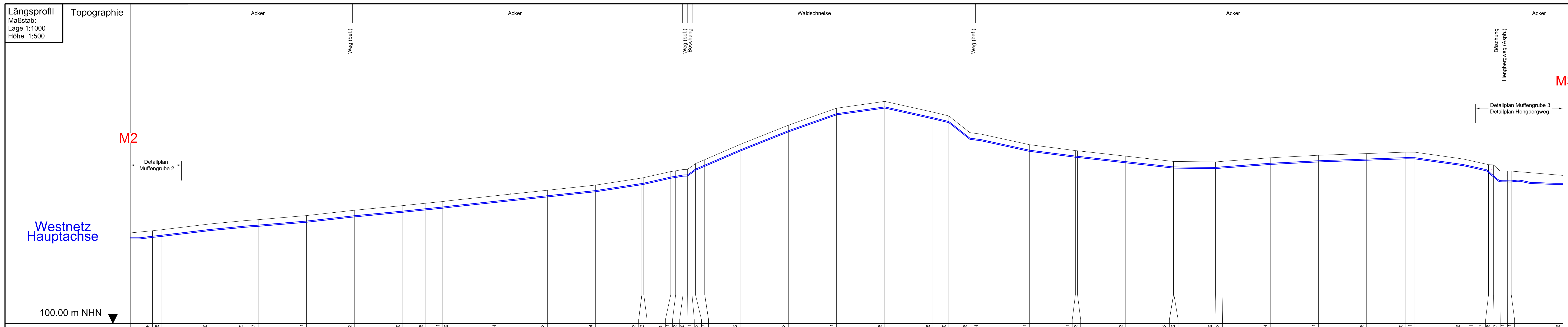
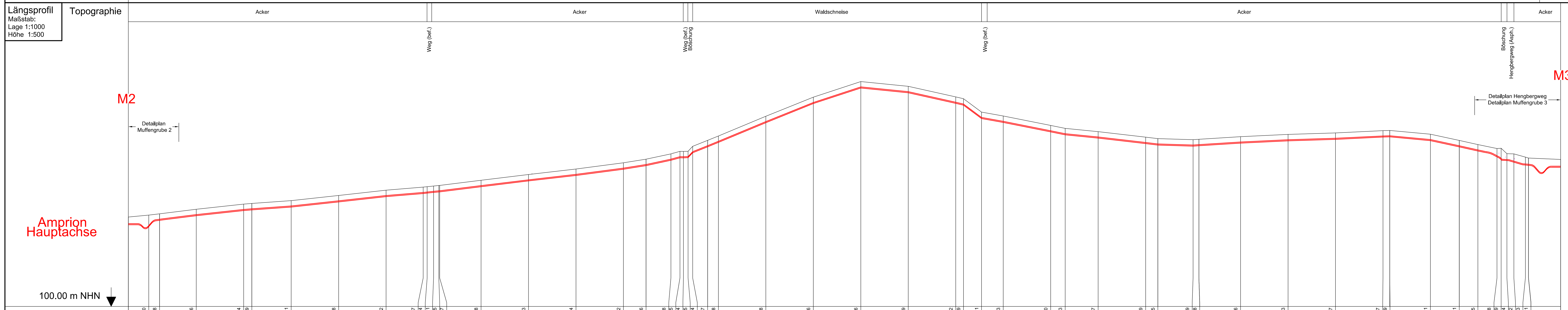
Längsprofil
Maßstab:
Lage 1:1000
Höhe 1:500



Stationierung m	Geländehöhe NHN	Höhe Kabelachse m NHN	Kreuzung
2+445.2	124.086		
2+450.0	124.348		
2+475.0	125.850		
2+493.5	126.729		
2+500.0	126.957		
2+525.0	128.021		
2+550.0	129.422		
2+575.0	130.610		
2+586.9	131.238		
2+595.7	131.681		
2+600.0	131.939		
2+625.0	133.274		
2+650.0	134.602		
2+675.0	135.944		
2+699.0	137.783		
2+700.0	137.873		
2+714.0	139.445		
2+716.5	139.641		
2+720.3	139.973		
2+722.6	140.020		
2+725.0	140.831		
2+726.8	141.523		
2+731.6	142.547		
2+750.0	146.512		
2+775.0	151.482		
2+800.0	155.911		
2+825.0	157.668		
2+850.0	154.878		
2+858.2	153.890		
2+869.1	149.566		
2+875.0	149.174		
2+900.0	146.431		
2+923.9	144.911		
2+925.0	144.843		
2+950.0	143.463		
2+974.8	142.082		
2+975.0	142.072		
2+996.5	141.949		
3+000.0	142.093		
3+025.0	143.034		
3+050.0	143.681		
3+075.0	144.126		
3+095.3	144.500		
3+100.0	144.481		
3+125.0	142.716		
3+131.7	141.981		
3+138.2	141.247		
3+140.8	141.186		FM
3+144.2	139.627		FM
3+148.0	139.611		NSP
3+150.0	139.571		
3+176.8	138.426		

Verlegeart Schutzrohr: offene Verlegung
3 x Schutzrohr (DA 160)

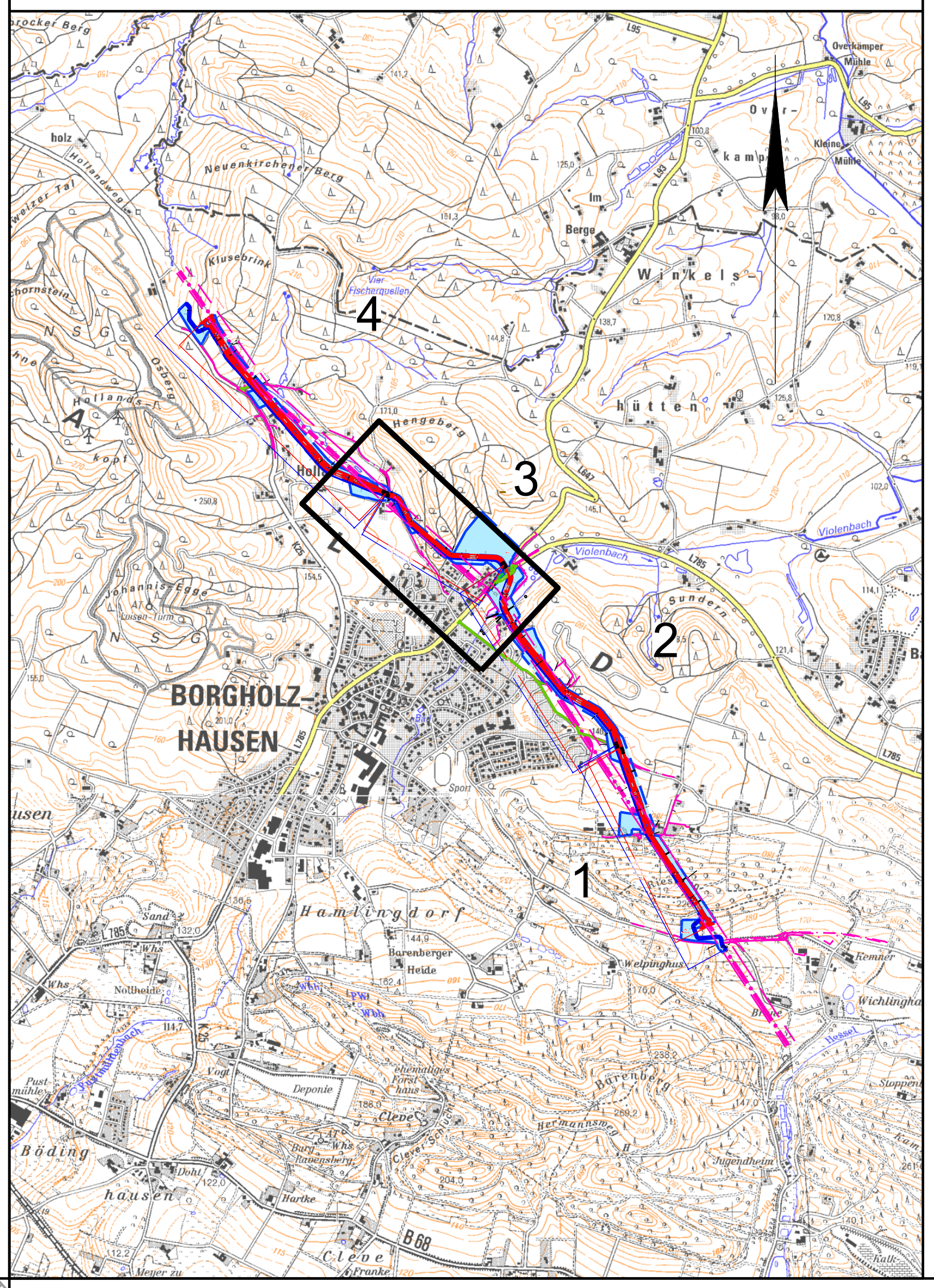
Längsprofil
Maßstab:
Lage 1:1000
Höhe 1:500



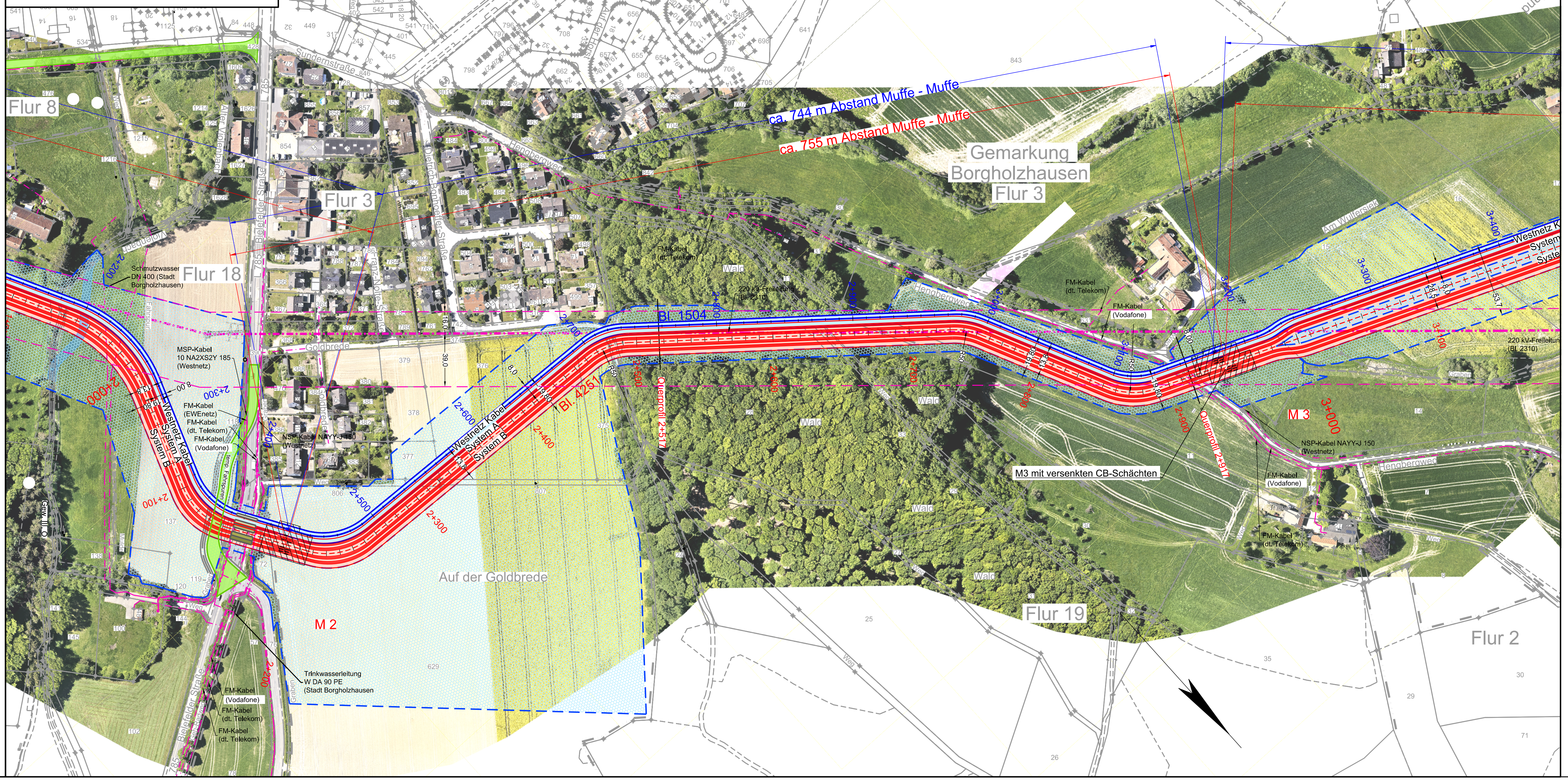
Stationierung m	Geländehöhe NHN	Höhe Kabelachse m NHN	Kreuzung
2+200.0	124.050		
2+205.7	124.388		
2+225.0	125.586		
2+250.0	126.954		
2+254.3	127.129		
2+275.0	127.871		
2+300.0	129.218		
2+325.0	130.622		
2+344.5	131.427		
2+346.6	131.544		
2+350.0	131.721		
2+352.8	131.855		
2+353.2	131.877		
2+375.0	133.228		
2+400.0	134.753		
2+425.0	136.194		
2+450.0	137.832		
2+461.9	138.786		
2+475.0	140.188		
2+479.8	140.845		
2+481.6	140.834		
2+484.0	140.875		
2+486.4	142.164		
2+494.3	143.737		
2+500.0	144.898		
2+525.0	150.098		
2+550.0	155.126		
2+575.0	159.226		
2+600.0	157.979		
2+625.0	155.182		
2+629.1	154.709		
2+638.6	151.181		
2+650.0	150.163		
2+675.0	147.670		
2+682.7	146.903		
2+700.0	146.037		
2+725.0	144.589		
2+731.4	144.205		
2+750.0	143.919		
2+753.1	144.018		
2+775.0	144.706		
2+800.0	145.313		
2+825.0	145.697		
2+850.0	146.307		
2+853.6	146.359		
2+875.0	145.361		
2+890.2	143.721		
2+900.0	142.635		
2+910.1	141.588		
2+912.3	141.659		FM
2+915.3	140.234		FM
2+918.9	140.172		NSP
2+925.0	139.333		
2+926.6	139.091		

Verlegeart Schutzrohr: offene Verlegung
12 x Schutzrohr (DA 280)

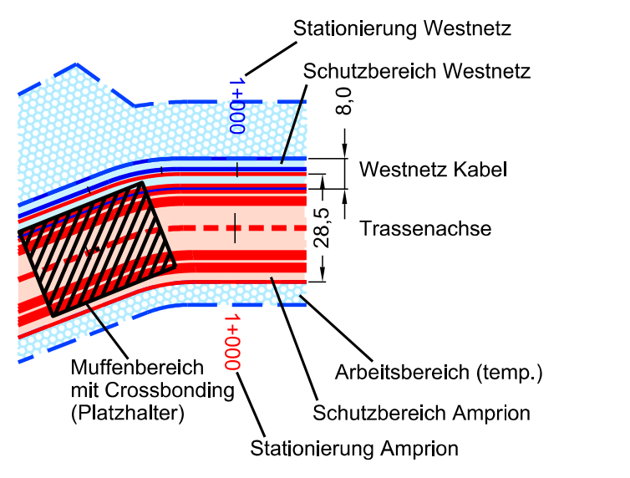
Übersichtskarte Maßstab 1:25000


BORGHOLZ-
HAUSEN
1
2
3
4
Winkels-
hütten
Violenbach
Hengeberg
Klusebrink
Neuenkirchener Berg
Johannis Egge
Hamlingdorf
Barenberg
B 68
L785

Lageplan Maßstab: 1:2000


Flur 8
Flur 3
Flur 18
Flur 19
Flur 2
Gemarkung
Borgholzhausen
Flur 3
ca. 744 m Abstand Muffe - Muffe
ca. 755 m Abstand Muffe - Muffe
Bl. 1504
Bl. 4251
Westnetz Kabel
System A
System B
Schmutzwasser DN 400 (Stadt Borgholzhausen)
MSP-Kabel 10 NA2XS2Y 185 (Westnetz)
FM-Kabel (EWEnetz)
FM-Kabel (dt. Telekom)
FM-Kabel (Vodafone)
NSP-Kabel NAYY-J 150 (Westnetz)
Trinkwasserleitung W DA 90 PE (Stadt Borgholzhausen)
220 kV-Freileitung (Bl. 2310)
M3 mit versenkten CB-Schächten
Querprofil 2+517
Querprofil 2+917
M 2
M 3
Auf der Goldbrede
Bielefelder Straße
Hengbergweg
Sundernstraße
Goldbrede
Am Wulfersiek
Wald
2+000
2+100
2+200
2+300
2+400
2+500
2+600
2+700
2+800
2+900
3+000
3+100
3+200
3+300
3+400
L 785

Legende:


Stationierung Westnetz
Schutzbereich Westnetz
Westnetz Kabel
Trassenachse
Muffenbereich mit Crossbonding (Platzhalter)
Arbeitsbereich (temp.)
Schutzbereich Amprion
Stationierung Amprion
1+000
1+000
8,0
28,5

52 Flurstücksnummer
KÜS Kabelübergabestation

Grenzen:

- Land
- Kreis
- Stadt/Gem.
- Gemarkung
- Flur
- Flurstück
- Topographie
- Zaun
- Fremdleitungen
- Höhenlinien 180
- Gebäude 5

Anlage 4.6

Auslegungsvermerk der Gemeinde
(Öffentlichkeitsbeteiligung § 43b EnWG)

Der Plan hat ausgelegen in der Zeit vom .... 20 ....
bis .... 20 ....
in der Gemeinde ....

Gemeinde

Siegel

Planfeststellungsvermerk der Planfeststellungsbehörde

Nach § 43b EnWG i.V.m. § 74 VwVfG planfestgestellt durch Beschluss vom .... 20 ....

Planfeststellungsbehörde

Siegel

Auslegungsvermerk der Gemeinde
(Planfeststellungsbeschluss und festgestellter Plan (§ 43b EnWG i.V.m. § 74 VwVfG))

Der Planfeststellungsbeschluss und Ausfertigung des festgestellten Planes haben ausgelegen in der Zeit vom .... 20 ....
bis .... 20 ....
in der Gemeinde ....

Gemeinde

Siegel

Blatt 3

110-/380-kV-Höchstspannungsfreileitung
Wehrendorf - Gütersloh (EnLAG, Vorhaben 16)
Abschnitt: Pkt. Hesseln - Pkt. Königsholz (Landesgrenze NRW/NDS)

Neubau 380-kV-Höchstspannungskabel, Bl. 4251
KÜS Riesberg - KÜS Klusebrink

Neubau 110-kV-Hochspannungskabel, Bl. 1504
Pkt. Riesberg - Pkt. Klusebrink

Technischer Lageplan / Längsprofil

Ausgabe:	20.11.2020	09:57:44
Erstellt:	05.06.2020	13:36:44
Inhalt:	Planung	

SPIE SAG GmbH

amprion
Amprion GmbH
G-L / Leitungen
G-P / Leitungsgenehmigungen und Naturschutz

westnetz
DRW-S-L