Gastransportleitung AUGUSTA
der
bayernets GmbH

Antragsunterlagen für das Planfeststellungsverfahren
gemäß § 43 Energiewirtschaftsgesetz (EnWG)
im Regierungsbezirk Schwaben

14.3 Lagepläne mit Aufschlusspunkten (M1 1:1.000)
– Teil 1/2
zum geotechnischen Streckengutachten

Anlage 2: Lagepläne

INHALT

2.0 Titelblatt (1)

2.0_ZE Zeichenerläuterung (1)

2.1 Lagepläne mit Aufschlusspunkten, M. = 1 : 1.000 (122)

Legende:

	BS 1	Kleinrammbohrung
	DPH 1	schwere Rammsondierung
	BS-P 4	Kleinrammbohrung zum Pegel ausgebaut
	BK 1	Kernbohrung

Schematische Darstellung:

	Verbau
	Tonriegel
	Betonreiter
	Baustaße
	Baustraße optional
	Sonderbauwerke

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt IbW
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG		Legende Geotechnisches Gutachten		Leitung 5100 (WK51) DN 700 MOP 100 Schutzstreifen 10 m	
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt				
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis:	

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		0

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP-ZE.dwg

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 1

NORD

Molchstation Wertingen (WK51)
Neuerrichtung Molchschleuse und Anbindung der WK51 an bestehende Verdichteranlage

Gemeinde Wertingen
Gemarkung Bliensbach

Gemeinde Wertingen
Gemarkung Prettelshofen

TS 001.01
90°00'
X= 628094.12
Y=5378795.69

TS 001.02
30°57'
X= 628093.13
Y=5378745.72

km 00+00

MK 1

BS 1

BS 2

R 2

BS/DPH W4

BS/DPH W3

BS/DPH W2

BK/DPH W1

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

08.01 Kupfer Gemeinschaft 3002 (AA30) 800/40

Weg (Kies)

Wertingen VDS

3011 800/80

3010 800/80

EL

Acker

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 2

Anschluss-Blatt-Nr.: 0

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

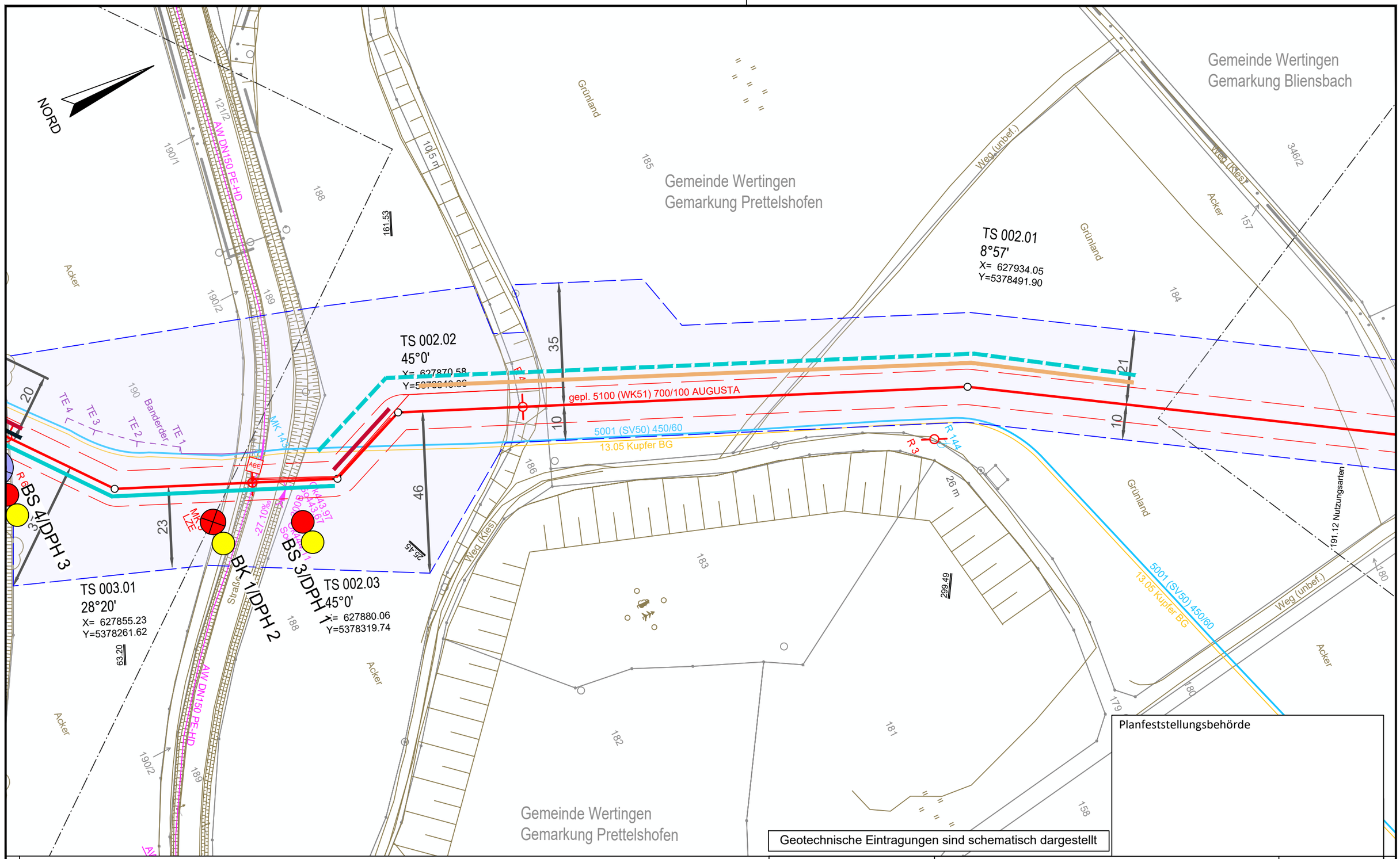
Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		1

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung



Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG					
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau	
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe				

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		2

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 3

Anschluss-Blatt-Nr.: 1

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 2

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 3

Gemeinde Wertingen
Gemarkung Bliensbach

NORD

TS 003.02
0°7'
X= 627677.99
Y=5378120.47

TS 003.01
28°20'
X= 627855.23
Y=5378261.62

ST2033
Abschnitt 455
Station 0,5 + 0,168

BS 5/DPH 4
BK 3/DPH 5
BK 2 GWM 1
BS 4/DPH 3

5001 (SV50) 450/60
gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
13.05 Kupfer BG

Mast 202
Höhe 8,5 m ü. GOK
Leitungshöhe 10 m ü. GOK
Mast 201
Höhe 11 m ü. GOK
Leitungshöhe 8,5 m ü. GOK
Mast 200
Höhe 10 m ü. GOK
Mast 199
Höhe 11 m ü. GOK

AW DN150 PE-HD
St 2033 (Asphalt)
Weg (Asphalt)
Leitplanke
Bliensbach
Grünland
Acker
Banderder
nach Riedlingen
nach Wertingen

TE 1
TE 2
TE 3
TE 4

Gemeinde Wertingen
Gemarkung Prettelshofen

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 4

Anschluss-Blatt-Nr.: 2

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

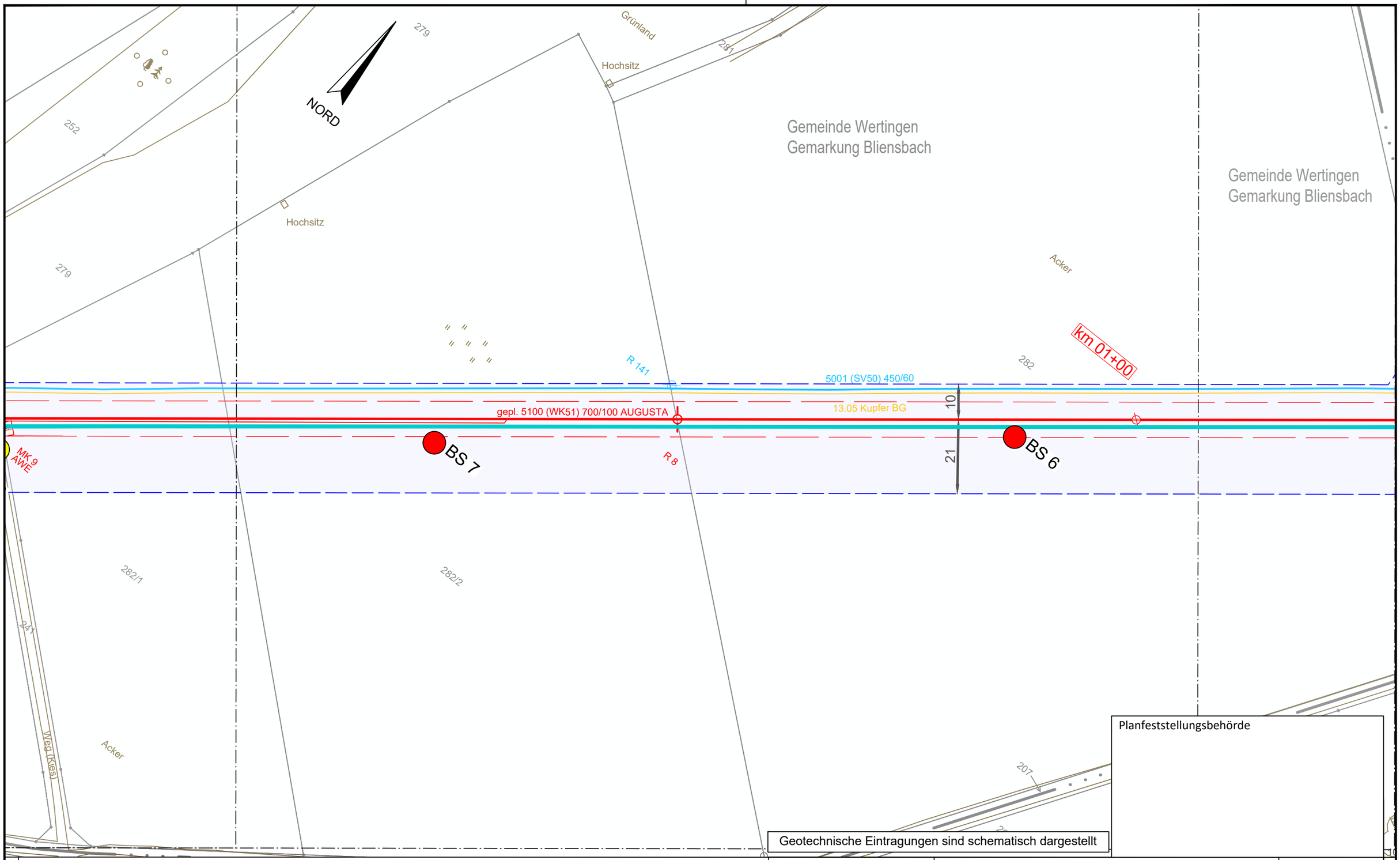
im Auftrag der bayernets

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG					
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt				
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau	
Rev. / Datum / Änderung					
		Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3 / 1 : 1.000 / 0
		Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname / Blatt-Nr.
		Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG / 3

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung



Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 5

Anschluss-Blatt-Nr.: 3

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Plan Nr.: 42.7852/ 2.1 | Gezeichnet: Bt

Datum: 28.04.2023 | Geprüft: BJe

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		4

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 4

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 5

NORD

Gemeinde Wertingen
Gemarkung Bliensbach

Gemeinde Wertingen
Gemarkung Prettelshofen

TS 005.01
22°34'
X= 627151.07
Y=5377702.65

BS 9

BS 8/DPH 6

MK 9
AWE

5001 (SV50) 450/60

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

13.05 Kupfer BG

R 140

10

21

672.47

Weg (unbef.)

Weg (Kies) 20 t

Acker

Hochsitz

255 254 253 241 252 279 243 244 282/1 218 217

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 6

Anschluss-Blatt-Nr.: 4

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der
bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		5

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 6

Acker
Weg (unbef.)
238
239
240
611/1
261
21 m
259
255
NORD
Weg (Kies)
611
Acker
11 m
609
Gemeinde Wertingen
Gemarkung Bliensbach
242
Acker
Banderder
MK 139
TE 5
TE 4
TE 3
TE 2
TE 1
5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG
gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
14
10
18
10
25
21
38
44
BS 11
MK 11
AWE
BS 10/DPH 7
MK 10
LZE
609
609/1
611
Acker
241
Weg (unbef.)
243
Gemeinde Laugna
Gemarkung Laugna
218
219
13 m
Gemeinde Wertingen
Gemarkung Prettelshofen
Acker

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 7

Anschluss-Blatt-Nr.: 5

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau	
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe				

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		6

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\Ansichtsfenster : 7

NORD

636 6.5 m 637 Weg (unbef.) Grünland 634 Weg (unbef.) Weg (unbef.) 616 608 Acker 607 238/2 238/1 Acker Acker Weg (unbef.) Weg (Kies) 611 Acker 612 Weg (unbef.)

km 02+00

R 137 R 138 5001 (SV50) 450/60 13.05 Kupfer BG gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA 10 21 14 38

R 12 BS 12/DPH 8 MK 11 AWE BS 11

Grünland Acker 629 629 613 609/1

Versorgungsanlage Gemeinde Laugna Gemarkung Laugna Acker

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Mast 215 Höhe 60 m ü. GOK

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 8

Anschluss-Blatt-Nr.: 6

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau	
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe				

Rev.	Datum	Änderung		Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben		WK5100_GP_TP_TG		7

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 8

Gemeinde Laugna
Gemarkung Laugna

NORD

TS 008.02
60°0'
X= 626297.94
Y=5377479.25

TS 008.01
60°0'
X= 626312.85
Y=5377464.78

BS 13
BS 14

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

MK 13
LZE

Weg (Kies)

Ok435.42
So434.92
Ok435.27
So434.77
25.77‰

Ok429.35
So428.95
Ok428.85
So428.45
40.48‰

Mast 214
Höhe 62.5 m ü. GOK

Versorgungsanlage

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Leitungshöhe 15 m ü. GOK

Graben

Weg (unbef.)

R 137

20.78

871.31

32
21
22
10
21

4,5 m
4 m

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 9

Anschluss-Blatt-Nr.: 7

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		8

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 9

NORD

Gemeinde Laugna
Gemarkung Laugna

Grünland
Acker
Weg (Kies)
Graben
Laugna
Sagfeld
Brückenbauwerk
Entsorgung

575 577 533 534 532 527/1 525 524/1 524/2 524 526 576 657 653 654 651 650 652 628 632 59

BK 4 GWM 2
R 15
BS 15/DPH 9
R 14
MK 16 LZE
ABSP

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG
MK 136
TE 1 TE 2 TE 3 Banderder TE 5 TE 6

TS 009.01
10°45'
X= 626018.07
Y=5377399.69

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217
Mast 213
Höhe 57.5 m ü. GOK

Leitungshöhe
27 m ü. GOK

EL NS
EL MS
EL

Ok424.32 So423.32 1000B 16.79‰
Ok424.41 So423.51 1000B 16.26‰
Ok424.62 So424.32 300 PVC -24.22‰
Ok424.41 So424.11
Ok424.94 So422.94 1000B 15.39‰
Ok423.84 So422.84
Ok424.85 So424.45 400B 38.64‰
Ok425.96 So425.56 400B 23.84‰
Ok426.23 So425.83
Ok425.28 So424.88
Ok423.72 300B
Ok424.61 So424.01
Ok424.75 So424.15 600B -21.77‰
Ok429.35 So428.95 400B 23.41‰
Ok428.85 So428.45

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 10

Anschluss-Blatt-Nr.: 8

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG		Trassierungsplan Lage Geotechnisches Gutachten	Leitung 5100 (WK51) DN 700 MOP 100 Schutzstreifen 10 m
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt		
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		9

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 10

NORD

Gemeinde Laugna
Gemarkung Laugna

574
534
Grünland
526
534
Ok423.94
So422.94
1000B
Ok423.84
So422.84
15.39‰
538
Acker
Grünland
539
537
536
535
Acker
km 03+00
21
10
BS 16/DPH 10
gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG
533
Mast 212
Höhe 60 m ü. GOK
EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217
Leitungshöhe 19 m ü. GOK
Grünland
Acker
MK 16
LZE
ABEG
Versorgungsanlage
532
Weg (Kies)
532
Weg (Kies)
4 m
5 m
527/1
530
4.5 m
527
529
528
9.5 m
Kraftwerk
Planfeststellungsbehörde
24
23
Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 11

Anschluss-Blatt-Nr.: 9

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1 | Gezeichnet: Bt
Datum: 28.04.2023 | Geprüft: BJe

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)
Trassierungsplan Lage Geotechnisches Gutachten

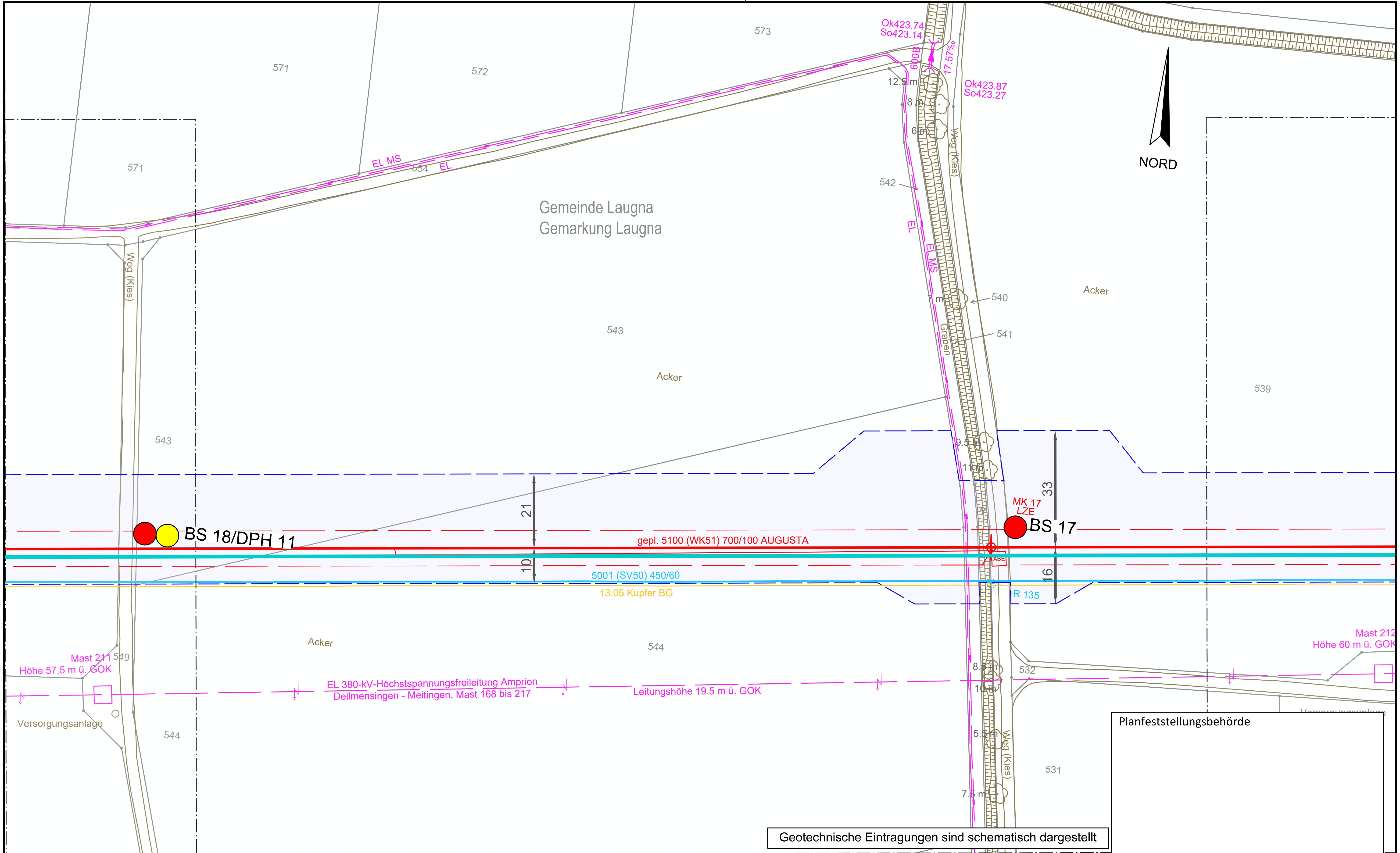
Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		10

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung



Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz

Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage Geotechnisches Gutachten

Ingenieurbüro Weishaupt – Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG			
Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		11

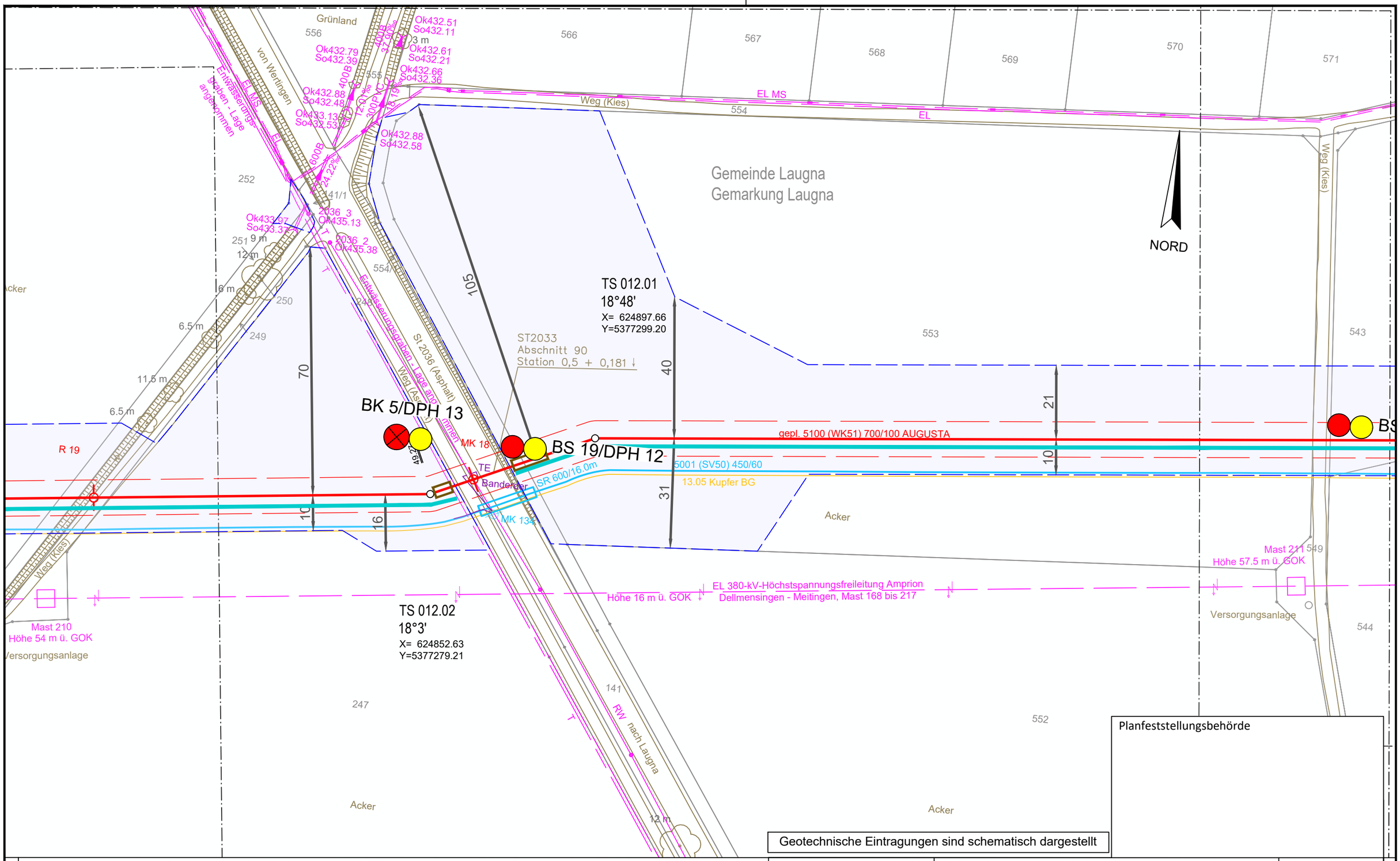
© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 12

Anschluss-Blatt-Nr.: 10

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 11



E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 12

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 13

Anschluss-Blatt-Nr.: 11

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		12

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 13

NORD

Gemeinde Laugna
Gemarkung Laugna

Weg (Kies)

252
Acker
231
253
Acker

6.5
11.5 m
6.5 m
R 19

km 04+00

BS 21

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

21
10

BS 20/DPH 14

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

Acker

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Leitungshöhe 19 m ü. GOK

7.5 m
5.5 m
Weg (Kies)

Ok442.27
So441.77
500 B
30.42‰
Ok441.83
So441.33

Mast 210
Höhe 54 m ü. GOK
Versorgungsanlage

25.5 m
7 m
4 m
12.5 m Weg (unbef.)
Graben
Acker
247
246
231

254
251
250
4 m
9 m
29 m
7 m
4 m
10.5 m
12.5 m
249
10.5 m
7 m
Acker
244
Acker
245

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 14

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt IbW
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG					
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt				
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau	

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		13

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 12

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 14

Gemeinde Wertingen
Gemarkung Gottmannshofen

Gemeinde Laugna
Gemarkung Laugna

NORD

578
590
591
703
254
255
256
257
258

18.5 m

49
21
10

BS 22/DPH 15
R 20

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

R 132
R 133

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217
Leitungshöhe 15 m ü. GOK

Mast 209
Höhe 58 m ü. GOK
Versorgungsanlage

Weg (Kies)
Weg (unbef.)
Weg (unbef.)
Weg (unbef.)

Acker
Acker
Acker

3.5 m
6 m
4 m
8 m
22.5 m
7 m
9 m
9 m

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 15

Anschluss-Blatt-Nr.: 13

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der
bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

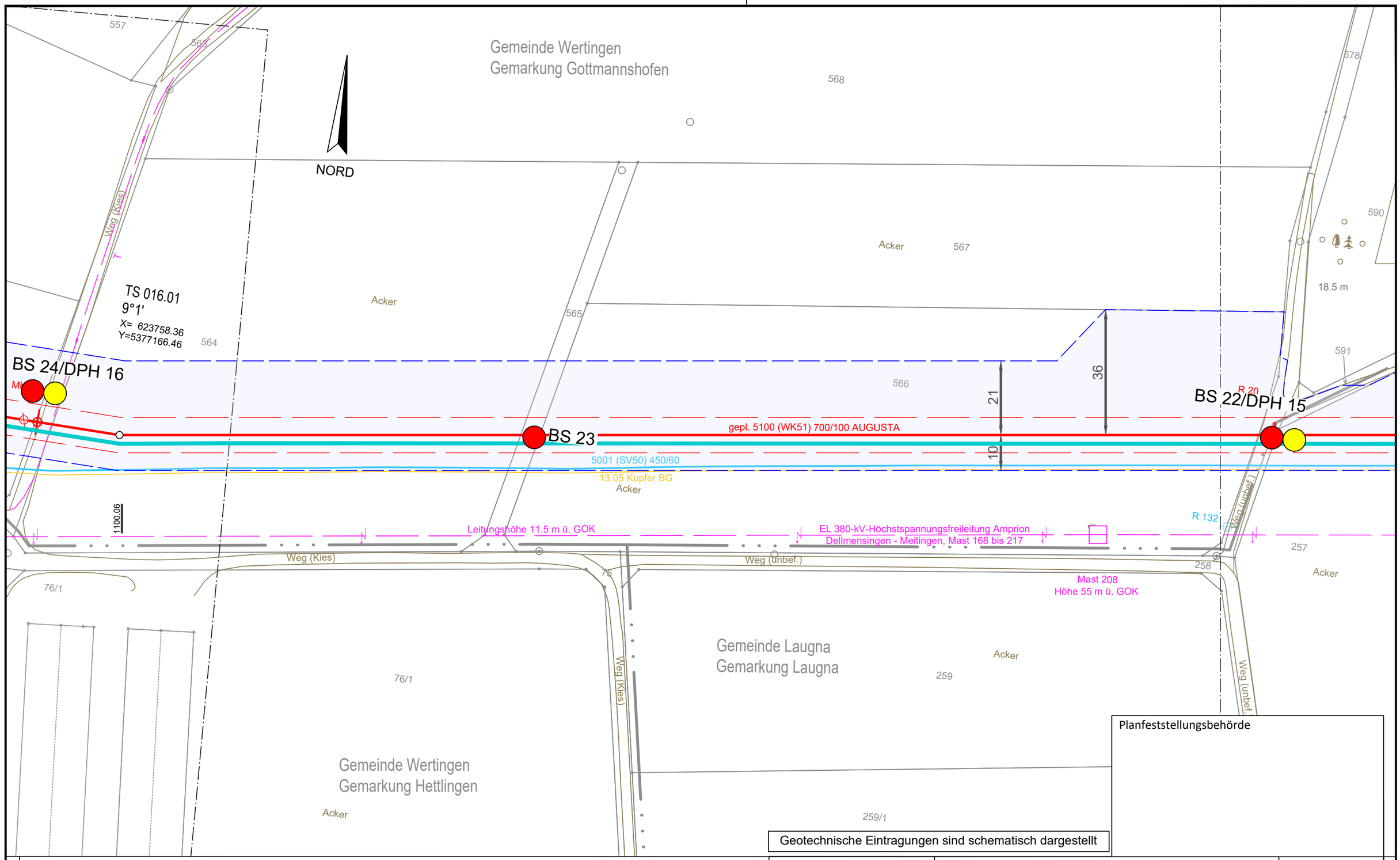
Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		14

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung



Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG		Trassierungsplan Lage Geotechnisches Gutachten	Leitung 5100 (WK51) DN 700 MOP 100 Schutzstreifen 10 m
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt		
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		15

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 16

Anschluss-Blatt-Nr.: 14

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 15

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 16

Gemeinde Wertingen
Gemarkung Gottmannshofen

Gemeinde Wertingen
Gemarkung Hettlingen

NORD

Acker
Grünland
Weg (Kies)
Weg (unbef.)

TS 016.02
9°23'
X= 623534.83
Y=5377178.70

TS 016.01
9°1'
X= 623758.36
Y=5377166.46

km 05+00

BS 24/DPH 16
MK

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217
Leitungshöhe 12.5 m ü. GOK

Mast 207
Höhe 50 m ü. GOK

Versorgungsanlage

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

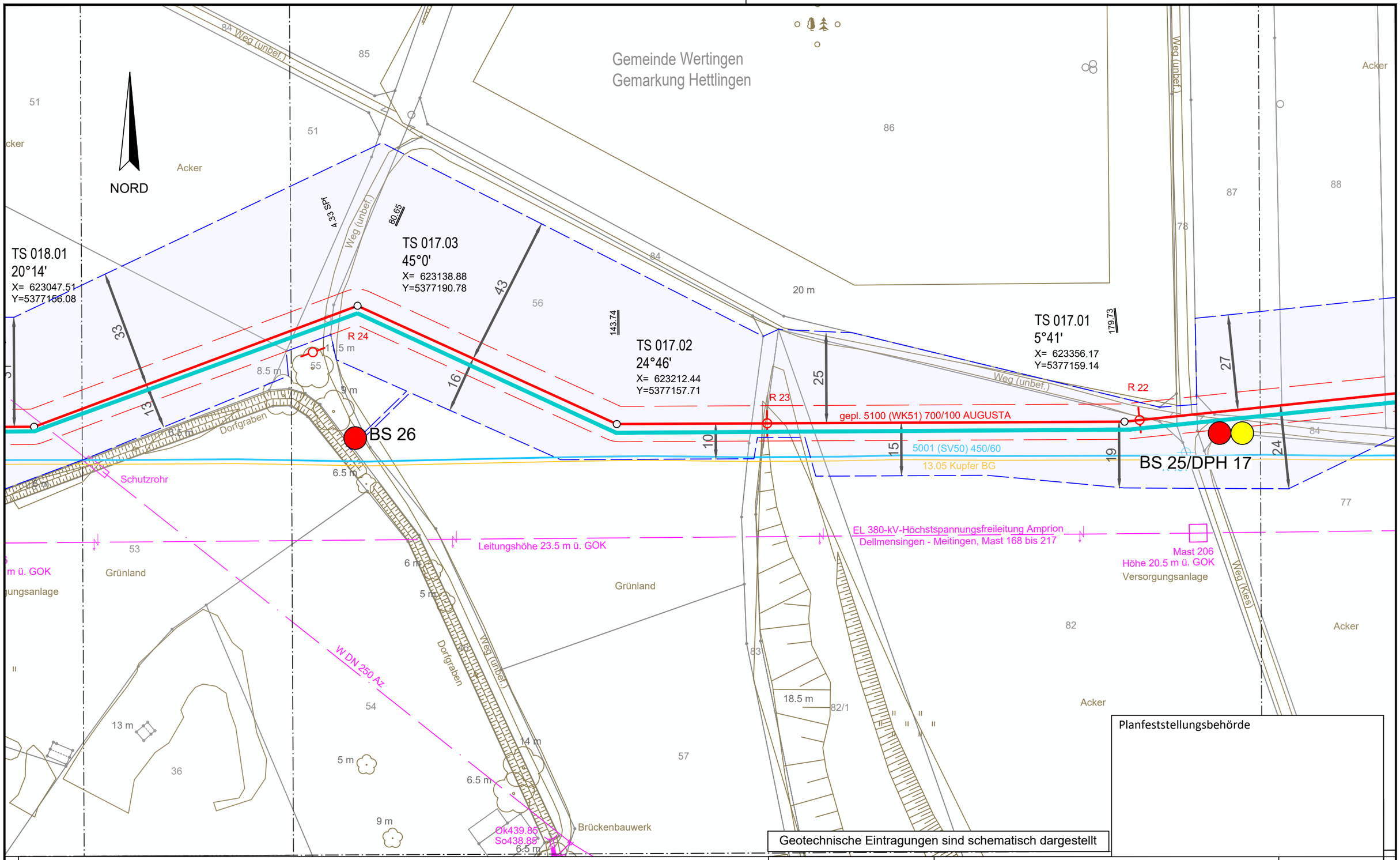
Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG					
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau	
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe				

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		16

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 17
Anschluss-Blatt-Nr.: 15



Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt IbW Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG					
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt				
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau	

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		17

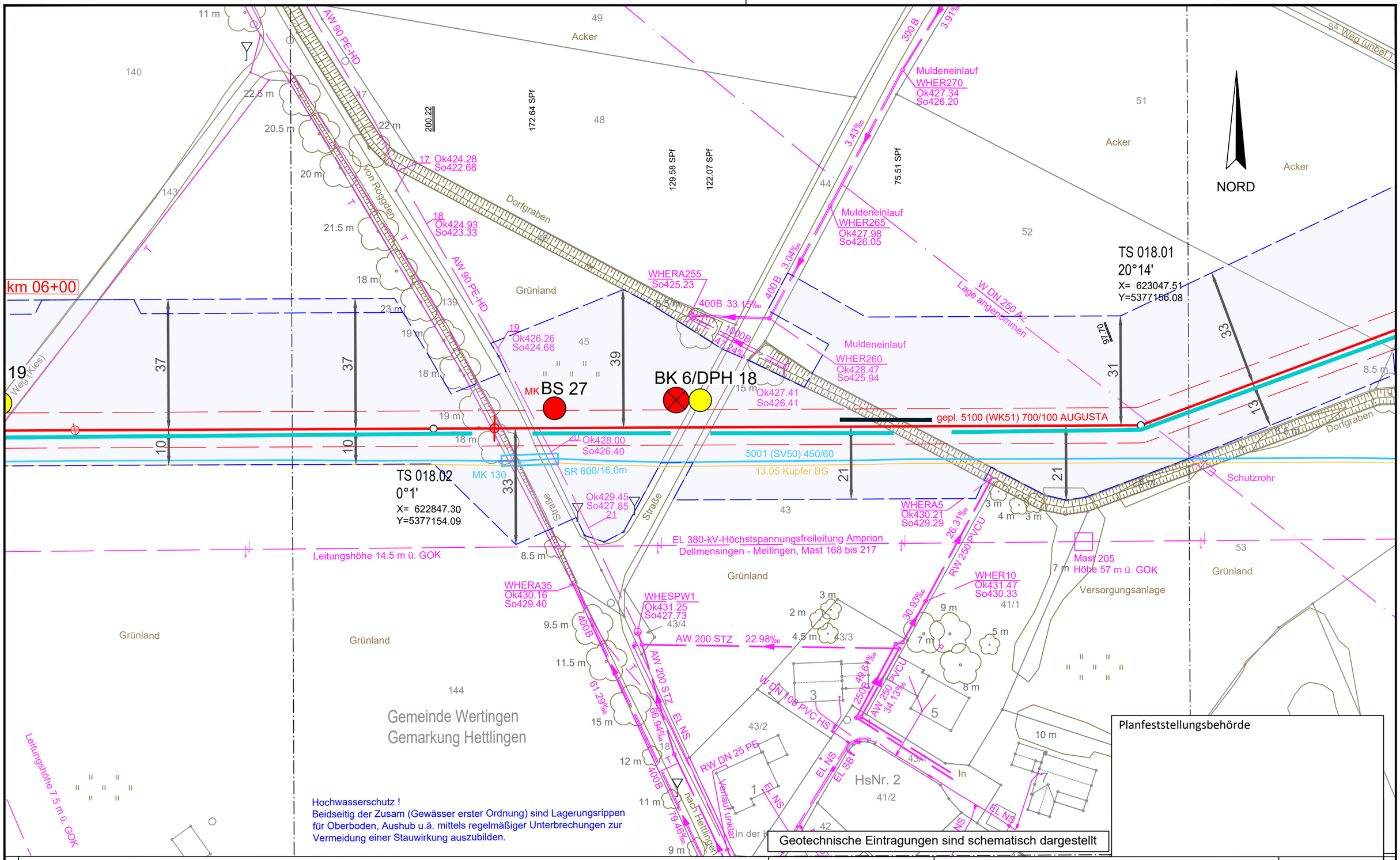
© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 18

Anschluss-Blatt-Nr.: 16

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 17



Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Rev.	Datum	Änderung

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

	Name	Datum	Format	Maßstab	Revision
Erstellt	Döring; Hahn / WPG	31.03.2023	DIN A3	1 : 1.000	0
Geprüft	Thiele / WPG	31.03.2023	Planname		Blatt-Nr.
Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		18

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 19
Anschluss-Blatt-Nr.: 17
E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 18

Gemeinde Wertingen
Gemarkung Roggden

Gemeinde Wertingen
Gemarkung Hettlingen

Gemeinde Zusamaltheim
Gemarkung Zusamaltheim

NORD

km 06+00

BK 8

BK 7 GWM 3/DPH 20

BS 28/DPH 19

R 27

R 26

R 129

Zusam

Graben

Weg (Kies)

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

5001 (SV50) 450/60

13.05 Kupfer BG

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Leitungshöhe 14.5 m ü. GOK

Mast 7
Höhe 10 m ü. GOK

Leitungshöhe 7.5 m ü. GOK

Mast 8
Höhe: 10.5 m ü. GOK

EL MS

Leitungshöhe 8 m ü. GOK

Mast 9
Höhe 10.5 m ü. GOK

Leitungshöhe 8 m ü. GOK

Mast 204
Höhe 50.5 m ü. GOK

Mast 10
Höhe 10 m ü. GOK

Leitungshöhe 8.5 m ü. GOK

Mast 11
Höhe 10.5 m ü. GOK

EL NS

Dressurviereck

Grünland

Acker

Versorgungsanlage

212/3

212/4

212

183

140

141

142

143

144

1987

1989

Hochwasserschutz !
Beidseitig der Zusam (Gewässer erster Ordnung) sind Lagerungsrippen für Oberboden, Aushub u.ä. mittels regelmäßiger Unterbrechungen zur Vermeidung einer Stauwirkung auszubilden

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 20

Anschluss-Blatt-Nr.: 18

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		19

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\Ansichtsfenster : 19

NORD

W DN 200 PEh

AW Da 250 PE100 PN 10

Weg (Kies)

Augraben

Grünland

Gemeinde Wertingen
Gemarkung Roggden

BK 9 GWM 4/DPH 21

R 28

R 128

Spülhydrant

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

5001 (SV50) 450/60

13.05 Kupfer BG

TS 020.01
0°42'
X= 622262.77
Y=5377148.38

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Mast 203
Höhe 52.5 m ü. GOK

Leitungshöhe 15.5 m ü. GOK

Leitungshöhe 14.5 m ü. GOK

W Lage angenommen

EL NS

584.57

Hochwasserschutz !
Beidseitig der Zusam (Gewässer erster Ordnung) sind Lagerungsrippen für Oberboden, Aushub
u.ä. mittels regelmäßiger Unterb

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 21

Anschluss-Blatt-Nr.: 19

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\Ansichtsfenster : 20

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau	
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe				

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		20

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 21

km 07+00

Gemeinde Wertingen
Gemarkung Roggden

Gemeinde Zusamaltheim
Gemarkung Zusamaltheim

NORD

R 29
BK 10/DPH 22

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
Schutzrohr DN 350PE
5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG
Merkpfahl 127A

Mast 56
Höhe 11 m ü. GOK

Mast 57
Höhe 10.5 m ü. GOK

Mast 58
Masthöhe: 10 m

Mast 59
Höhe 9.5 m ü. GOK

Mast 202
Höhe 52.5 m ü. GOK

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Leitungshöhe 8.5 m ü. GOK
Leitungshöhe 9 m ü. GOK
Leitungshöhe 7.5 m ü. GOK
Leitungshöhe 15.5 m ü. GOK

RW 400 PP
W DN 200 PEh
2x EL MS
EL MS
400B
300B
5.16‰
4.45‰
4.81‰
5.95‰

Ok420.84 So420.54
Ok420.87 So420.57
Ok420.98 So420.68
Ok421.02 So420.72
Ok421.24 So420.94
So420.42

Weg (unbef.)
Graben

Acker
Grünland
1162
1163
1164
1165
1165/2
1166
1161
1151
221
220
219
218
217
216
227/3
15a
218/2

21
17
22
25

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Hochwasserschutz !
Beidseitig der Zusam (Gew
u.ä. mittels regelmäßiger U

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 22

Anschluss-Blatt-Nr.: 20

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG								
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1		Gezeichnet: Bt						
Datum: 28.04.2023		Geprüft: BJe		Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau		
Rev.	Datum	Änderung			Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
				Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
				Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
				Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		21

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 22

NORD

Gemeinde Wertingen
Gemarkung Roggden

Gemeinde Zusamaltheim
Gemarkung Zusamaltheim

229 230 231 232 233 234 1159 1160 1161 1162 1143/2 1160/2 737

Acker Grünland Weg (unbef.) Graben

km 07+00

R 30 R 127

38 21 19 17

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

BS 30/DPH 24 BS 29/DPH 23

5001 (SV50) 450/60

13.05 Kupfer BG

Leitungshöhe 19.5 m ü. GOK

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Mast 201
Höhe 53 m ü. GOK

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 23

Anschluss-Blatt-Nr.: 21

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

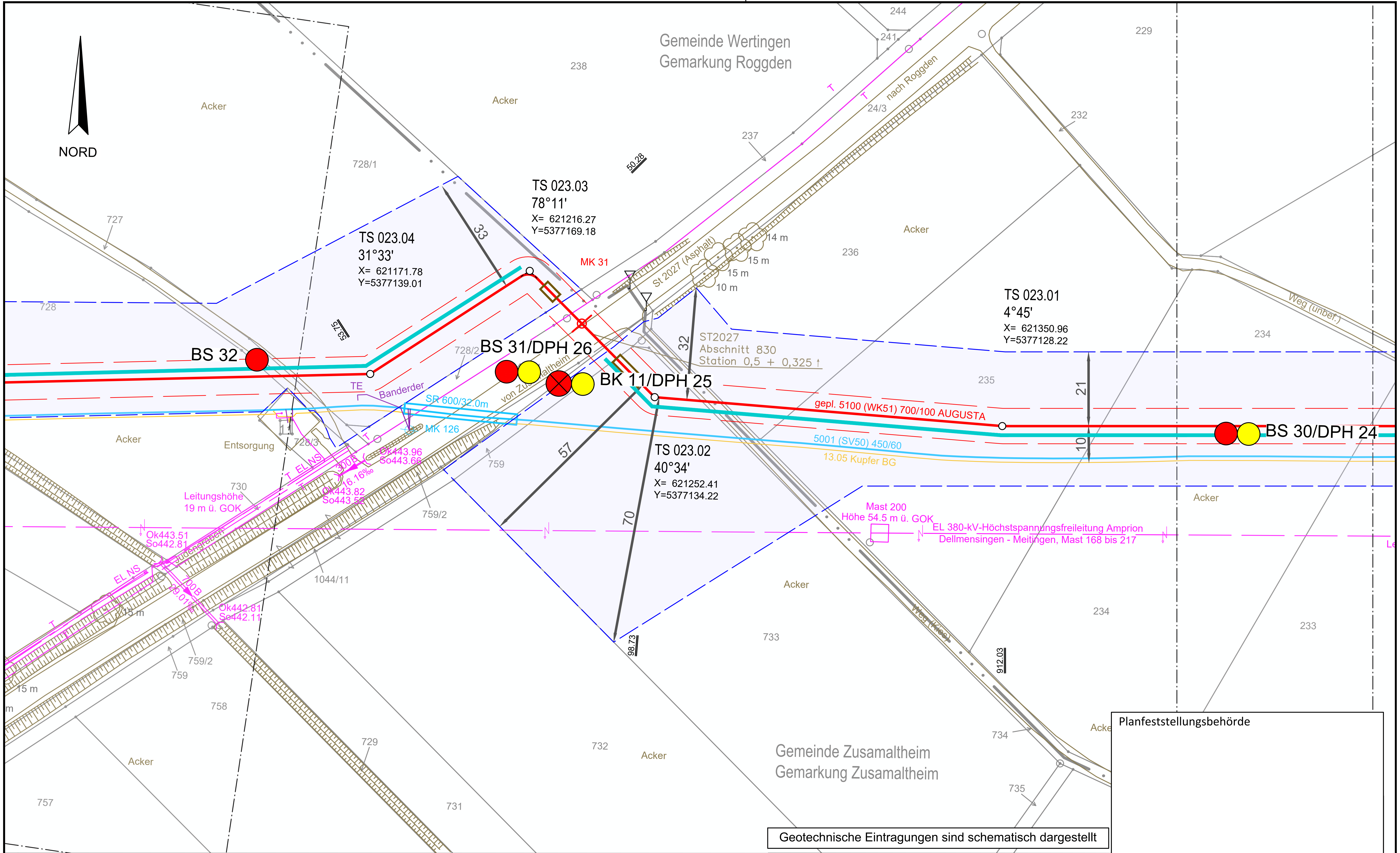
Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe			

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		22

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung



Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

Gemarkung	Gastransportleitung geplant	Schilderpfahl (SPf)
Flurstücks-Grenze	KKS-Anlagen geplant	Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
Topografie	Schutzstreifen (dingliche Sicherung)	Arbeitsstreifen
Fremdleitungen	TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate	
Bestand Gas bayernets	Kilometrierung km 00+00	

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt – Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG			
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt	Trassierungsplan Lage Geotechnisches Gutachten	Leitung 5100 (WK51) DN 700 MOP 100 Schutzstreifen 10 m
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben · Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		23

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 24
Anschluss-Blatt-Nr.: 22

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 23

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 24

Gemeinde Wertingen
Gemarkung Roggden

NORD

728 | 240 | 239 | 728/1 | Acker | Weg (Kies) | 727 | 711 | 729 | 761 | 763 | 762 | 764 | 766 | 765 | 730

8 m | 6.5 m | 8.5 m | 2.5 m | 6 m | 5.5 m | 5.5 m | 2.5 m

Judengraben | 148.29

km 08+00

MK 33
KZE
BS 33/DPH 27

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

21 | 10 | 29 | 23

R 32 | 5 m

BS 32

TS 024.01
9°45'
X= 621023.65
Y=5377132.31

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Mast 199
Höhe 52 m ü. GOK

Leitungshöhe
19 m ü. GOK

Leitungshöhe
15.5 m ü. GOK

R 125

EL NS | Weg (Kies) | Ok443.51 So442.81 | Judengraben | DoB | 759/2 | 759 | 15 m | 764/11

Gemeinde Zusamaltheim
Gemarkung Zusamaltheim

Entsorgu

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung (km 00+00)
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 25

Anschluss-Blatt-Nr.: 23

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

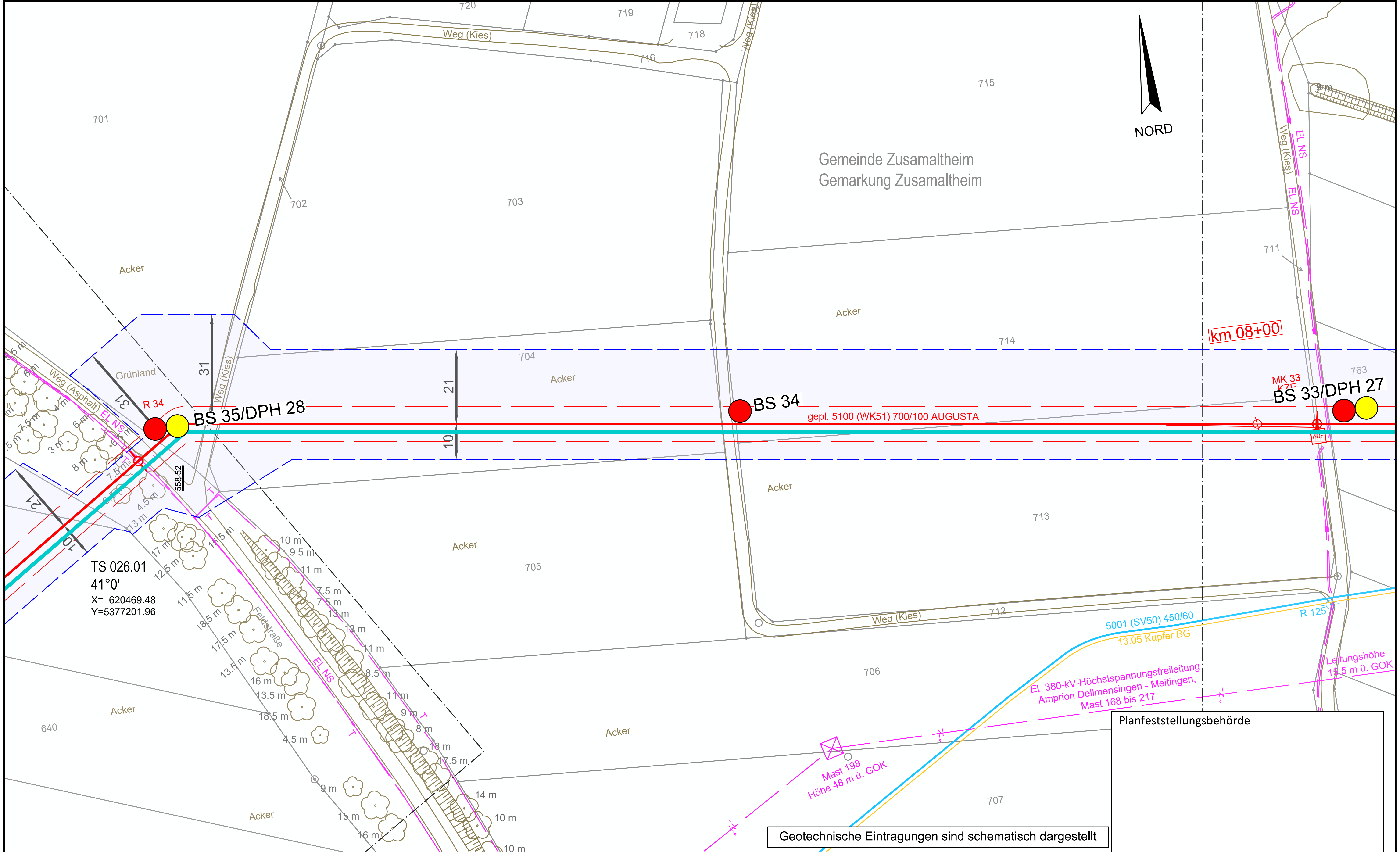
Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe			

Rev.	Datum	Änderung		Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		24

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung



Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung — km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt — Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben / Landkreis: Dillingen a.d.Donau
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe		

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		25

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 25
Anschluss-Blatt-Nr.: 26
Anschluss-Blatt-Nr.: 24

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 26

Gemeinde Zusamaltheim
Gemarkung Zusamaltheim

NORD

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

BS 36

BS 35/DPH 28

R 34

TS 026.01
41°0'
X= 620469.48
Y=5377201.96

Weg (Kies)

Weg (Asphalt)

Weg (unbefest.)

EL NS

Feldstraße

Grünland

Acker

RW 200 PVC
Verlauf angenommen

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 27

Anschluss-Blatt-Nr.: 25

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

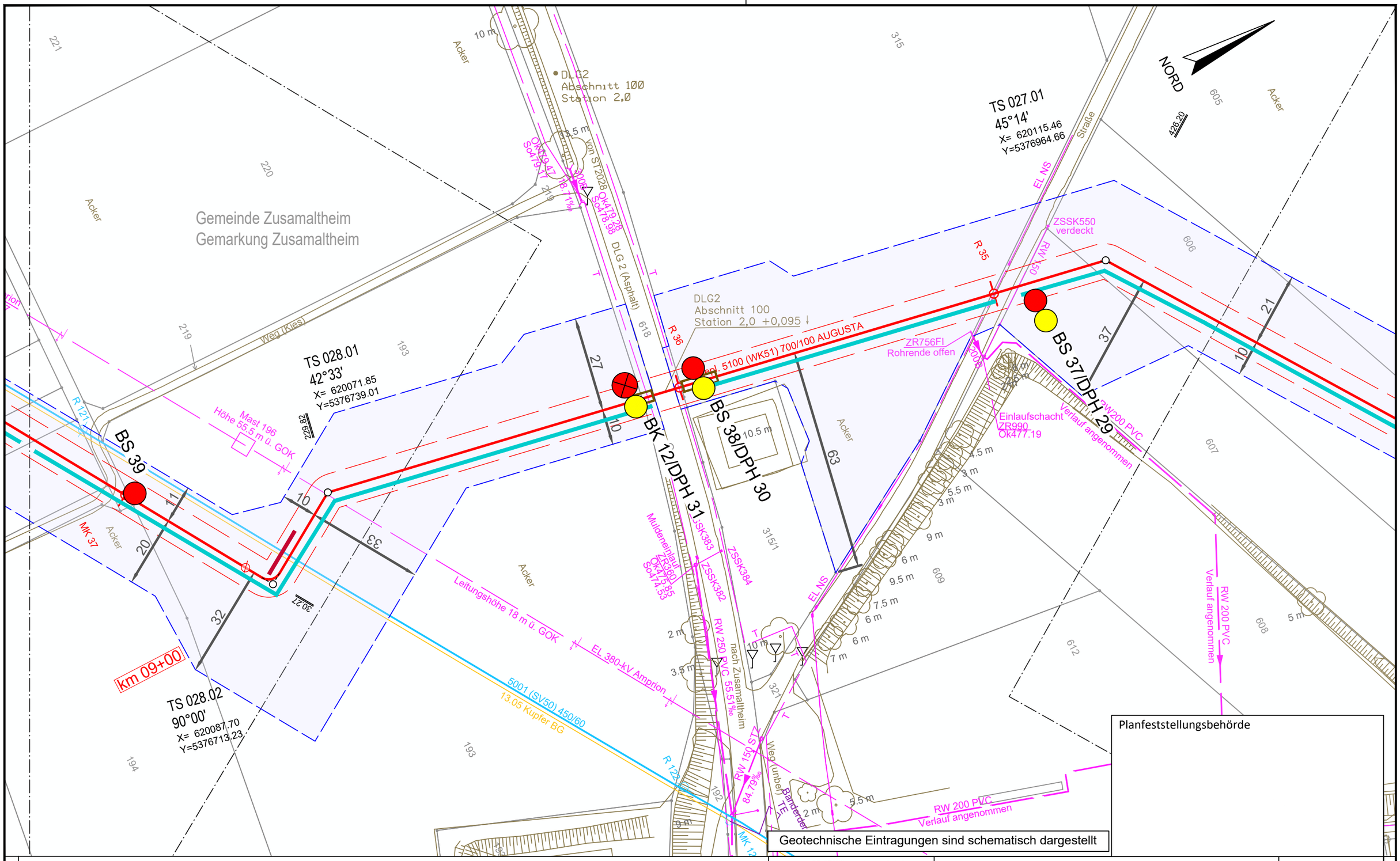
Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG								
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1		Gezeichnet: Bt						
Datum: 28.04.2023		Geprüft: BJe		Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau		
Rev.	Datum	Änderung			Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
				Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
				Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
				Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		26

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 27



Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung (km 00+00)
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 28

Anschluss-Blatt-Nr.: 26

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG		Trassierungsplan Lage Geotechnisches Gutachten	Leitung 5100 (WK51) DN 700 MOP 100 Schutzstreifen 10 m
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt		
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe		
Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau	

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		27

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Gemeinde Zusamaltheim
Gemarkung Zusamaltheim

NORD

TS 028.03
0°13'
X= 619855.53
Y=5376571.93

TS 028.01
42°33'
X= 620071.85
Y=5376739.01

TS 028.02
90°00'
X= 620087.70
Y=5376713.23

Leitungshöhe 20 m ü. GOK

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Mast 196
Höhe 55.5 m ü. GOK

5001 (SV50) 450/60

13.05 Kupfer BG

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

BS 40

BS 39

R 121

MK 37

km 09+00

271.79

229.82

30.27

10

11

20

32

Weg (Kies)

Acker

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG							
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt						
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau			
Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		28

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 29

Anschluss-Blatt-Nr.: 27

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 28

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 29

Gemeinde Zusamaltheim
Gemarkung Zusamaltheim

Gemeinde Zusamaltheim
Gemarkung Sontheim

NORD

Acker

Straße (Asphalt)

Weg (Kies)

Weg (unbef.)

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Leitungshöhen 20.5 m ü. GOK

Mast 195
Höhe 58 m ü. GOK

5001 (SV50) 450/60

13.05 Kupfer BG

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

BS 41/DPH 32

BS 40

R 38

20 m

10

21

59

48

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 30

Anschluss-Blatt-Nr.: 28

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau		
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe					

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		29

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 30

Gemeinde Zusamaltheim
Gemarkung Sontheim

NORD

km 10+00

Leitungshöhe 19.5 m ü. GOK

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Höhe 55 m ü. GOK
Mast 194

R 120

5001 (SV50) 450/60

13.05 Kupfer BG

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

ARE

BS 43/DPH 33

BS 42

MK 39
KZE

10

21

Weg (unbef.)

Straße (Asphalt)

Acker

200 201 202 203 204 205 206 198 199 175 174 172 171

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 31

Anschluss-Blatt-Nr.: 29

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		30

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 31

Gemeinde Zusamaltheim
Gemarkung Sontheim

Gemeinde Villenbach
Gemarkung Riedsend

NORD

km 10+00

Höhe 60.5 m ü. GOK
Mast 193

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

ngshöhe 26 m ü. GOK

Leitun

BS 44/DPH 34

BS 43/DPH 33

5001 (SV50) 450/60

13.05 Kupfer BG

SR 600/17.0m

MK 119

MK 40
LZE

(WK51) 700/100 AUGUSTA

AW Druckleitung DA 90 PE-HD, PN 6

Straße

Weg (Kies)

Weg (Kies)

Geiselbach

Geiselbach

Acker

Grünland

Grünland

Von Sontheim

17 m

16.5 m

16.5 m

14.5m

19.5 m

21.5 m

19.5 m

21 m

14 m

44

33

15

38

10

21

187

186

185

194

195

196

197

198

199

200

173

143

139

45

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 32

Anschluss-Blatt-Nr.: 30

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt				
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau	

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		31

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 32

NORD

Gemeinde Villenbach
Gemarkung Riedsend

Grünland
Acker
Weg (Kies)
Geiselbach
nach Riedsend
AW Druckleitung DA 90 PE-HD, PN 6
EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217
Mast 192
Höhe 60 m ü. GOK
Leitungshöhe
15.5 m ü. GOK
Leitungshöhe 26 m ü. GOK
36
5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG
gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
BS 46
BS 45
BK 13 GWM 5/DPH 35
R 41
10
21
43
44
23.5 m
23 m
12 m
17 m
146
145/1
145
147
144
143
134
128
185
186
187
173

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 33

Anschluss-Blatt-Nr.: 31

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der
bayernets

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		32

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 33

Gemeinde Villenbach
Gemarkung Riedsend

Weg (Kies)

Grünland

Acker

km 11+00

TS 033.02
75°04'
X= 618574.22
Y=5375853.80

NORD

60.08

31

R 43

21

10

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

BS 48

BS 47/DPH 36

MK 42
LZE

ABE

Höhe 53 m ü. GOK
Mast 191

R 118

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Leitungshöhe
15.5 m ü. GOK

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

R 117A

17.5 m

TS033.01
75°12'
X= 618617.69
Y=5375812.32

1452.33

14 m
4.5 m
6 m
8.5 m
6 m

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 34

Anschluss-Blatt-Nr.: 32

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG							
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt						
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau			
Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		33

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Gemeinde Villenbach
Gemarkung Riedsend

NORD

km 11+00

BK 14/DPH 37

BS 49/DPH 38

BS 48

R 44
LZE

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

39
39
21
31

Höhe 57 m ü. GOK
Mast 190

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Leitungshöhe 25 m ü. GOK

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

R 117
R 117A
R 43

EL NS

Weg (Kies)

Acker
Grünland

5.5 m
17.5 m
9.5 m
12 m

152

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 35

Anschluss-Blatt-Nr.: 33

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG							
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt						
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe						
Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau					
Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		34

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 34

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 35

Gemeinde Villenbach
Gemarkung Riedsend

NORD

BS 50/DPH 40
BK 15/DPH 39
TS 036.01
11°00'
X= 617850.32
Y=5375411.92
Mast 189
Höhe 50 m ü. GOK
BK 14/DPH 37
BS 49/DPH 38
gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217
Leitungshöhe 13 m ü. GOK
5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG
MK 116
MK 45 LZE
MK 44 LZE
RW Lage ar
nach Riedsend
Weg (Asphalt)
DLG 30 (Asphalt)
108 Weg (Kies)
Weg (unbef.)
EL NS
Grünland
Acker
848.11
47
21
55
37
10
16
17
39

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 36

Anschluss-Blatt-Nr.: 34

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

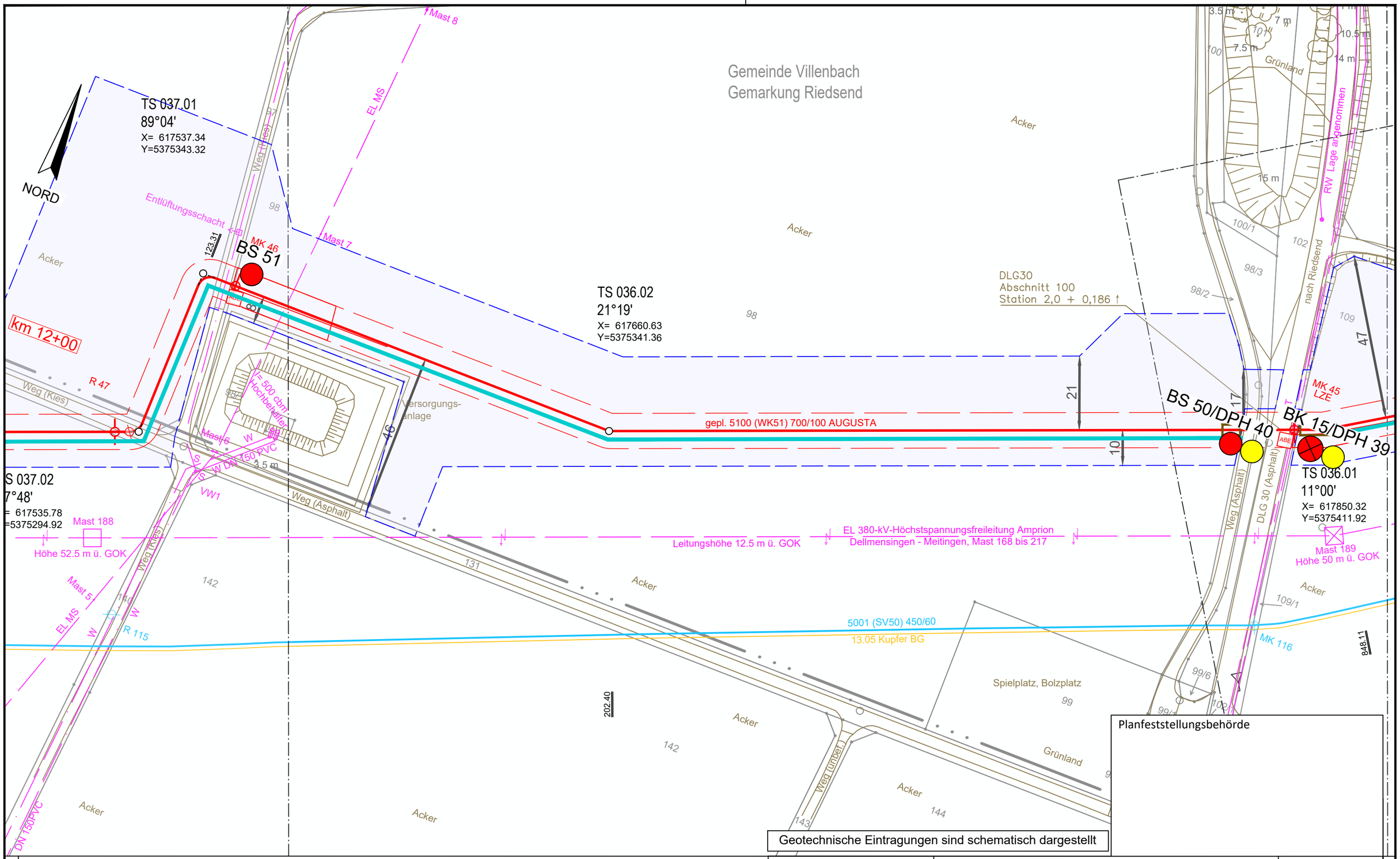
Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		35

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung



Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung (km 00+00)
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG		Trassierungsplan Lage Geotechnisches Gutachten	Leitung 5100 (WK51) DN 700 MOP 100 Schutzstreifen 10 m
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt		
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe		
Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau	

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		36

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 37

Anschluss-Blatt-Nr.: 35

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P
Ansichtsfenster : 36

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 37

Gemeinde Villenbach
Gemarkung Riedsend

Gemeinde Villenbach
Gemarkung Wengen

Weg (Kies)
Acker
Grünland
Weg (unbef.)
von Wengen
Biogas
Banderder TE
EL MS
Mast 4
Mast 5
Mast 6
Mast 188

91
98
134
135
136
131
137
125
72
73
75
76
71
142

NORD

TS 037.01
89°04'
X= 617537.34
Y=5375343.32

TS 037.02
67°48'
X= 617535.78
Y=5375294.92

km 12+00

BS 51
MK 46
BS 52/DPH 41
MK 113
SR 600/23.0m
R 114
R 115
R 47

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217
Leitungshöhe 22.5 m ü. GOK
Höhe 52.5 m ü. GOK

Entlüftungsschacht
V = 500 cbm
Hochbehälter

39
26
10
48.12
123.31
8 m
6.5 m
8.5 m
6 m
3.5 m

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 38

Anschluss-Blatt-Nr.: 36

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau	
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe				

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		37

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 38

Gemeinde Villenbach
Gemarkung Wengen

NORD

Acker
Weg (unbef.)
Weg (unbef.)
Weg (unbef.)
Weg (unbef.)
Grünland
Grünland
Grünland
Grünland
Acker
Acker
Acker
Acker
Biogas
von Wengen
nach Eppisburg

132
133
134
125
72
74
77
82
81
109
108
4 m
4 m
4.5 m

608.57

Mast 174
Höhe 10.5 m ü. GOK
Leitungshöhe 8 m ü. GOK

Mast 173
Höhe 10 m ü. GOK

Mast 172
Höhe 10 m ü. GOK
Leitungshöhe 7 m ü. GOK

Leitungshöhe 7.5 m ü. GOK

Mast 171
Höhe 9.5 m ü. GOK

Leitungshöhe 7.5 m ü. GOK

Mast 170
Höhe 10.5 m ü. GOK

Leitungshöhe 7.5 m ü. GOK

Mast 169
Höhe 10 m ü GOK

EL MS

21
21
12
31
10

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

MK 48
L
ABE
BK 16/DPH 42
BS 53/DPH 43

TS 039.01
0°00'
X= 616965.21
Y=5375083.26

Leitungshöhe 21 m ü. GOK

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Mast 187
Höhe 61 m ü. GOK

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

Banderder TE
MK 113
SR 600/23.0m
R 114

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 39

Anschluss-Blatt-Nr.: 37

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		38

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 39

Gemeinde Villenbach
Gemarkung Wengen

Mast 177
Höhe 10 m ü. GOK
Leitungshöhe 7.5 m ü. GOK

nach Eppisburg

Mast 176
Höhe 10 m ü. GOK

9.5 m
12 m
13 m

Biogas Da 160 PE 100

Mast 175
Höhe 10.5 m ü. GOK
Leitungshöhe 7.5 m ü. GOK
EL MS

von Wengen

Mast 174
Höhe 10.5 m ü. GOK
Leitungshöhe 8 m ü. GOK

Höhe 10 m ü. G
Leitungshöhe 8 m ü. GOK

608.57

NORD

Acker
112
125
132
110
109
111
Weg (Kies)
Weg (unbef.)

MK 49
KZE

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

BS 54

TS 039.0
0°00'
X= 616965
Y=5375083

Leitungshöhe 14 m ü. GOK

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Mast 186
Höhe 55 m ü. GOK

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

R 112

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 40

Anschluss-Blatt-Nr.: 38

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG							
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt						
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe						
Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau					
Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		39

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Gemeinde Villenbach
Gemarkung Wengen

NORD

Acker
122
121
120
119
118
117
116
113
112
111
86
Weg (Kies)
Weg (unbef.)

km 13+00

MK 50
KZE

25

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

BS 55

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Leitungshöhe 14 m ü. GOK

Mast 185
Höhe 55 m ü. GOK

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

R

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der
bayernets
energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG		Trassierungsplan Lage Geotechnisches Gutachten	Leitung 5100 (WK51) DN 700 MOP 100 Schutzstreifen 10 m
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt		
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe		

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		40

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 41
Anschluss-Blatt-Nr.: 39

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 40

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 41

Gemeinde Holzheim
Gemarkung Eppisburg

NORD

Weg (Kies)
Weg (Kies)
Weg (Kies)
Weg (unbef

Acker
Acker
Acker
Acker
Acker

430
430
429
429
428
121
124
120
119
86
118
257
266
261
260
262

MK 51
LZE
25
21
16
25
10

BS 57
BS 56/DPH 44

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Leitungshöhe
19 m ü. GOK

Mast 184
Höhe 54 m ü. GOK

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

5001 (SV50) 450/60

Gemeinde Villenbach
Gemarkung Wengen

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Anschluss-Blatt-Nr.: 42

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG							
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt						
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe						
Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau					
Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		41

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 40

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 42

Gemeinde Holzheim
Gemarkung Eppisburg

NORD

Acker
433
Acker
432
Acker
430
Weg (Kies)
428
Acker
429
Weg (Kies)
Weg (unbef.)
428
Acker
425
Acker
Acker
Weg (Kies)

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

BS 58

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Leitungshöhe
14 m ü. GOK

R 110
Mast 183
Höhe 58 m ü. GOK

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

Acker
427
Acker
Gemeinde Villenbach
Gemarkung Wengen
266
426
EL MS

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 43

Anschluss-Blatt-Nr.: 41

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

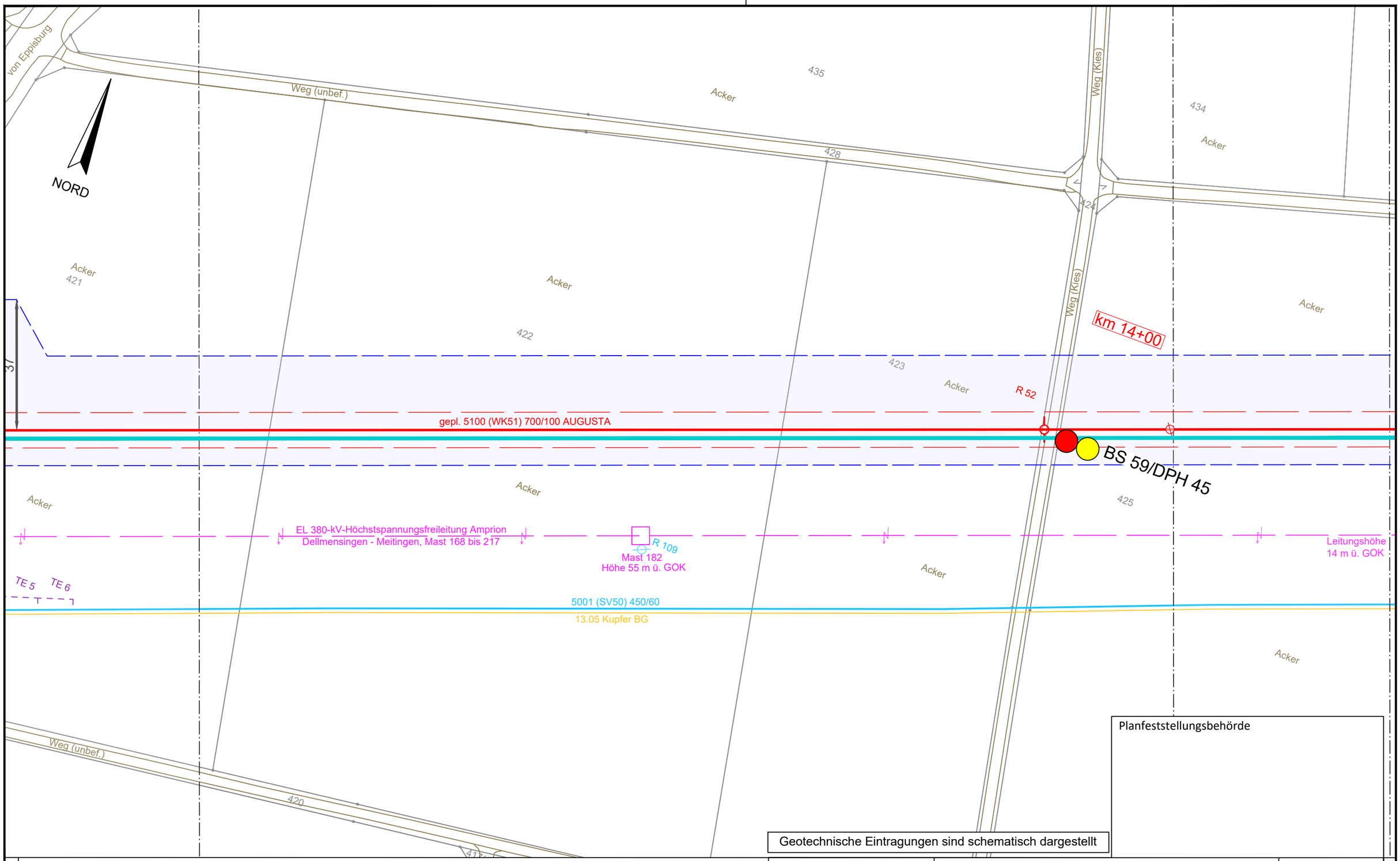
Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau	
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe				

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		42

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung



Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 44

Anschluss-Blatt-Nr.: 42

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG					
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt				
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau	

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		43

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 43

Gemeinde Holzheim
Gemarkung Eppisburg

NORD

Acker
360
361
362
363
364
365
392
421
420
419

13.5 m
15 m
von Eppisburg

MK 54
LZE
ABE

BS 61/DPH 47
BS 60
BK 17/DPH 46
R 53
12.5 m

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

37
21
18
10

Versorgungsanlage
Mast 181
Höhe 55 m ü. GOK

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217
Leitungshöhe 20 m ü. GOK

Leitungshöhe
16.5 m ü. GOK

6.5 m
9 m
10.5 m
6 m
7 m
4 m
4.5 m
13 m
2.5 m
2 m
2 m
7 m
50
16.5 m
14.5 m
12.5 m
12 m
19.5 m

Weg (Kies)

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

Bänderder
TE 1
TE 2
TE 3
TE 4
TE 5
TE 6
MK 108

Bach Ellerbach

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 45

Anschluss-Blatt-Nr.: 43

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
DR. SPANG Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG					
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt				
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau	

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		44

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 44

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 45

NORD

Gemeinde Holzheim
Gemarkung Eppisburg

Acker
371
359
360/1
360
365
366
367
369
384
388
375
368
363
Weg (Kies)

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

BS 62

BS 61/DPH 47

MK 54
LZE

ABE

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Mast 180
Höhe 53 m ü. GOK
R 107

Leitungshöhe
16.5 m ü. GOK

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

300B
42.83‰
EPRE892
Ok482.37
So482.07
EPRA891
Ok482.02
So481.72

Gitterrost
EPRE888
Ok478.36
So477.92

300B 31.64‰
EPRA887
Ok477.02
So476.72

300B
42.01‰
EPRE890
Ok478.48
So478.18

6 m
7 m
4 m

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 46

Anschluss-Blatt-Nr.: 44

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der
bayernets

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		45

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Gemeinde Holzheim
Gemarkung Holzheim

NORD

Weg (Kies)

Acker

374

373

372

371

369

376

375

377

384

2223

27

21

10

MK 55
LZE

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

ABE

BS 65

BS 64

BS 63/DPH 48

km 15+00

Gitterrost
EPRE894
Ok486.73
So485.46

EPSSK250
486.10
485.43

300B

150 B

EPRA893
Ok485.25
So484.95

Leitungshöhe 13 m ü. GOK

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Mast 179
Höhe 54.5 m ü. GOK

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

R 106

Gemeinde Holzheim
Gemarkung Eppisburg

Gemeinde Holzheim
Gemarkung Eppisburg

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 46

Anschluss-Blatt-Nr.: 47

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Plan Nr.: 42.7852/ 2.1 | Gezeichnet: Bt

Datum: 28.04.2023 | Geprüft: BJe

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets
energie transport systeme

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		46

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 45

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 47

Gemeinde Holzheim
Gemarkung Holzheim

Gemeinde Holzheim
Gemarkung Holzheim

NORD

Acker
2218
2219
Acker
2220
2215
2216
Weg (Kies)
Weg (Kies)
Acker
2223
Weg (unbef.)
Acker
2222
2218
MK 56
LZE
gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
BS 65
Grünland
Weg (Kies)
376
EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217
Leitungshöhe 13.5 m ü. GOK
R 105
Mast 178
Höhe 55 m ü. GOK
5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG
R 106
Weg (unbef.)
Grünland
Grünland
Acker
2224
2225
2032
2033
7.5 m
2226
2227
Gemeinde Holzheim
Gemarkung Eppisburg

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 48

Anschluss-Blatt-Nr.: 46

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		47

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 48

NORD

BS 69/DPH 51

BK 18/DPH 50

BS/DPH Z1

BS 68

BS/DPH Z2

BS 67

TS 048.02
90°0'
X= 613960.62
Y=5373841.64

TS 048.01
45°26'
X= 614029.33
Y=5373994.37

ST2032
Abschnitt 120
Station 1,0 + 0,495 ↓

a) ST2032
Abschnitt 120
Station 1,5

Armaturengruppe Holzheim *(WK51)*
Neuerrichtung Streckenabsperrstation

Gemeinde Holzheim
Gemarkung Holzheim

Grünland

Umspannstation

Weg (Asphalt)

St 2032 (Asphalt)

RW Lage angenommen

RW 150 PP

RW 100 B

RW 400 B

300B

Lage angenommen

Entwässerung Langsgraben Lage angenommen

Höhe prüfen!

Leitungsspitze GOK

Zulauf unklar

Höchstspannungsfreileitung Augsburg-Dellmensingen, Mast 168 bis 217

5001 (SV50) 450/60 13,05 Kupfer BG

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

EL NS

EL HS

T

NYY-O 3*70/35

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 49

Anschluss-Blatt-Nr.: 47

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
DR. SPANG Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt IbW
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		48

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 49

Gemeinde Holzheim
Gemarkung Holzheim

NORD

TS 050.01
0°25'
X= 613624.17
Y=5373690.33

TS 049.01
60°27'
X= 613880.16
Y=5373877.84

km 16+00

Mast 176
Höhe 60 m ü. GOK

Mast 177
Höhe 55 m ü. GO

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217
Leitungshöhe 17 m ü. GOK

BS 71/DPH 52

BS 70

BS 69/DPH 51

BK 19 GWM 6

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

5001 (SV50) 450/60

13.05 Kupfer BG

R 103

R 59

MK 60
LZE

20 92‰

400 PVC

Ok454.68
Sc454.28

Bogenbach

Weg (unbef.)

Weg (Kies)

Acker

Grünland

28.5 m

88.23

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG					
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau	
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe				

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		49

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 50

Anschluss-Blatt-Nr.: 48

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 50

Gemeinde Holzheim
Gemarkung Holzheim

NORD

Mast 175
Höhe 50.5 m ü. GOK

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Leitungshöhe 15.5 m ü. GOK

Mast 176
Höhe 60 m ü. GOK

TS 050.01
0°25'
X= 613624.17
Y=5373690.33

5001 (SV50) 450/60

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

13.05 Kupfer BG

STA

BS 72/DPH 53

BS 71/DPH 52

R 105

R 62

MK 61
LZE

HORA1333
OK457.45
SO457.15

HORE1334
OK457.40
SO457.40

HORA1335
OK459.27
SO459.21

HORE1336
OK459.17
SO459.11

Ok454.89
So454.49

Ok454.68
So454.28

400 PVC

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 51

Anschluss-Blatt-Nr.: 49

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

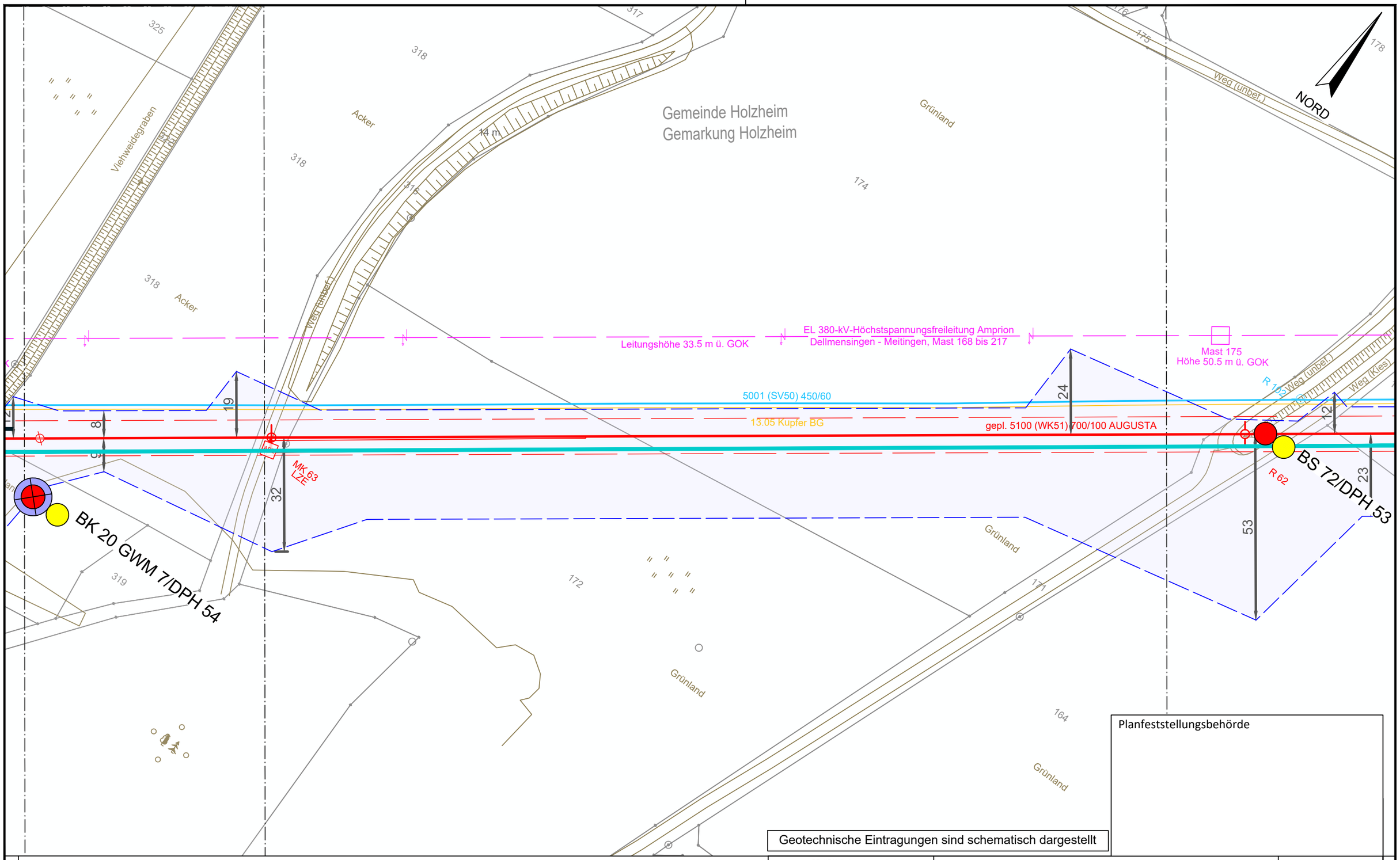
Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		50

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung



Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		51

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 52

Anschluss-Blatt-Nr.: 50

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 51

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 52

NORD

Gemeinde Holzheim
Gemarkung Holzheim

km 17+00

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217
Leitungshöhe 26 m ü. GOK

Mast 174
Höhe 62 m ü. GOK

BS 75
MK 101
Banderder
TE 1
TE 2

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG
gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

MK 64
LZE
Zulauf unklar
100 PVC
300B
Verlauf unklar

Zulauf unklar
100 B
300B
Ablauf unklar

Weg (Kies)
Weg (unbef.)
Viehweidegraben
Grünland
Acker

24 m
LP 1

BK 20 GWM 7/DPH 54

Flurstücke: 348, 347, 350, 351, 323, 326, 324, 325, 318, 321, 316, 319, 320, 2665/2, 2665/3, 2665/5, 2665/4, 2665, 2666

Abstandsmaße: 11, 12, 8, 19, 9, 43, 35

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 53

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

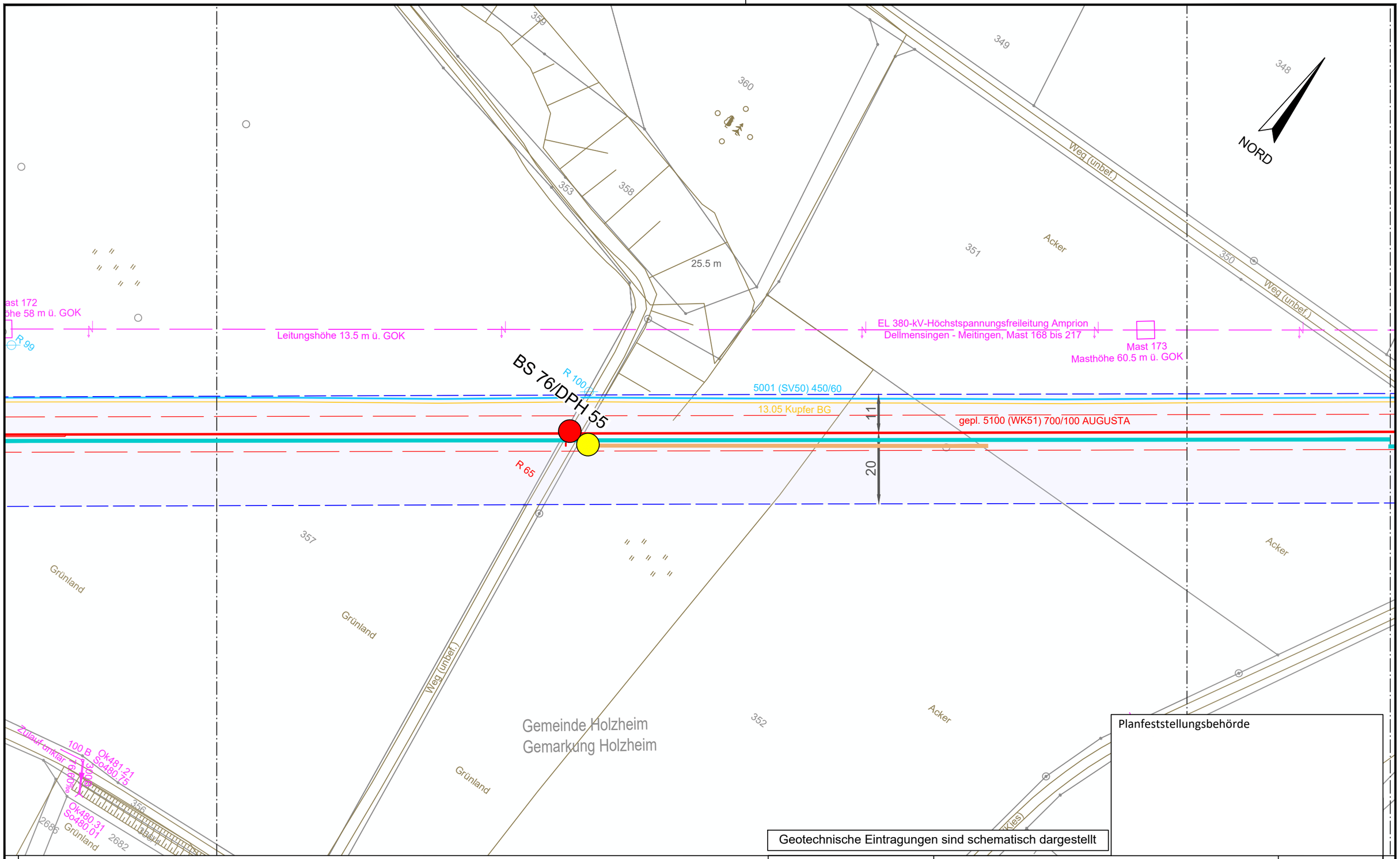
Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG					
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt				
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau	

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		52

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 51

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\Ansichtsfenster : 53



Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 54

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		53

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 52

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 54

Gemeinde Holzheim
Gemarkung Weisingen

Gemeinde Holzheim
Gemarkung Holzheim

NORD

341/1
Acker
51
Weg (unbef.)
Acker
343
342
23.5 m
357
Acker
2684
Grünland
365
356
Weg (Kies)
48/1
Weg (Kies)
TE 1
Banderder
TE 2
TE 3
R 98
Mast 172
Höhe 58 m ü. GOK
R 99
EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217
Leitungshöhe 21.5 m ü. GOK
5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG
BS 77
100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
11
20
32
MK 67
AWE
MK 66
LZE
2684
Weg (unbef.)
Grünland
2683
2684/1
Grünland
2685/1
Grünland
Grünland
2686/1
2685

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 55

Anschluss-Blatt-Nr.: 53

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau	
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe				

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		54

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 55

Gemeinde Holzheim
Gemarkung Altenbaindt

NORD

TS 055.01
0°5'
X= 612141.20
Y=5372587.71

Leitungshöhe 17 m ü. GOK

EL 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Amprion
Dellmensingen - Meitingen, Mast 168 bis 217

Mast 171
Höhe 52.5 m ü. GOK

km 18+00

BS 78

BS/DPH Z3

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG
gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

Reichenbachstraße

Banderer TE 1 TE 2 TE 3 TE 4 TE 5 TE 6

MK 97 46

R 68

Grünland

42

39

113

10

21

27

32

1847.94

Acker

Weg (unbef.)

Weg (Kies)

341/1

48/1

2684

2683

2686/1

46/1

Gemeinde Holzheim
Gemarkung Holzheim

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 56

Anschluss-Blatt-Nr.: 54

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

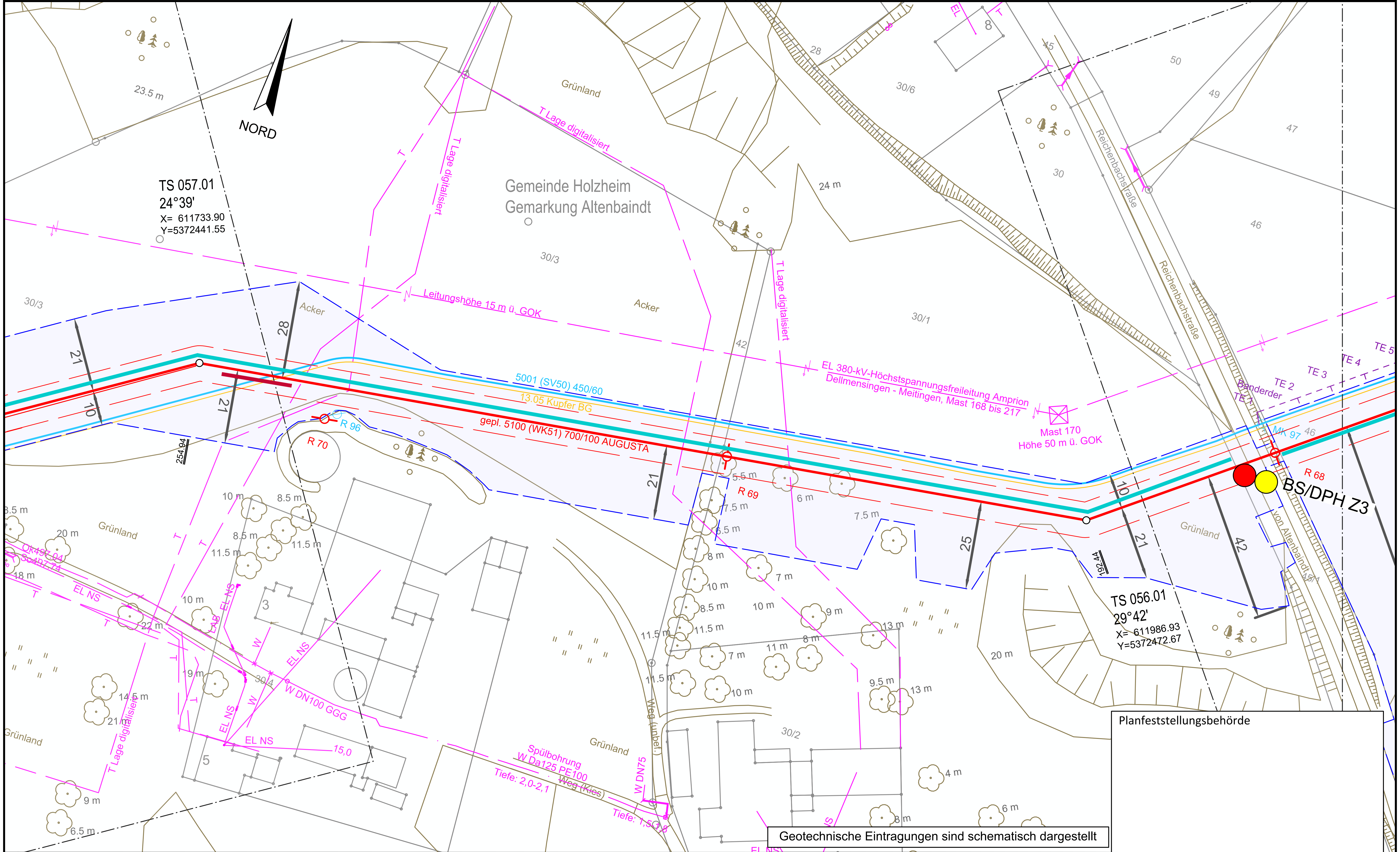
Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		55

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 56



Anschluss-Blatt-Nr.: 57

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

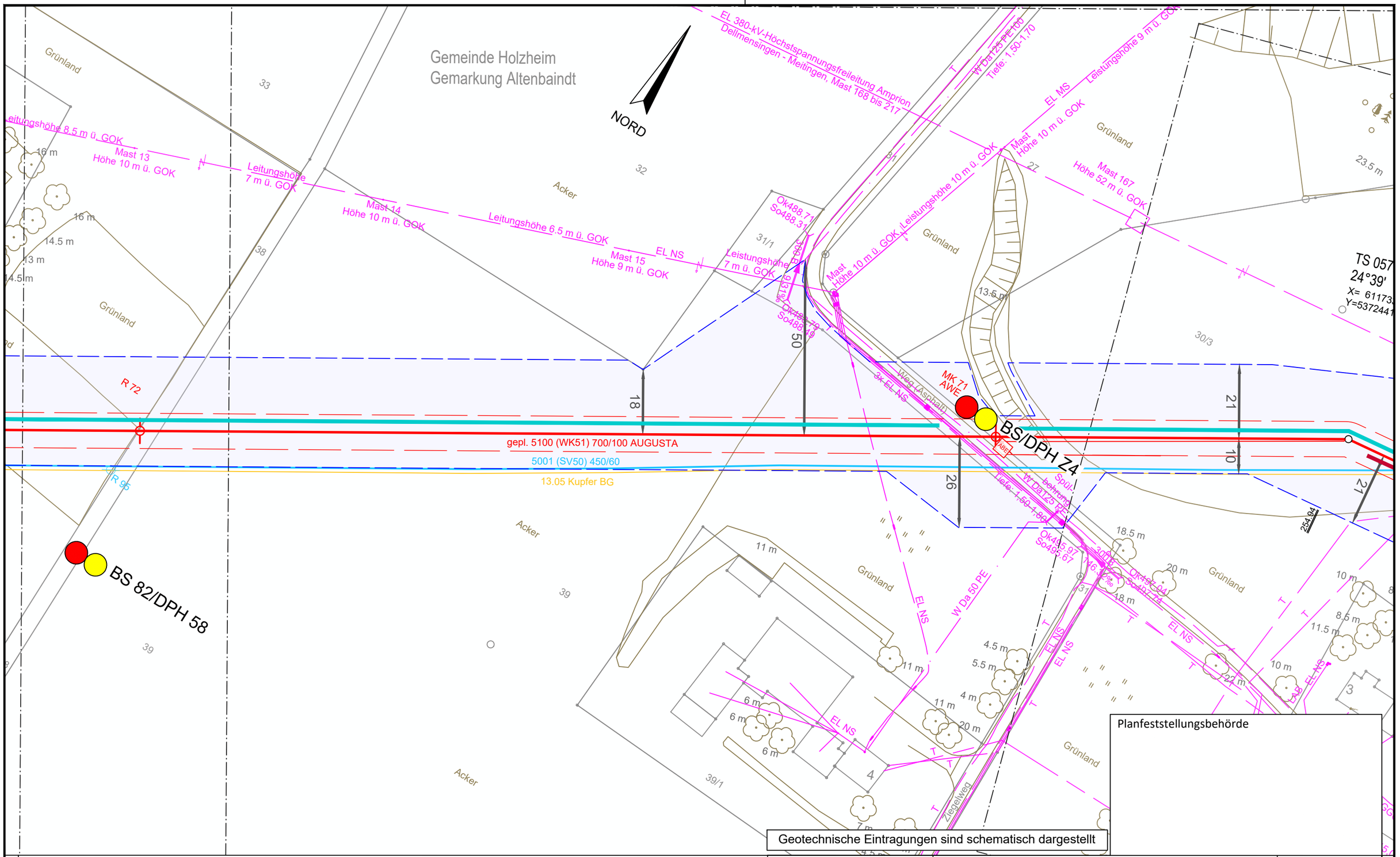
Ingenieurbüro Weishaupt – Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets – energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG		Trassierungsplan Lage Geotechnisches Gutachten	Leitung 5100 (WK51) DN 700 MOP 100 Schutzstreifen 10 m
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt		
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben – Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		56

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 55



E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 57

Anschluss-Blatt-Nr.: 58

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

Rev.	Datum	Änderung		Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		57

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 56

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 58

Gemeinde Holzheim
Gemarkung Altenbaindt

NORD

Acker
Grünland
Weg (unbef.)
Am Leher
Banderder
Mast 12
Höhe 10 m ü. GOK
Leitungshöhe 8,5 m ü. GOK
Leitungshöhe 8 m ü. GOK
Mast 13
Höhe 10 m ü. GOK
km 19+00
MK 73
LZE
BS 83
gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG
R 72
R 96
21
10
TS 058.01
0°0'
X= 611376.32
Y=5372221.00
BS 82/DPH 58
420.12

Gemeinde Holzheim
Gemarkung Altenbaindt

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 59

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG						
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt					
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe					
Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau				
Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		58

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 57

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 59

NORD

Gemeinde Glött
Gemarkung Glött

TS 060.04
0°21'
X= 610880.40
Y=5371915.13

582.66

W Lage ungenau

MK 74
AWE

BS 85/DPH 59

BS 84

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

Banderder

5001 (SV50) 450/60

13.05 Kupfer BG

21

10

28

30

TE 1
TE 2
TE 3
TE 4
TE 5
TE 6

MK 94

Weg (Asphalt)

Weg (unbef.)

W Lage ungenau

Acker

307
308
306
301
301/1
302
300
35
37
399

Gemeinde Holzheim
Gemarkung Altenbaindt

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 60

Anschluss-Blatt-Nr.: 58

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1 | Gezeichnet: Bt
Datum: 28.04.2023 | Geprüft: BJe

Rev.	Datum	Änderung

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt IbW
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau

	Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		59

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 60

Gemeinde Glött
Gemarkung Glött

NORD

Acker
312
Acker
309
Weg (unbef.)
308/1
Acker
307
300 B
Ok482.40
So482.10
Auslauf verdeckt
TS 060.04
0°21'
X= 610880.40
Y=5371915.13
21
10
MK 75
AWE
gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
21
10
5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG
R 93
Weg (unbef.)
Acker
313
309
306
582.66

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Anschluss-Blatt-Nr.: 61

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau	
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe				

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		60

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 59

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 61

Gemeinde Glött
Gemarkung Glött

NORD

Grünland
Acker
2208
2209
2211/6
2211
2062
2061
2073
2075/2
2075/4
310
312
313
302
473.20

Leitungshöhe 7,5 m ü. GOK EL MS
Höhe 10 m ü. GOK Mast 17
Leitungshöhe 7 m ü. GOK
EL MS Mast 17 Höhe 10 m ü. GOK
Leitungshöhe 7 m ü. GOK
Höhe 10 m ü. GOK Mast 18
EL MS Leitungshöhe 7,5 m ü. GOK
EL MS
EL (Steuerkabel) W Lage ungenau
Weg (Asphalt)
DLG 8 (Asphalt)
nach Glött
von Heudorf
AW Lage angenommen
EL SB
EL MS
RHW Lage angenommen

TS 061.01
0°55'
X= 610479.20
Y=5371664.22

km 20+00

DLG8
Abschnitt 100
Station 1,0

BK 21/DPH 61
BS 88/DPH 60
BS 87

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

MK-Schrank 91
R 600/17.0m
R 92

DLG8
Abschnitt 100
Station 1,0 + 0,015 ↑

Ok449.89 So449.59
MK 76 LZE
Ok450.42 So450.12
Ok452.40 So452.10
Ok453.96 So453.66
Ok449.78
Ok449.57
Ok449.43
Ok449.48
Ok448.55
300B
106.55‰
21.86‰

Weg (Kies)

16
33
21
10

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 62

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe	Landkreis: Dillingen a.d.Donau	

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		61

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 60

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 62

Gemeinde Glött
Gemarkung Glött

Gemeinde Winterbach
Gemarkung Waldkirch

NORD

2204 | 2206 | 2206/1 | 2207 | 2208/1 | 2208 | 2203

Grünland | Industrie und Gewerbe | Acker

Weg (unbef.) | Weg (unbef.)

247 | 242 | 230

36 | 39 | 21 | 10 | 18 | 8.5 m | 4.5 m | 41 m | 5 m | 3 m

BK 22 GWM 8

BS 89

R 77 | R 90

genl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

5001 (SV50) 450/60

13.05 Kupfer BG

Merkpfahl 90A

Graben

Leitungshöhe 7.5 m ü GOK EL MS

Höhe 10 m ü. GOK Mast 18 | Mast 19 | Mast 20

Leitungshöhe 7.5 m ü. GOK

Höhe 10.5 m ü. GOK

Lage digitalisiert

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 63

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt IbW
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG					
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt				
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Dillingen a.d.Donau, Günzburg	

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		62

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 61

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 63

Gemeinde Winterbach
Gemarkung Waldkirch

Gemeinde Glött
Gemarkung Glött

NORD

245
244
243
242
241
240
239
247
2204

Acker

Weg (unbef.)

R 78
R 89

21
10

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

BS 91
BS 90/DPH 63

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 64

Anschluss-Blatt-Nr.: 62

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Dillingen a.d.Donau, Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		63

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 64

Gemeinde Winterbach
Gemarkung Waldkirch

NORD

TS 064.01
33°20'
X= 609551.59
Y=5371104.68

km 21+00

BS 91
BS 92/DPH 64
BS 93/DPH 65

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

R 78
R 79

MK 89
AWE

ABE

LWL-Anbindung
Querverbindung zur bestehenden
Gasstation der SV50 Waldkirch

130 m

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

50/0

EL NS

Waldkirch

Weg (Asphalt)
Weg (unbef.)
Weiherbach

Acker
Grünland

1083.30

Ok451.61
So451.11
Ok452.67
So452.27
Ok452.59
So452.19
RW 500 B
29.09‰
400
9.80‰

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 65

Anschluss-Blatt-Nr.: 63

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt		
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben

Landkreis: Dillingen a.d.Donau, Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		64

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 65

NORD

Gemeinde Winterbach
Gemarkung Waldkirch

Acker
395/1
395
397
399
398
433
Weg (Kies)
Weg (Asphalt)
Weg (unbef.)
406
396
215.45

BS 95/DPH 67
BS 94/DPH 66
R 82
R 81
R 88
gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

27
27
70

TS 065.01
24° 41'
X= 609458.63
Y=5370910.32

12/2
12
14
15
18.5 m
10 m
9 m
8.5 m
8.1 m
14 m

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 66

Anschluss-Blatt-Nr.: 64

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg	
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe				

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		65

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 66

Gemeinde Winterbach
Gemarkung Waldkirch

NORD

Acker
404
403
402
401
400
395/1
399
407
406
Grünland
3
5
429
430
430/1
431

16 m
6 m
22 m

BS 96
BS 95/DPH 67

21
10

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

R 82
R 87

Weg (unbef.)
Weg (Asphalt)

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 67

Anschluss-Blatt-Nr.: 65

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der
bayernets

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

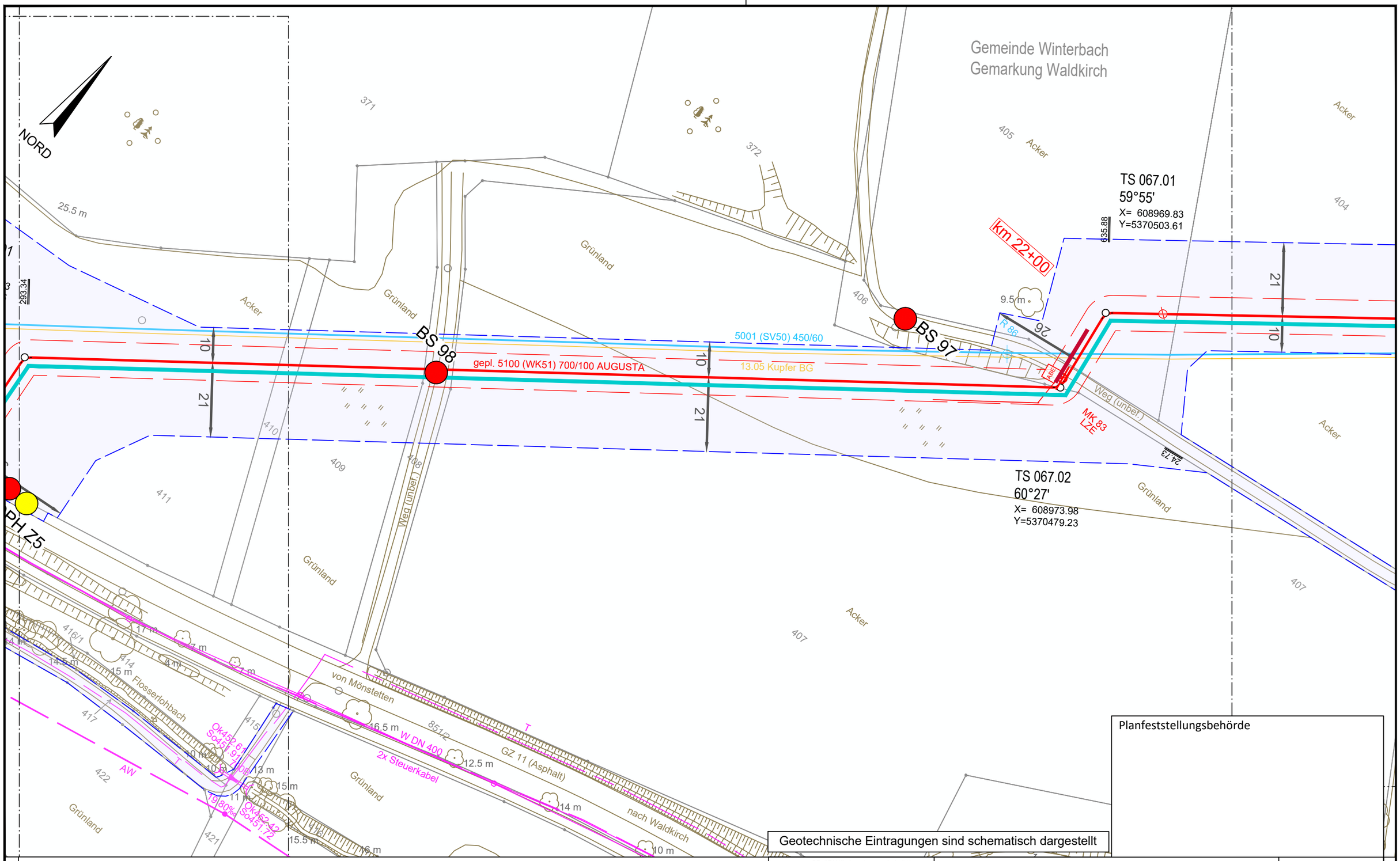
Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis:

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		66

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung



Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG					
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg	
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe				

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		67

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 68

Anschluss-Blatt-Nr.: 66

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 67

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 68

Gemeinde Dürrlauingen
Gemarkung Mönstetten

Gemeinde Winterbach
Gemarkung Waldkirch

NORD

BS 100/DPH 70
BK 23 GWM 9/DPH 69
BS 101/DPH 71
BS/DPH Z6
BS/DPH Z5

TS 068.01
57°47'
X= 608746.73
Y=5370293.75

TS 068.02
76°32'
X= 608758.35
Y=5370199.28

GZ11
Abschnitt 140
Station 5,5

GZ11
Abschnitt 140
Station 5,5 + 0,072

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG
gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
2x Steuerkabel
W DN 400 GGG
Ringklappen
Merkpfahl 83A
SR 600/18 GWM
AW 200 W
MK 83
MK 84
R 85
R 86
Banderder
Flosserlohbach
Weg (Kies)
Weg (unbef.)
von Mönstetten
nach Waldkirch
Grünland
Acker

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 69

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1 | Gezeichnet: Bt
Datum: 28.04.2023 | Geprüft: BJe

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

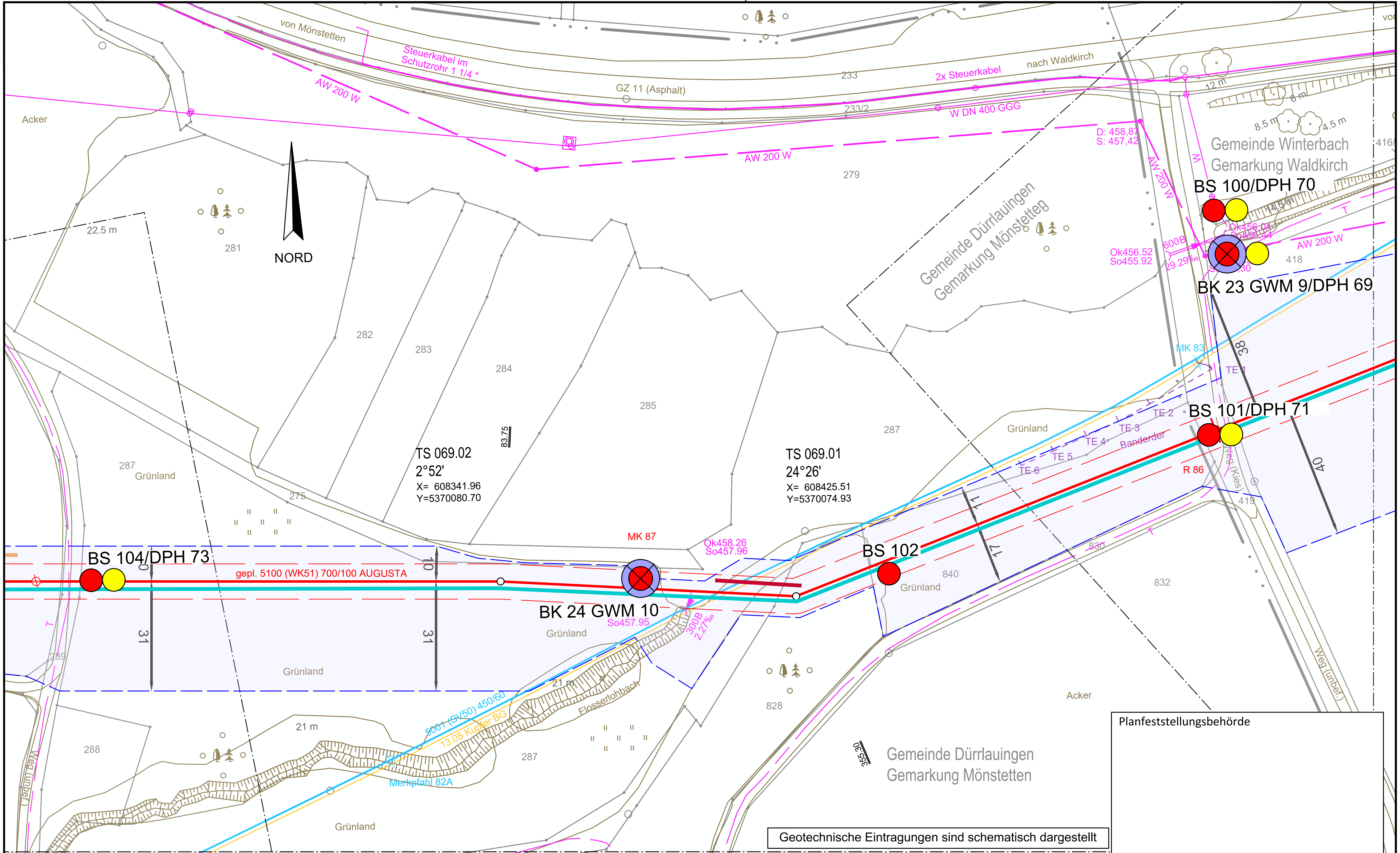
Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis:

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		68

Ingenieurbüro Weishaupt IbW
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 67



Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

Gemarkung	Gastransportleitung geplant	Schilderpfahl (SPf)
Flurstücks-Grenze	KKS-Anlagen geplant	Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
Topografie	Schutzstreifen (dingliche Sicherung)	Arbeitsstreifen
Fremdleitungen	TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate	
Bestand Gas bayernets	Kilometrierung km 00+00	

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt – Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG		Trassierungsplan Lage Geotechnisches Gutachten	Leitung 5100 (WK51) DN 700 MOP 100 Schutzstreifen 10 m
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt		
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe		

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

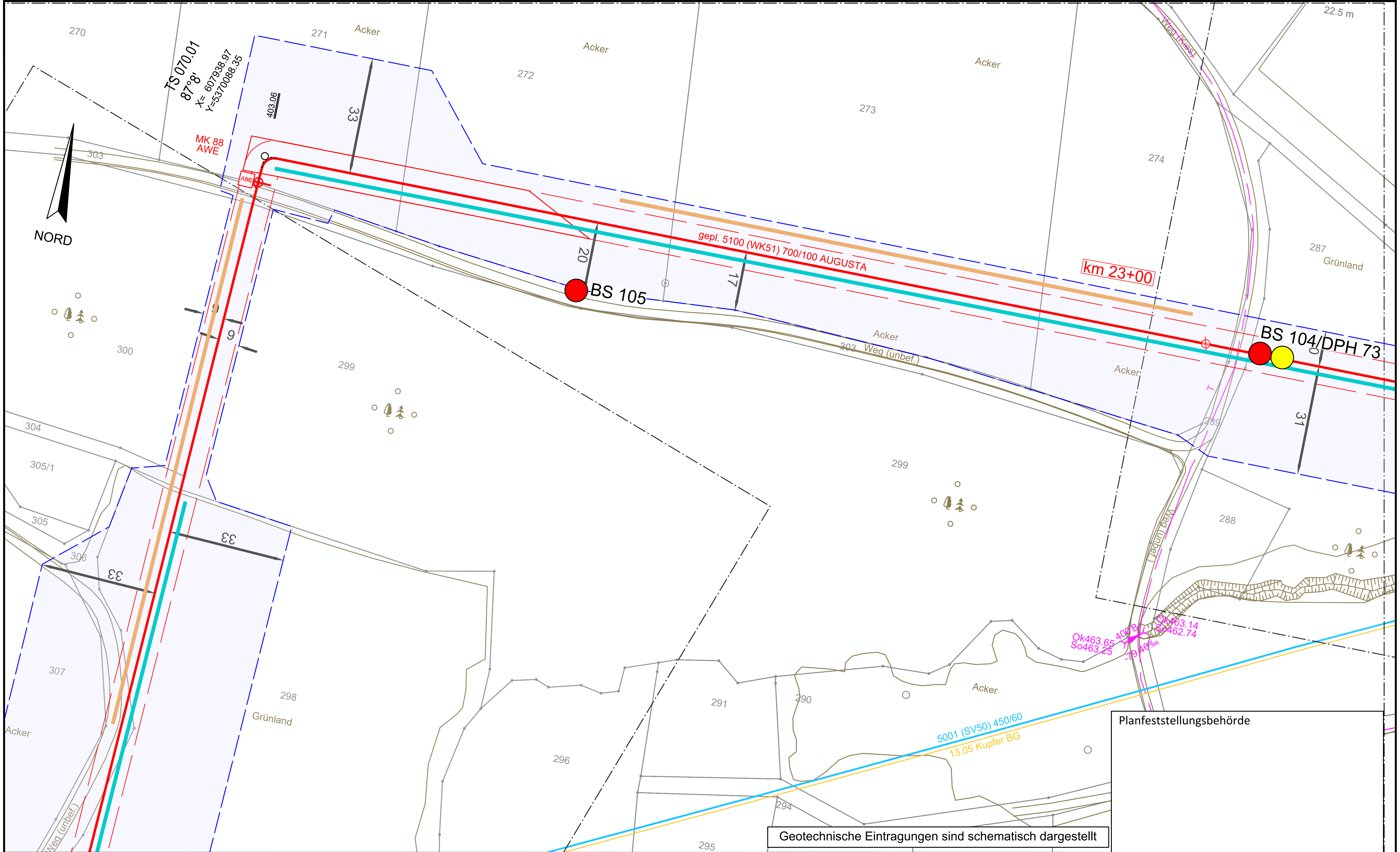
Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		69

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 70

Anschluss-Blatt-Nr.: 68

E:\Daten\P7800-7899\P785216_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 69



Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

Gemarkung	Gastransportleitung geplant	Schilderpfahl (SPf)
Flurstücks-Grenze	KKS-Anlagen geplant	Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
Topografie	Schutzstreifen (dingliche Sicherung)	Arbeitsstreifen
Fremdleitungen	TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate	
Bestand Gas bayernets	Kilometrierung km 00+00	

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 71

Anschluss-Blatt-Nr.: 69

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt – Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets – energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG		Trassierungsplan Lage Geotechnisches Gutachten	Leitung 5100 (WK51) DN 700 MOP 100 Schutzstreifen 10 m
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt		
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben / Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		70

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 70

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 71

NORD

BS 106

R 89

R 82

TS 071.01
51°27'
X= 607921.92
Y=5369841.29

247.65

27.5 m

20

10

33

33

9

9

Grünland

Acker

Weg (unbef.)

320 Weg (unbef.)

Weg (unbef.)

9epl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

5001 (SV50) 450/60

13.05 Kupfer BG

319 321 322 323 324 325 299 296 298 300 303 304 305 305/1 306 307 807 809 810 811 812 813

Gemeinde Dürrlauingen
Gemarkung Mönstetten

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 72

Anschluss-Blatt-Nr.: 70

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

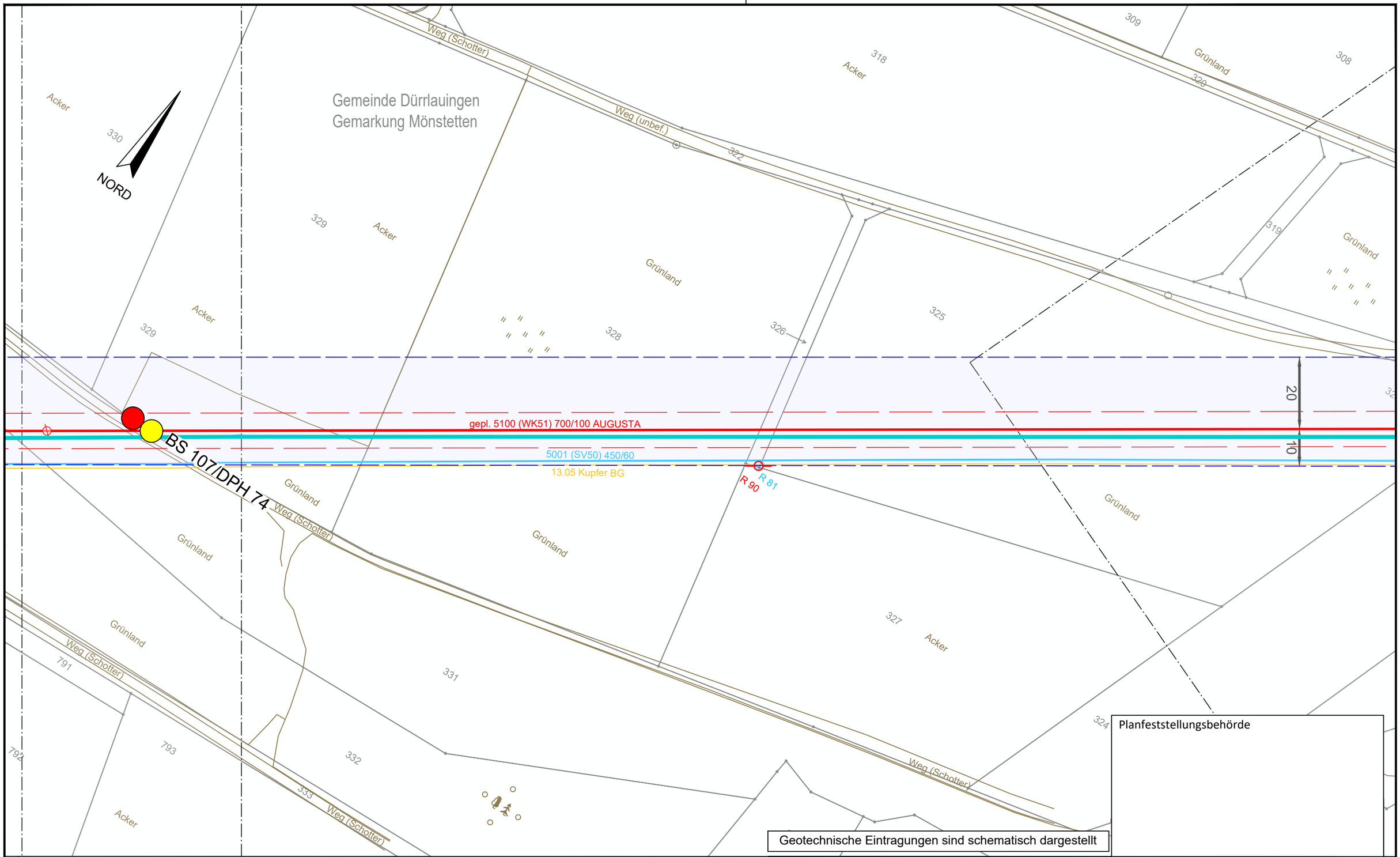
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG							
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt						
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg			
Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		71

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung



Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt IbW Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG			Trassierungsplan Lage Geotechnisches Gutachten		Leitung 5100 (WK51) DN 700 MOP 100 Schutzstreifen 10 m
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt				
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe		Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023 Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023 Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben		WK5100_GP_TP_TG		72

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 73

Anschluss-Blatt-Nr.: 71

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 72

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 73

Gemeinde Dürrlauingen
Gemarkung Mönstetten

Gemeinde Dürrlauingen
Gemarkung Dürrlauingen

NORD

TS 073.01
8°01'
X= 607458.63
Y=5369521.59

TS 074.02
49°5'
X= 607265.87
Y=5369367.33

km 24+00

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

BS 107/DPH 74

MK 92

R 93

R 91

R 80

23
10
25
21
10
24

228.60
53.26
562.89

16.5 m
10.5 m
21 m

Weg (unbef.)
Weg (Schotter)
Acker
Grünland

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 74

Anschluss-Blatt-Nr.: 72

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG					
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt				
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg	

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		73

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 74

Gemeinde Dürrlauingen
Gemarkung Dürrlauingen

NORD

TS 075.01
0°0'
X= 607165.74
Y=5369129.94

TS 074.03
41°2'
X= 607253.75
Y=5369350.91

TS 074.01
76°4'
X= 607254.20
Y=5369419.29

TS 074.04
6°12'
X= 607262.93
Y=5369236.73

TS 074.05
72°27'
X= 607260.71
Y=5369157.10

TS 074.02
49°5'
X= 607265.87
Y=5369367.33

BS 109

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

5001 (SV50) 450/60
13,05 Kupfer BG

R 94 | R 79 | R 93 | MK 92

Graben | Weg (unbef.) | Weg (Schotter) | Acker

98,78 | 79,66 | 114,55 | 20,41 | 228,60 | 53,26

Gemeinde Haldenwang
Gemarkung Hafenhofen

Gemeinde Dürrlauingen
Gemarkung Mönstetten

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		74

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 75
Anschluss-Blatt-Nr.: 73

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 75

NORD

Gemeinde Dürrlauingen
Gemarkung Dürrlauingen

Gemeinde Haldenwang
Gemarkung Hafenhofen

BS 110

BS 111/DPH 76
TS 075.03
25°14'
X= 607019.32
Y=5369057.60

BS 112

TS 075.02
19°16'
X= 607091.83
Y=5369108.81

TS 075.01
0°0'
X= 607165.74
Y=5369129.94

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

R 95

Weg (unbef.)

Acker

315 316 317 318 319 154 155 156 157 158 159 150 151

76.88 98.78

27 10

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 76

Anschluss-Blatt-Nr.: 74

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG							
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg			
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe						

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		75

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 76

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

5 m
4 m
5 m

Gemeinde Dürrlauingen
Gemarkung Dürrlauingen

Steuerkabel (Lage ungenau)

Armaturengruppe Dürrlauingen (WK51)
Neuerrichtung Abzweigstation

MK 97, 98 (LAF/Cu)
MK 99 (AWE)
im Schutzschrank

LAF
ABE
DPH

R 96

NORD

BS 112

km 25+00

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

BS 113/DPH 77

TS 076.01
14° 47'
X= 606622.72
Y=5368987.67

38
21
10
9 m

Weg (Schotter)
Weg (unbef.)

Acker
302
311
312
313
315
304
310
155
305
402.72
149
152
153
154
306

Gemeinde Haldenwang
Gemarkung Hafenhofen

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 77

Anschluss-Blatt-Nr.: 75

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der
bayernets

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg	
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe				

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		76

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 77

NORD

BS 115

BS 114/DPH 78

TS 077.02
72°18'
X= 606403.15
Y=5368931.87

TS 077.01
69°2'
X= 606434.90
Y=5368900.95

TS 077.03
16°28'
X= 606297.74
Y=5368875.70

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

EL NS

R 100
R 101

Weg (Schotter)

Obstplantage

Acker

Grünland

von Dürrlauingen

Hafenhofener Straße

nach Hafenhofen

Gemeinde Dürrlauingen
Gemarkung Dürrlauingen

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 78

Anschluss-Blatt-Nr.: 76

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

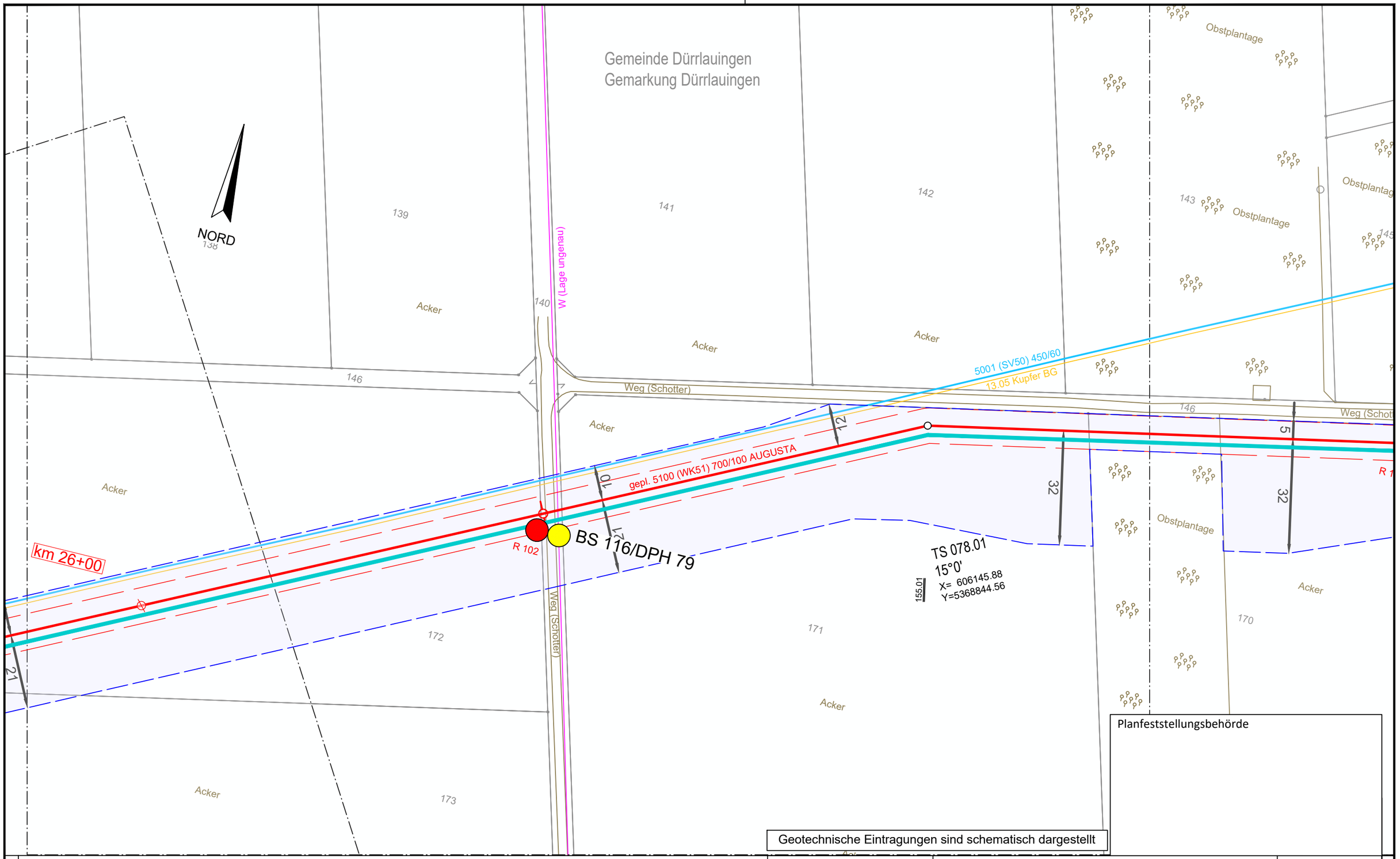
Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		77

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung



Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung (km 00+00)
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt IbW
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG		Trassierungsplan Lage Geotechnisches Gutachten	Leitung 5100 (WK51) DN 700 MOP 100 Schutzstreifen 10 m
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt		
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe		

Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		78

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 79
Anschluss-Blatt-Nr.: 77

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 78

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 79

NORD

BS 118

BS 117/DPH 80

TS 079.01
4°40'
X= 605849.05
Y=5368696.02

km 26+00

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

5001 (SV50) 450/60

13.05 Kupfer BG

R 103

Banderder TE 4
TE 5
TE 6
TE 3
TE 2
MK 77 TE 1

16
13
10
21

331.9°

400 B
36‰
GH501.71
GH501.31

W (Lage ungenau)

Weg (Schotter)

von Dürrlauingen

nach Konzenberg

Acker
Grünland

209
210
211
212
214
135
136
137
146
172
173
174
200
208

14 m
12.5 m
15 m
14.5 m
14 m
11.5 m

Gemeinde Dürrlauingen
Gemarkung Dürrlauingen

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 80

Anschluss-Blatt-Nr.: 78

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

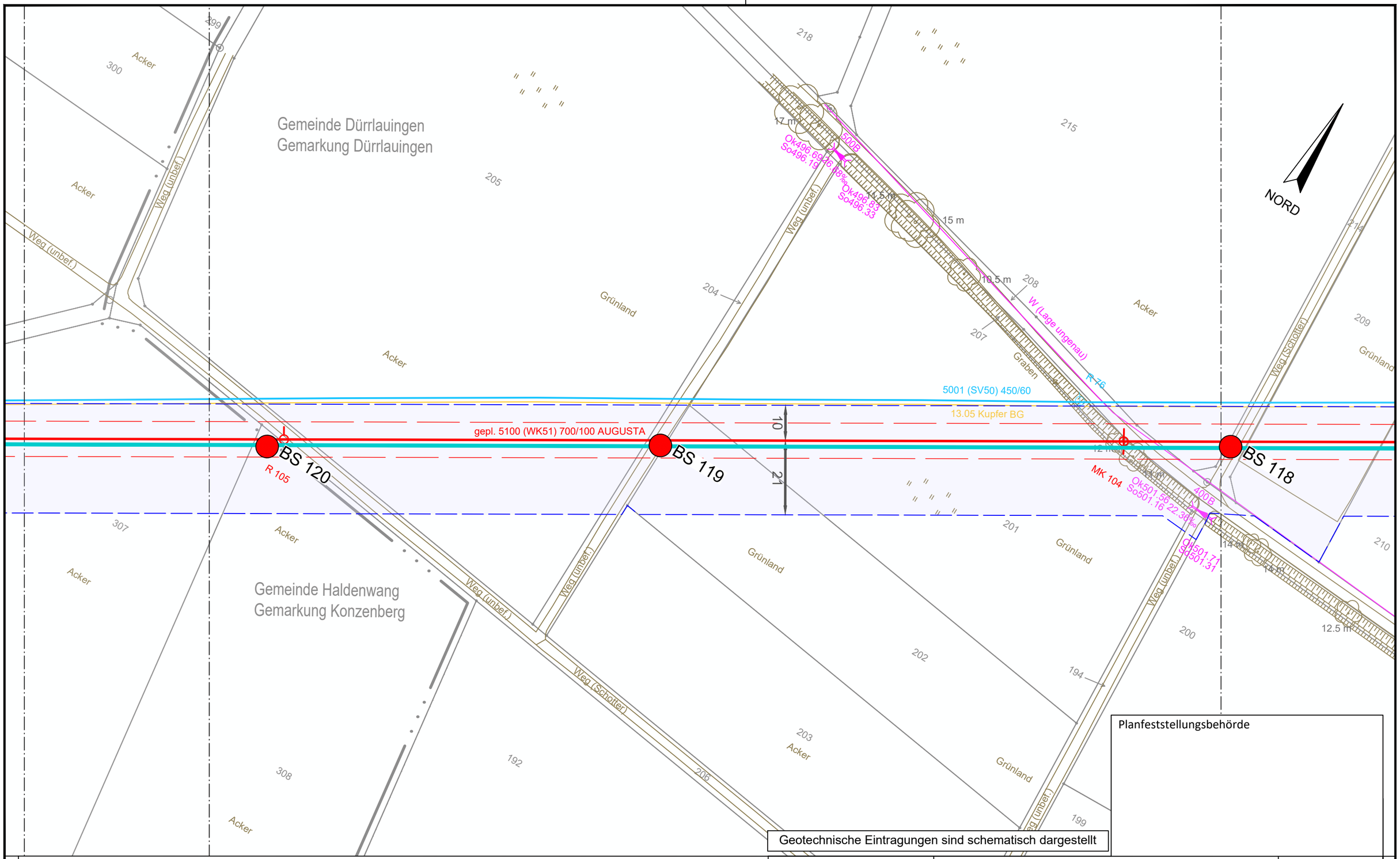
Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		79

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung



Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 81

Anschluss-Blatt-Nr.: 79

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt IbW
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG							
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt						
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg			
Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		80

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 80

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 81

Gemeinde Haldenwang
Gemarkung Konzenberg

NORD

km 27+00

BS 122

BS 121/DPH 81

5001 (SV50) 450/60

13.05 Kupfer BG

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

10

21

R 75

R 106

Acker
Grünland
Weg (Schotter)
Weg (unbef.)
280/1
302
303
304
305
306
307
297
301
300
9 m

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 82

Anschluss-Blatt-Nr.: 80

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW)
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG							
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt						
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg			
Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		81

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 82

Gemeinde Haldenwang
Gemarkung Konzenberg

TS 083.01
25°48'
X= 604767.05
Y=5368039.68

NORD

1265.12

Ok451.45
So451.10

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG
depl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

km 27+00

BS 123
BS 122

BK 25/DPH 82
So451.27

ST2025
Abschnitt 360
Station 0,0 + 0,470 ↓

ST2025
Abschnitt 360
Station 0,5

Ok452.01
So451.56

RW (Lage ungenau)
Asphalt
T
T nach Konzenberg

Weg (unbef.)

Acker
Grünland

R 74
R 107

23
10
54
21

7.5 m
7 m
3.5 m
7.5 m
7.5 m
7.5 m
7 m
12 m
9 m
14.5 m
14 m
10.5 m
9.5 m
9 m

73
174
267
270
271
272
280
280/1
281
281/1
282
283
284
285
286
304

1a
1
3

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 83

Anschluss-Blatt-Nr.: 81

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

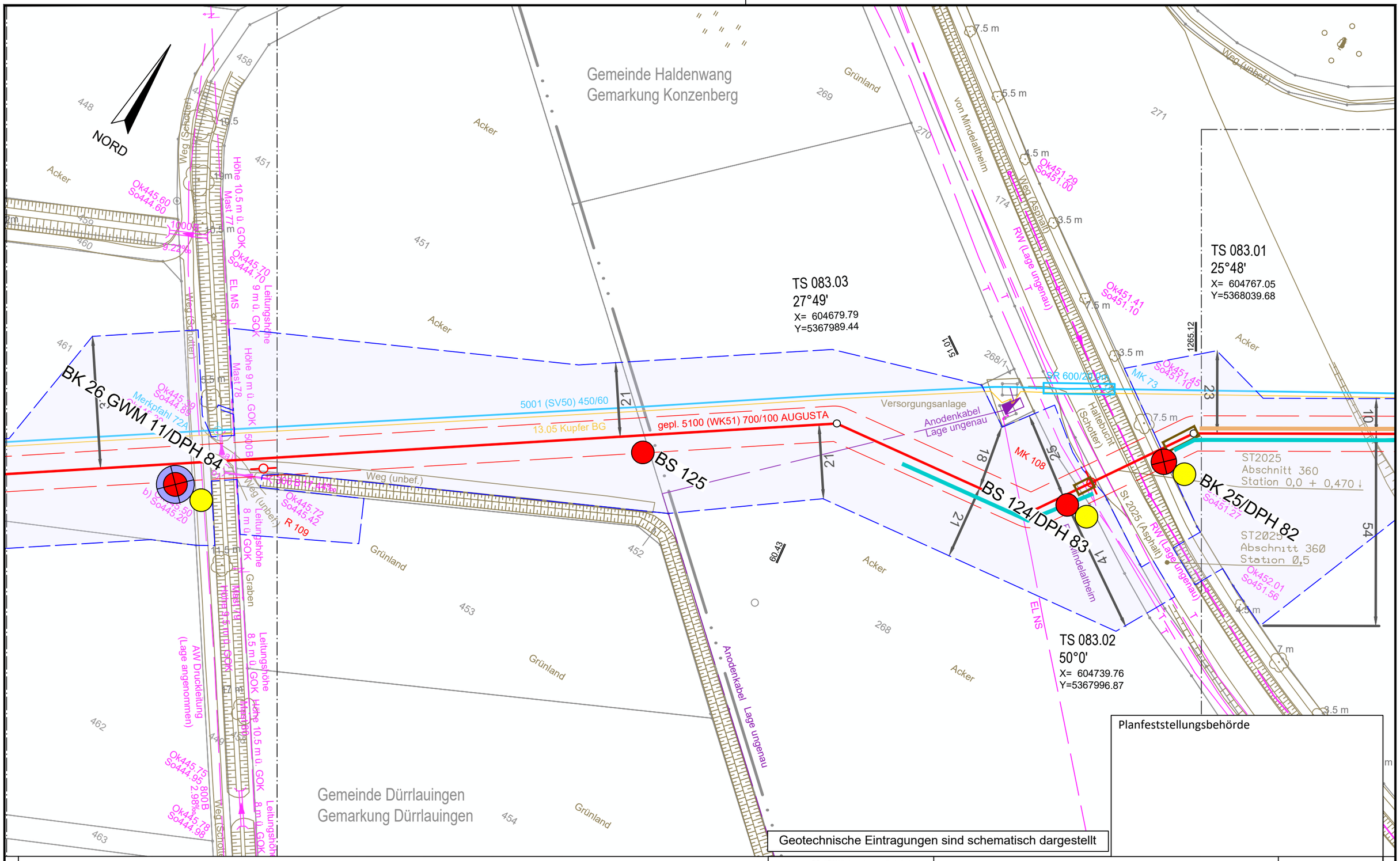
Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		82

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung



Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG							
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt		Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg		
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe						
Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		83

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 84

Anschluss-Blatt-Nr.: 82

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 83

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 84

NORD

Gemeinde Dürrlauingen
Gemarkung Dürrlauingen

TS 085.01
3°29'
X= 604264.60
Y=5367700.10

km 28+00

BK 27 GWM 12/DPH 85

BK 26 GWM 11/DPH 84

BS 126

5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG
gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

Pkt. Remshart-UW Burgau (53501), Mast 175/4 bis 175/8
EL 110kV-Freileitung LEW

Weg (Schotter)

Graben

Acker

Leitungshöhen 15 m ü. GOK

Leitungshöhe 8,5 m ü. GOK

Leitungshöhe 9 m ü. GOK

Bahnstrecke 5302 km 48,9 + 39,0

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 85

Anschluss-Blatt-Nr.: 83

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

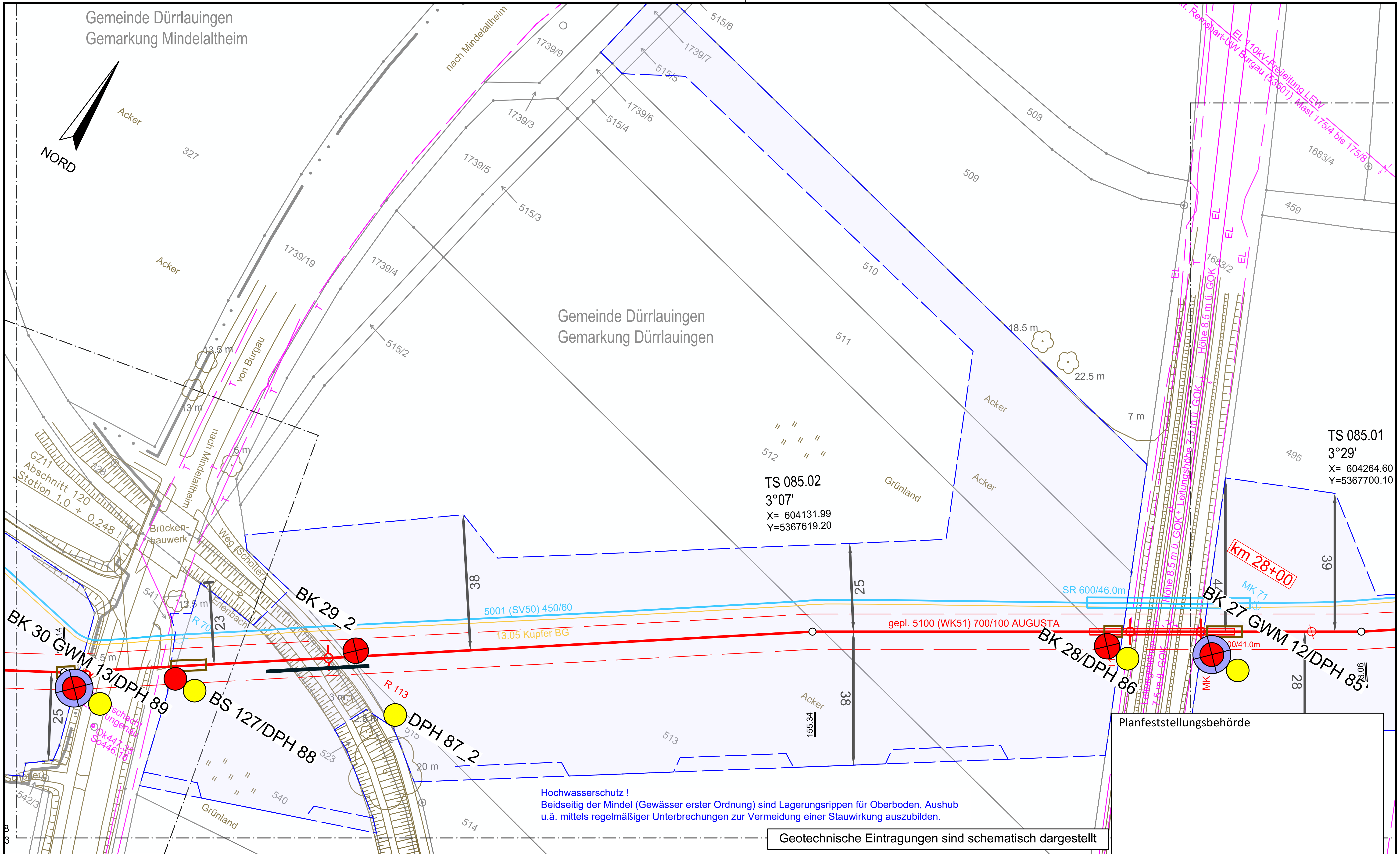
Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		84

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung



Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

Gemarkung		Gastransportleitung geplant		Schilderpfahl (SPf)	
Flurstücks-Grenze		KKS-Anlagen geplant		Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)	
Topografie		Schutzstreifen (dingliche Sicherung)		Arbeitsstreifen	
Fremdleitungen		TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate			
Bestand Gas bayernets		Kilometrierung	km 00+00		

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 86

Anschluss-Blatt-Nr.: 84

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 85

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG		Trassierungsplan Lage Geotechnisches Gutachten	Leitung 5100 (WK51) DN 700 MOP 100 Schutzstreifen 10 m
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt		
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben / Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		85

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 86

Gemeinde Dürrlauingen
Gemarkung Mindelaltheim

Gemeinde Burgau
Gemarkung Burgau

Gemeinde Dürrlauingen
Gemarkung Dürrlauingen

NORD

5001 (SV50) 450/60
13,05 Kupfer BG
R 69
Kraftwerk
Merkpfahl 68B
Merkpfahl 68A
Grünland
Weg (Schotter)
Ok444.00
9,5 m
Acker
Weg (unbef.)
Mindel
km 9,5 + 0,239
Bei der Riedmühle
17,5 m
GZ11
Abschnitt 120
Station 1,0 + 0,248 t
Brückenbauwerk
nach Mindelaltheim
13 m
6 m
Weg (Schotter)
Erlenbach
13,5 m
R 70
RW 1000 B
15 m
Schacht ungenau
Ok447.28
So446.16
Sickerschacht
Lage ungenau
Ok447.28
So446.20
GZ 11 (Asphalt)
von Burgau
Ok447.41
So446.28
Ok448.94
So447.13
WSP
447.95
Datum:03.09.2020

BK 31/DPH 90
27
R 115
TS 086.02
13°8'
X= 603861.26
Y=5367445.07

BK 30 GWM 13/DPH 89
14

BS 127/DPH 88
23

BK 32 GWM 14/DPH 91
MK 116
MR 1600/84.7m

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

TS 086.01
5°09'
X= 603957.18
Y=5367499.03

TS 086.03
7°43'
X= 603772.45
Y=5367419.22

Hochwasserschutz !
Beidseitig der Mindel (Gewässer erster Ordnung) sind Lagerungsrippen für Oberboden, Aushub u.ä. mittels regelmäßiger Unterbrechungen zur Vermeidung einer Stauwirkung auszubilden.

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 87

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt IbW
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG							
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1		Gezeichnet: Bt					
Datum: 28.04.2023		Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg		
Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		86

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 85

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 87

km 29+00

4044 4024/1 4045 Acker 469/10 469

Gemeinde Dürrlauingen
Gemarkung Mindelaltheim

NORD

Merkpfahl 68B

Merkpfahl 68A

Weg (unbef.)

Weg (Asphalt)

4034 4023 4022 4021 4020 4019 4046 4047 4048 4049 4063 4112 4113 4111

Acker Grünland

61 21 31 23 53 46 38 50

3864/3 Weg (Schotter)

MK 117
BS 128

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

5001 (SV50) 450/60

13.05 Kupfer BG

R 68

186.04

TS 087.01
2°41'
X= 603588.46
Y=5367391.70

Gemeinde Burgau
Gemarkung Burgau

Hochwasserschutz !
Beidseitig der Mindel (Gewässer erster Ordnung) sind Lagerungsrippen für Oberboden, Aushub u.ä. mittels regelmäßiger Unterbrechungen zur Vermeidung einer Stauwirkung auszubilden.

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 88

Anschluss-Blatt-Nr.: 86

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		87

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 88

Gemeinde Burgau
Gemarkung Burgau

NORD

Weg (Schotter)
Graben
3864/5
4024/1
4025
4024
4023
4022
4021
4020
4019
4015
4010
4009
4008
4007
4006
4005

Acker
Grünland
Freizeitanlage

km 29+00

Ok445.13
So444.88
RW 250 B
2,00‰
Ok445.19
So444.89
R 118
Ok445.36
So445.03
RW 250 B
30,49‰
Ok445.36
So445.14
BS 131
Ok445.48
So445.14
RW 300 B
2,03‰
12 m
Ok445.56
So445.19
Ok445.57
RW 200 PVC
Ok445.87
So445.44

39
25
21
10
gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
5001 (SV50) 450/60
13.05 Kupfer BG

Hochwasserschutz !
Beidseitig der Mindel (Gewässer erster Ordnung) sind Lagerungsrippen für Oberboden, Aushub u.ä. mittels regelmäßiger Unterbrechungen zur Vermeidung einer Stauwirkung auszubilden.

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 89

Anschluss-Blatt-Nr.: 87

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der
bayernets
energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

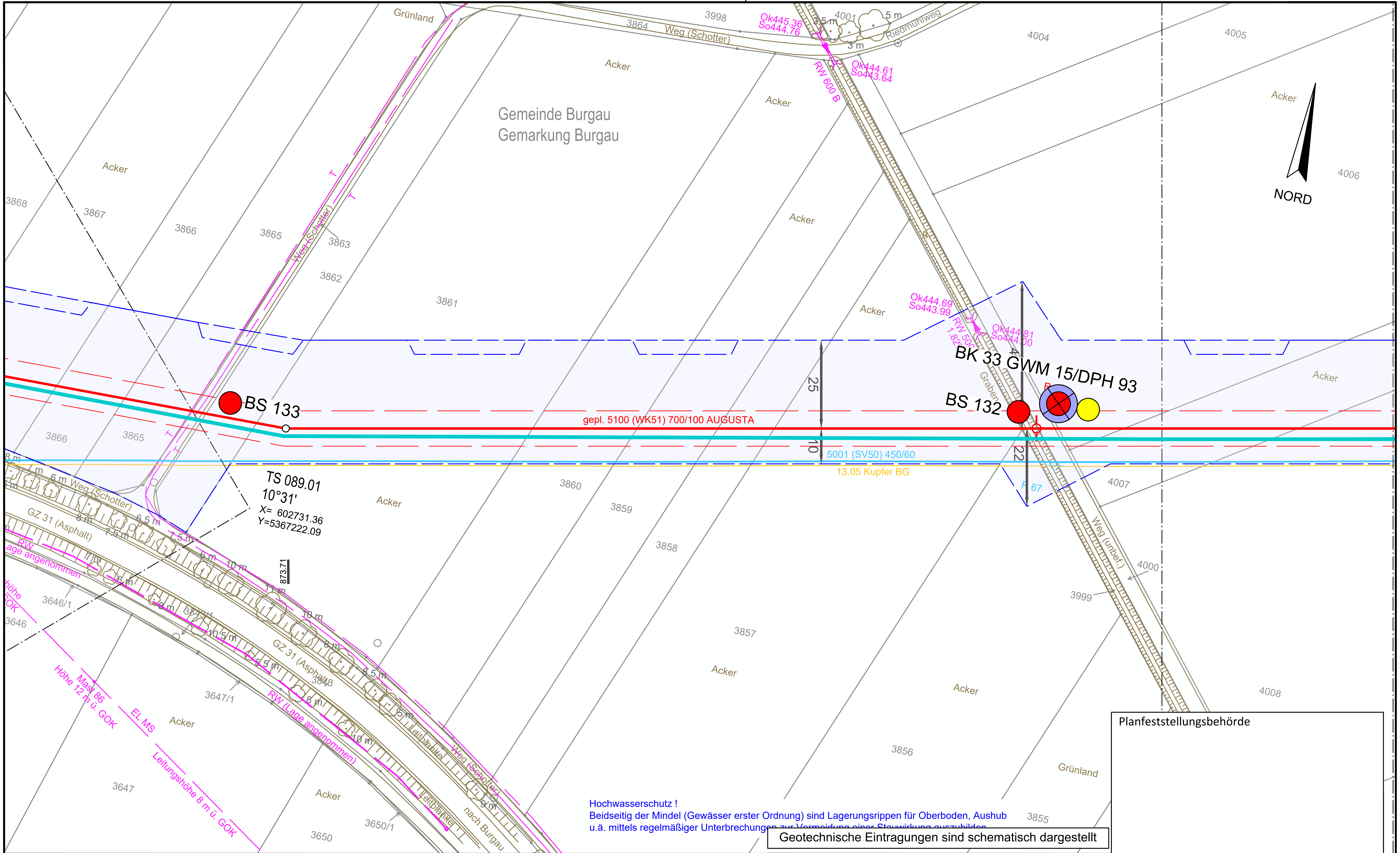
Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		88

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung



Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

Gemarkung	Gastransportleitung geplant	Schilderpfahl (SPf)
Flurstücks-Grenze	KKS-Anlagen geplant	Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
Topografie	Schutzstreifen (dingliche Sicherung)	Arbeitsstreifen
Fremdleitungen	TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate	
Bestand Gas bayernets	Kilometrierung km 00+00	

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt – Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung

	Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		89

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 90

Anschluss-Blatt-Nr.: 88

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 89

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 90

Gemeinde Rettenbach
Gemarkung Remshart

Gemeinde Burgau
Gemarkung Burgau

NORD

km 30+00

TS 090.01
70°27'
X= 602539.47
Y=5367219.82

TS 090.02
53°05'
X= 602512.92
Y=5367142.13

TS 090.03
24°02'
X= 602451.56
Y=5367112.15

a) ST2024 Abschnitt
b) GZ31

ST2024
Abschnitt 230
Station 1,0 + 0,329 ↑

GZ31
Abschnitt 120
Station 0,0 + 0,041 ↓

EL 110kV-Freileitung (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW

Mast 157
Höhe 28 m ü. GOK

Leitungshöhe 15 m ü. GOK

Leitungshöhe 9,5 m ü. GOK

Höhe 14 m ü. GOK

5001 (SV50) 450/60

13.01 Kupfer BG

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

Leitungshöhe 11,5 m ü. GOK

Lage angenommen

BS 135/DPH 97

BK 35/DPH 96

BS 134/DPH 95

BK 34/DPH 94

MK 120

MK 121

R 65

R 122

SR 600/21,0m

Weg (Schotter)

St 2024 (Asphalt) nach Offingen

Leitplanke

Acker

Grünland

RW

EL MS

2x EL MS

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		90

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 91

Anschluss-Blatt-Nr.: 89

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 91

NORD

Gemeinde Rettenbach
Gemarkung Remshart

Gemeinde Burgau
Gemarkung Burgau

km 30+00

BS 136

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

5001 (SV50) 450/60

13.01 Kupfer BG

Leitungshöhe 15 m ü. GOK

EL 110kV-Freileitung (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW

Leitungshöhe 13 m ü. GOK

Höhe 29 m ü. GOK
Mast 156

EL 110kV-Freileitung (5300
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen
Mast 83 bis 172 LEW

600B
7.02‰
Ok445.13
Uk443.78
Ok445.25
Uk443.85

Remsharter

Weg (unbef.)

Weg (Schotter)

R 64

32
22
21
9
42
18
44
64.53

Acker
Grünland

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 92

Anschluss-Blatt-Nr.: 90

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

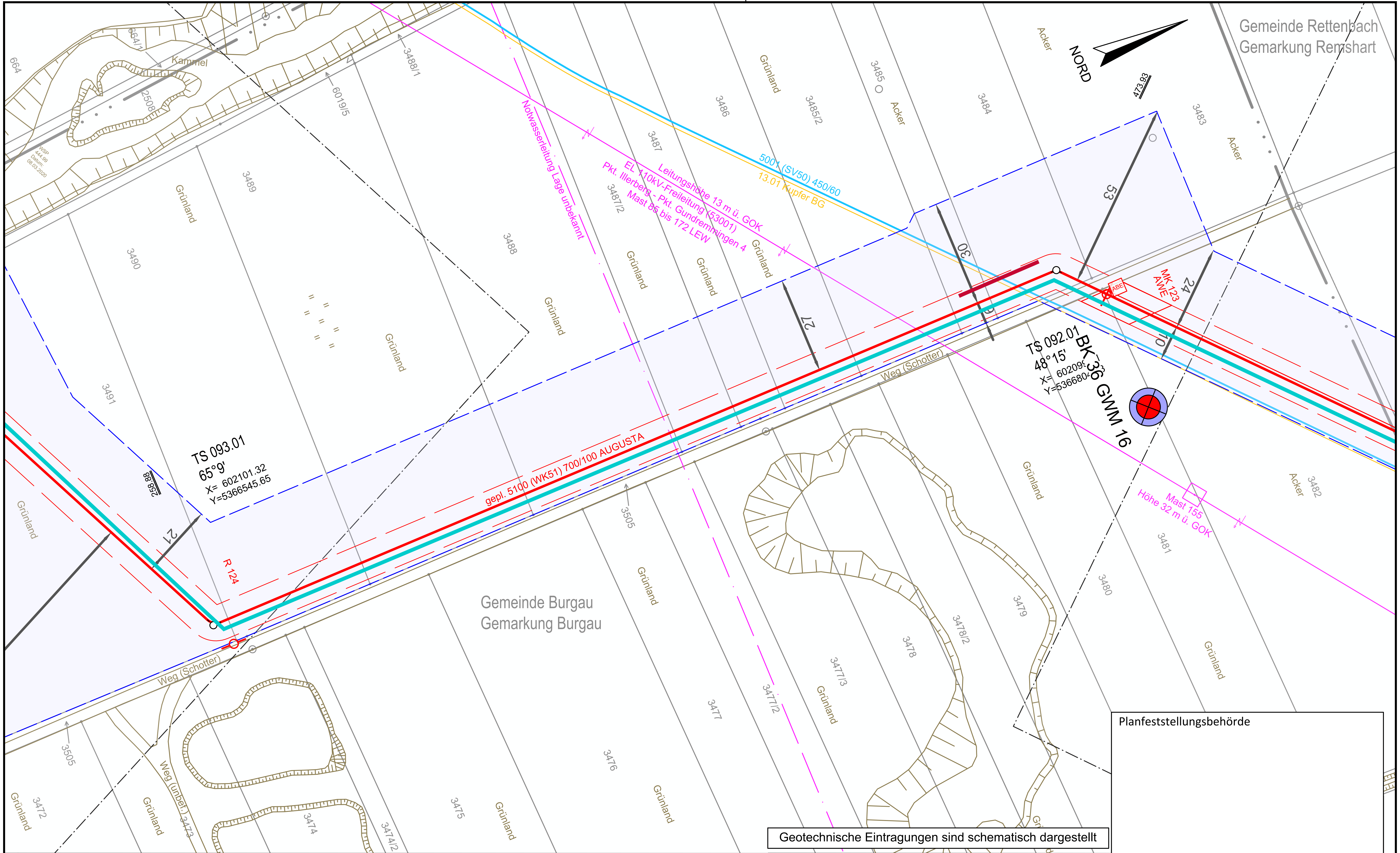
Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG		Trassierungsplan Lage Geotechnisches Gutachten		Leitung 5100 (WK51) DN 700 MOP 100 Schutzstreifen 10 m	
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt				
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg	

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		91

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung



Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt – Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		92

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 93
Anschluss-Blatt-Nr.: 91

E:\Daten\P7800-7899\P78526_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 92

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 93

Mast 153
ue 35.5 m ü. GOK

EL 110kV-Freileitung LEW

Weg (Schotter)

NORD

Gemeinde Burgau
Gemarkung Großanhausen

Riedgraben

Auchtweidgraben

Kammel

Brückenbauwerk

14 m

Weg (unbef.)

WSP
444.99
Datum:
08.03.2020

km 31+00

BS 139/DPH 100

BK 37/DPH 99

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

R 125

R 124

TS 093.01
65°9'
X= 602101.32
Y=5366545.65

258.88

18 m

16.5 m

5 m

Acker

Grünland

662

664

664/1

2508

3489

3490

3491

3492

3505

3472

661/2

647

665

665/2

661

660

659

666

667

648

676/1

6019/5

39

40

37

21

10

17

19

11

26

68

Gemeinde Burgau
Gemarkung Burgau

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 94

Anschluss-Blatt-Nr.: 92

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW)
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der
bayernets

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.: 42.7852/ 2.1 | Gezeichnet: Bt
Datum: 28.04.2023 | Geprüft: BJe
Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		93

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 94

Gemeinde Burgau
Gemarkung Großanhausen

NORD

km 31+00

BK 38 GWM 17/DPH 101
MK 126
Ok449.34
So447.95
Ok449.17
So447.73

BS 140/DPH 102

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

R 127
R 62

5001 (SV50) 450/60
13.01 Kupfer BG

EL NS

EL 110kV-Freileitung (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW
Leitungshöhe 16 m ü. GOK

Mast 152
Höhe 35.5 m ü. GOK

Mast 153
Höhe 35.5 m ü. GOK

Ok458.03
So456.96

Ok457.83
So456.64

600B
46.40%

Versorgungsanlage

16.5 m
(21.0 m)

Weg (Schotter)
Weg (Unbef.)

Graben

Acker
Grünland

21.5 m

700.59

TS 095.01
45°0'
X= 601467.29
Y=5366247.61

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG								
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt							
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe		Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg			
Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		94

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 95
Anschluss-Blatt-Nr.: 93

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 95

NORD

Gemeinde Burgau
Gemarkung Großanhausen

TS 095.02
56°25'
X= 601394.50
Y=5366273.86

TS 095.01
45°0'
X= 601467.29
Y=5366247.61

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
5001 (SV50) 450/60
13.01 Kupfer BG
Leitungshöhe 13.5 m ü. GOK

BS 141/DPH 103
BS 140/DPH 102

R 128
R 127
R 61

EL 110kV-Freileitung (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW

Mast 151
Höhe 35,5 m ü. GOK

Mast 152
Höhe 35,5 m ü. GOK

EL NS
EL NS (Lage unbekannt)

Ok458.03
So456.96
600B
46.40‰

Ok457.83
So456.64

Versorgungsanlage

Weg (Schotter)
Weg (unbef.)
Josef-Mändle-Straße

Acker
Grünland

38
28
21
10
27
29
700.59

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
DR. SPANG Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG					
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt				
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg	

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		95

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 96
Anschluss-Blatt-Nr.: 94

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 96

NORD

Weg (Jequn) bef.
Weg (unbef.)
Weg (Schotter)
Weg (unbef.)
Weg (unbef.)

530
529
559
Acker
Acker
558
560
552
556
Acker
558
Acker
Acker
559
561
423.33
Acker
561
557
Acker
528
562

km 32+00

TS 096.01
0°17'
X= 601054.56
Y=5366021.57

R 129

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

BS 142

21
10

5001 (SV50) 450/60
13.01 Kupfer BG

R 61

EL 110kV-Freileitung (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW

Leitungshöhe 12 m ü. GOK

Mast 150
Höhe 33.5 m ü. GOK

Mast 151
Höhe 35.5 m ü. GOK

Gemeinde Burgau
Gemarkung Großanhausen

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 97

Anschluss-Blatt-Nr.: 95

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG					
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt				
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg	

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		96

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P
Ansichtsfenster : 97

Gemeinde Burgau
Gemarkung Großanhausen

NORD

BS 144/DPH 104

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
5001 (SV50) 450/60
13.01 Kupfer BG

Mast 149
Höhe 36 m ü. GOK

EL 110kV-Freileitung (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW

Leitungshöhe 14 m ü. GOK

km 32+00

Grünland
Acker
Weg (unbef.)

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 98

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg	
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe				

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		97

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 96

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 98

NORD

ST2510
Abschnitt 150
Station 1,0 + 0,176

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
5001 (SV50) 450/60
13.01 Kupfer BG

BS 146
BK 39/DPH 106
BS 145/DPH 105
BS 144
MK 131
MK 58
SR 600/19.0m

EL 110kV-Freileitung (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW
Mast 148
Höhe 39 m ü. GOK
Leitungshöhe
33 m ü. GOK
Leitungshöhe
14 m ü. GOK

RVDN 400 - Lage angenommen
60er NG
OK508 85
St507 76
T KSR GasLI
Trasse ausser B

Acker
Grünland
Weg (Schotter)
Weg (Asphalt)
St 2550
St 2510
von Günzburg
St

Gemeinde Burgau
Gemarkung Großanhausen

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 99

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der
bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG		Trassierungsplan Lage Geotechnisches Gutachten	Leitung 5100 (WK51) DN 700 MOP 100 Schutzstreifen 10 m
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt		
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben / Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		98

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 97

Gemeinde Burgau
Gemarkung Großanhausen

NORD

TS 100.01
33°22'
X= 600103.03
Y=5365322.69

km 33+00

Acker
Weg (Schotter)
Weg (unbef.)
Weg (Schotter)
Weg (unbefest.)
Grünland
21 m
12 m

EL MS
Mast 58
Mast 57
R 57
R 132
Mast 147
Höhe 38 m ü. GOK
Leitungshöhe 24.5 m ü. GOK
EL 110kV-Freileitung (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW
Leitungshöhe
33 m ü. GOK

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
5001 (SV50) 450/60
13.01 Kupfer BG
D: 501.59
Sa 500.09
Sa 500.09
AW
T

BS 147
BS 146

27
23
33
21
11
13
47

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

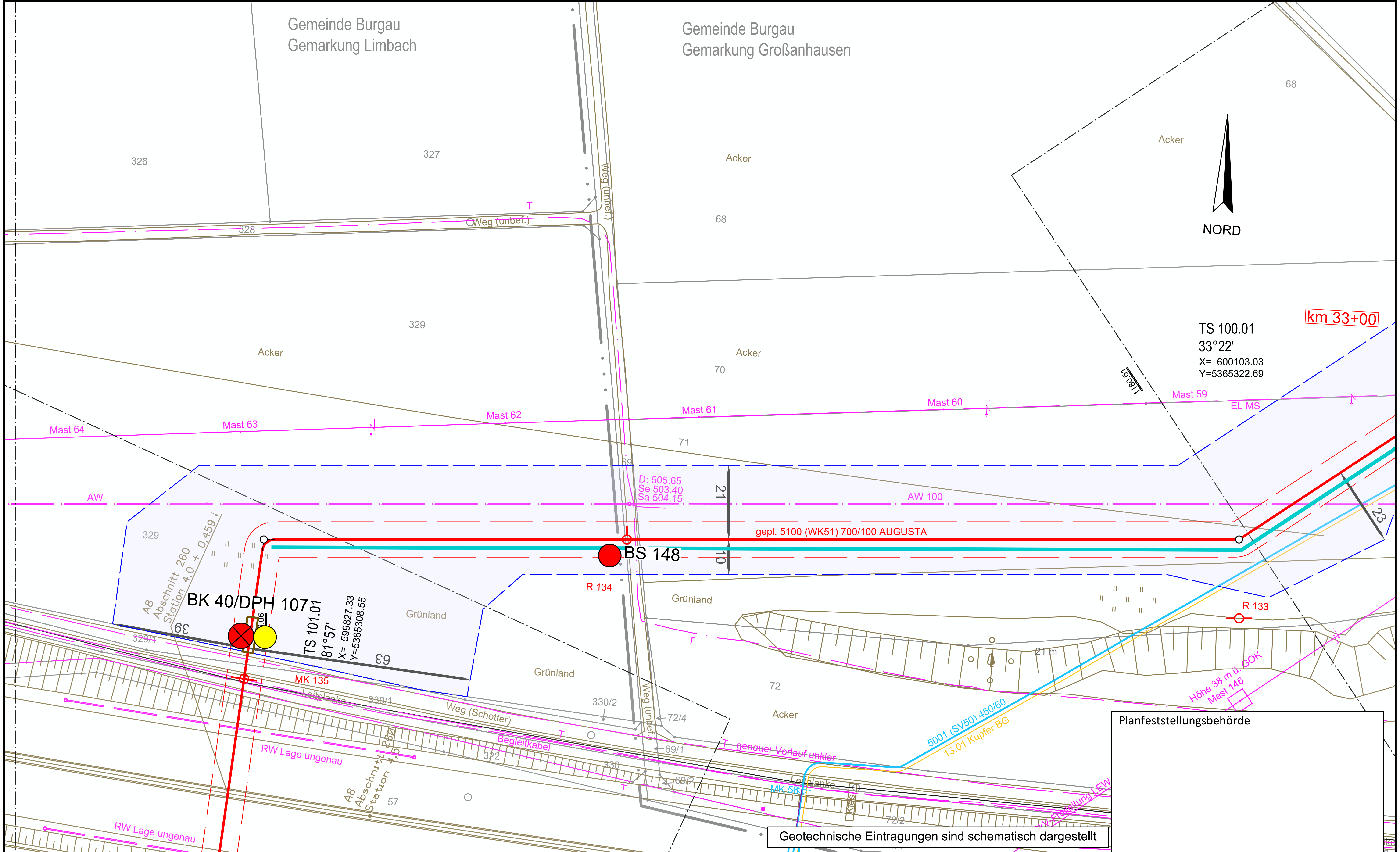
Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG			
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt		
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe		
Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg	

Rev.	Datum	Änderung		Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		99

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 100
Anschluss-Blatt-Nr.: 98

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 99



Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Ingenieurbüro Weishaupt IbW – Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG		Leitung 5100 (WK51) DN 700 MOP 100 Schutzstreifen 10 m	
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt		
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe		
Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg	

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		100

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 101
Anschluss-Blatt-Nr.: 99

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 100

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 101

NORD

Feldkreuz
Weg (unbef.)
Weg (Schotter)
Grünland
Acker
Leitungshöhe 13 m ü. GOK
gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
BS 149
TS 101.02
48°15'
X= 599801.18
Y=5365016.35
BK 41/DPH 108
BK 40/DPH 107
TS 101.01
81°57'
X= 599827.33
Y=5365308.55
Mast 145
Höhe 32.5 m ü. GOK
R 137
EL 110kV-Freileitung (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW
5001 (SV50) 450/60
13.01 Kupfer BG
Lärmschutzwand
Leitplanke
RW Lage ungenau
MK 135
MK 136
Mast 64
AW
A8
Abschnitt 260
Station 4,0 + 0,459 ↓
A8
Abschnitt 260
Station 4,5
Begleitkabel
P2 km 93.289
Gemeinde Burgau
Gemarkung Limbach
Planfeststellungsbehörde
Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 102

Anschluss-Blatt-Nr.: 100

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

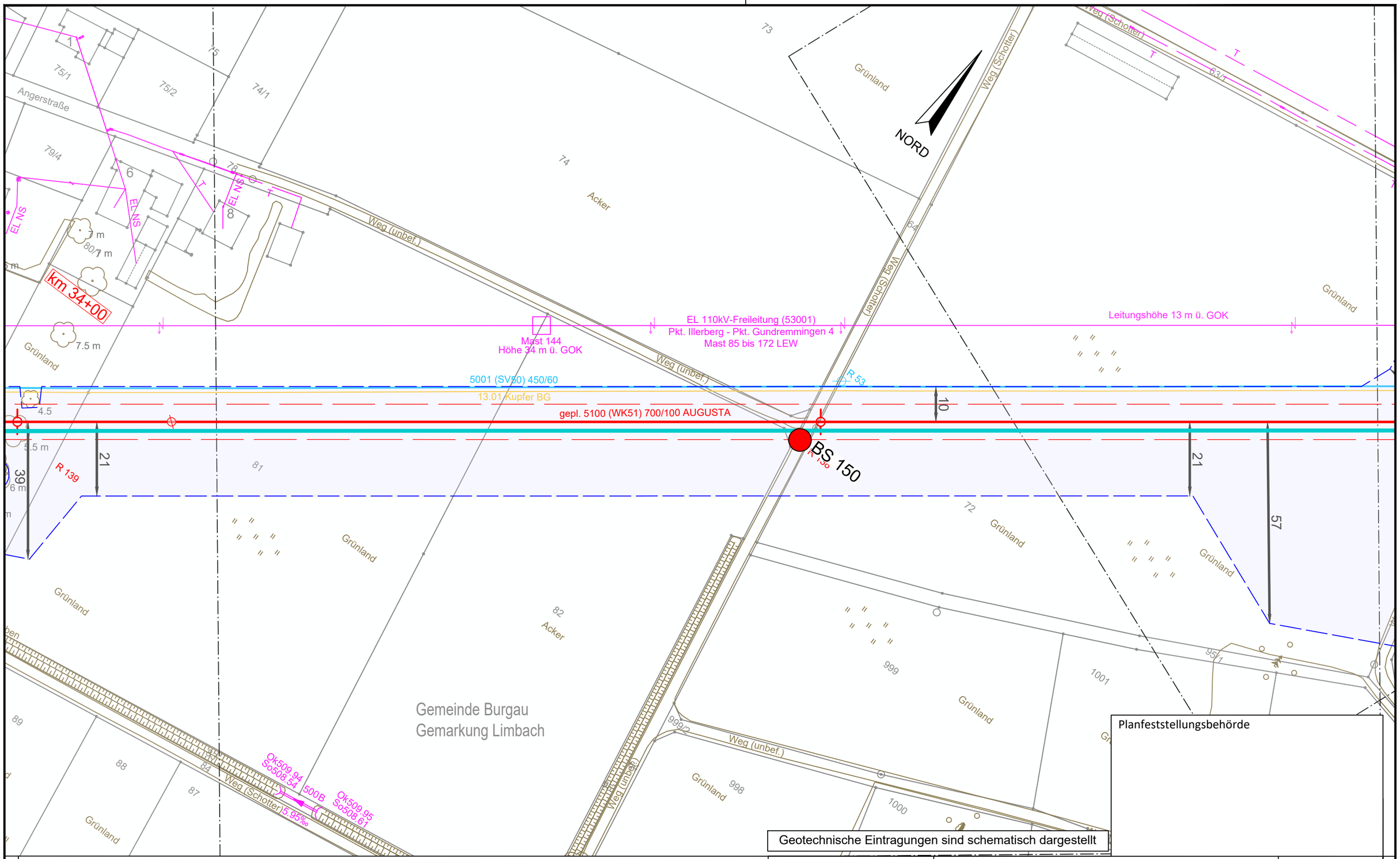
Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		101

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 102



Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 103

Anschluss-Blatt-Nr.: 101

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

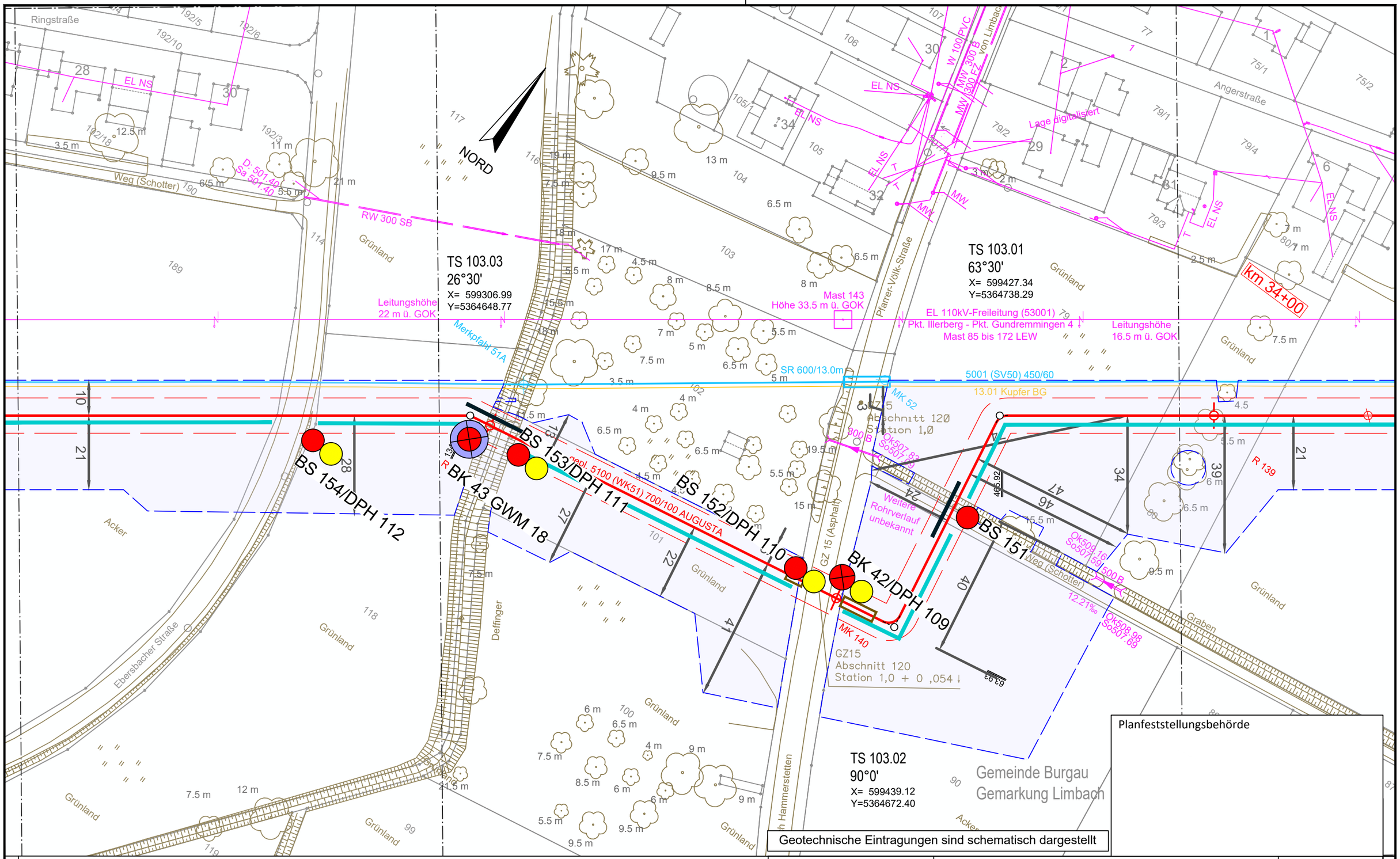
Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		102

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung



Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		103

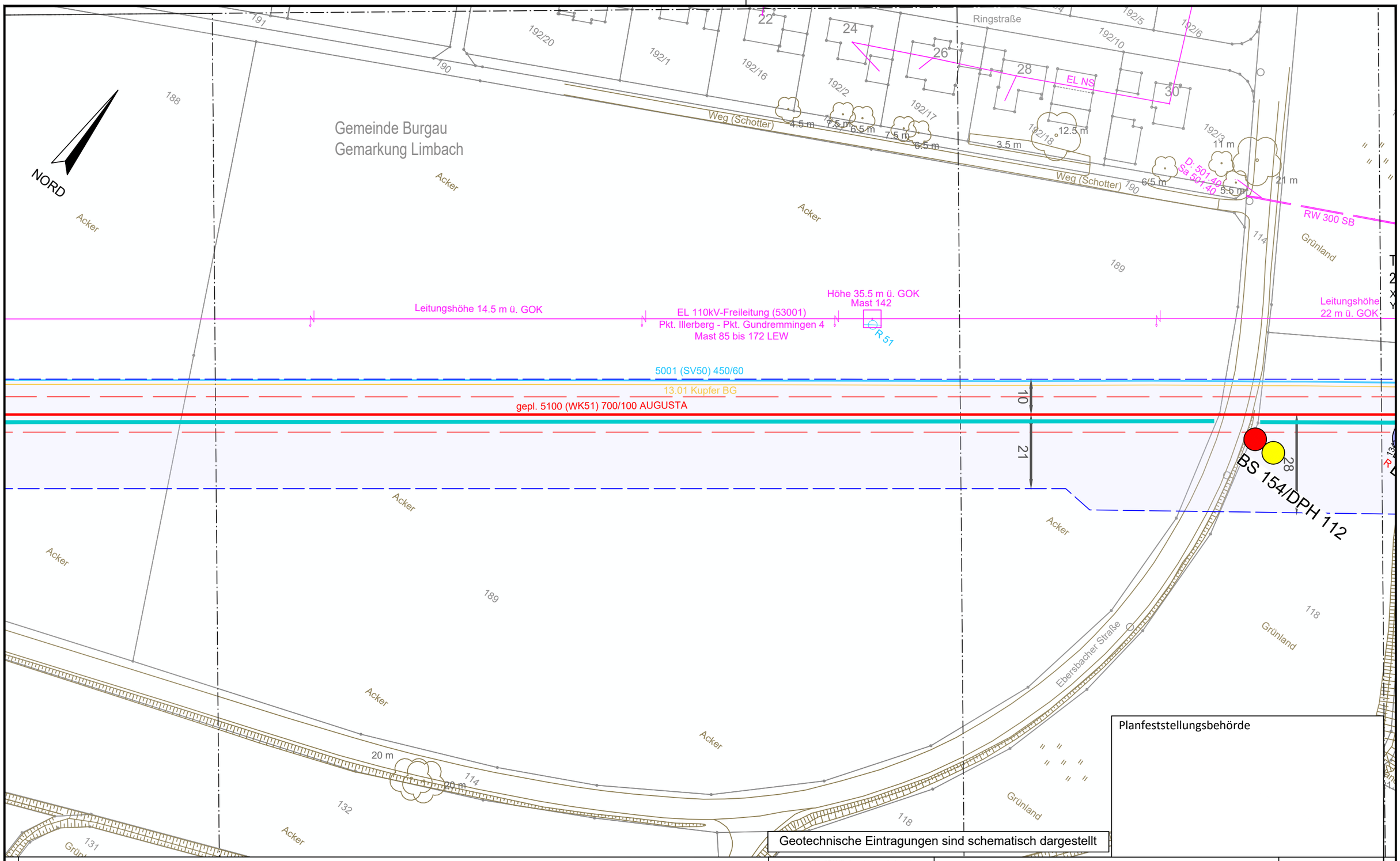
© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 104

Anschluss-Blatt-Nr.: 102

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 103

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 104



Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 105

Anschluss-Blatt-Nr.: 103

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG					
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg	
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe				

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		104

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 105

NORD

TS 105.01
72°19'
X= 598871.35
Y=5364324.73

TS 105.02
71°54'
X= 598882.96
Y=5364290.94

Mast 140
Höhe 32 m ü. GOK

Mast 141
Höhe 32 m ü. GOK

Leitungshöhe 14.5 m ü. GOK

EL 110kV-Freileitung (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW

542.95

5001 (SV50) 450/60

13.01 Kupfer BG

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

54

10

21

21

10

R 142

BS 156

km 35+00

km 00+00

Sammler (vermutet)

Straße (Asphalt)

35.74

Weg (unbef.)

Weg (unbef.)

Acker

186

187

188

177

177/1

176

175

114

133

132

136

134

Gemeinde Burgau
Gemarkung Limbach

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 106

Anschluss-Blatt-Nr.: 104

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets
energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG								
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1		Gezeichnet: Bt						
Datum: 28.04.2023		Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern		Regierungsbezirk: Schwaben		Landkreis: Günzburg	
Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		105

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

NORD

Mast 139
m ü. GOK

EL 110kV-Freileitung (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW

Leitungshöhe 12 m ü. GOK

Mast 140
Höhe 32 m ü. GOK

5001 (SV50) 450/60
13.01 Kupfer BG

Straße (Asphalt)

Weg (Schotter)

Weg (unbef.)

R 50

R 143

km 35+00

33

21

10

10

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

BS 158/DPH 114

BS 157

TS 107.01
54°50'
X= 598502.96
Y=5364003.90

476.21

Acker

182 183 184 185 186 177 178 179 114

Gemeinde Burgau
Gemarkung Limbach

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 106

Anschluss-Blatt-Nr.: 107

Anschluss-Blatt-Nr.: 105

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt		
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		106

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 107

NORD

Gemeinde Kötz
Gemarkung Ebersbach

Gemeinde Burgau
Gemarkung Limbach

Acker
Weg (Schotter)
Weg (unbef.)

Leitungshöhe 14 m ü. GOK
EL 110kV-Freileitung (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW
Mast 139
Höhe 37.5 m ü. GOK

5001 (SV50) 450/60
13.01 Kupfer BG
gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

BS 159/DPH 115
BS 158/DPH 114
MK 144
R 50 m
10
20
21
33
45.17
476.21

TS 107.02
54°31'
X= 598459.95
Y=5364017.69

TS 107.01
54°50'
X= 598502.96
Y=5364003.90

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 108

Anschluss-Blatt-Nr.: 106

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW)
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

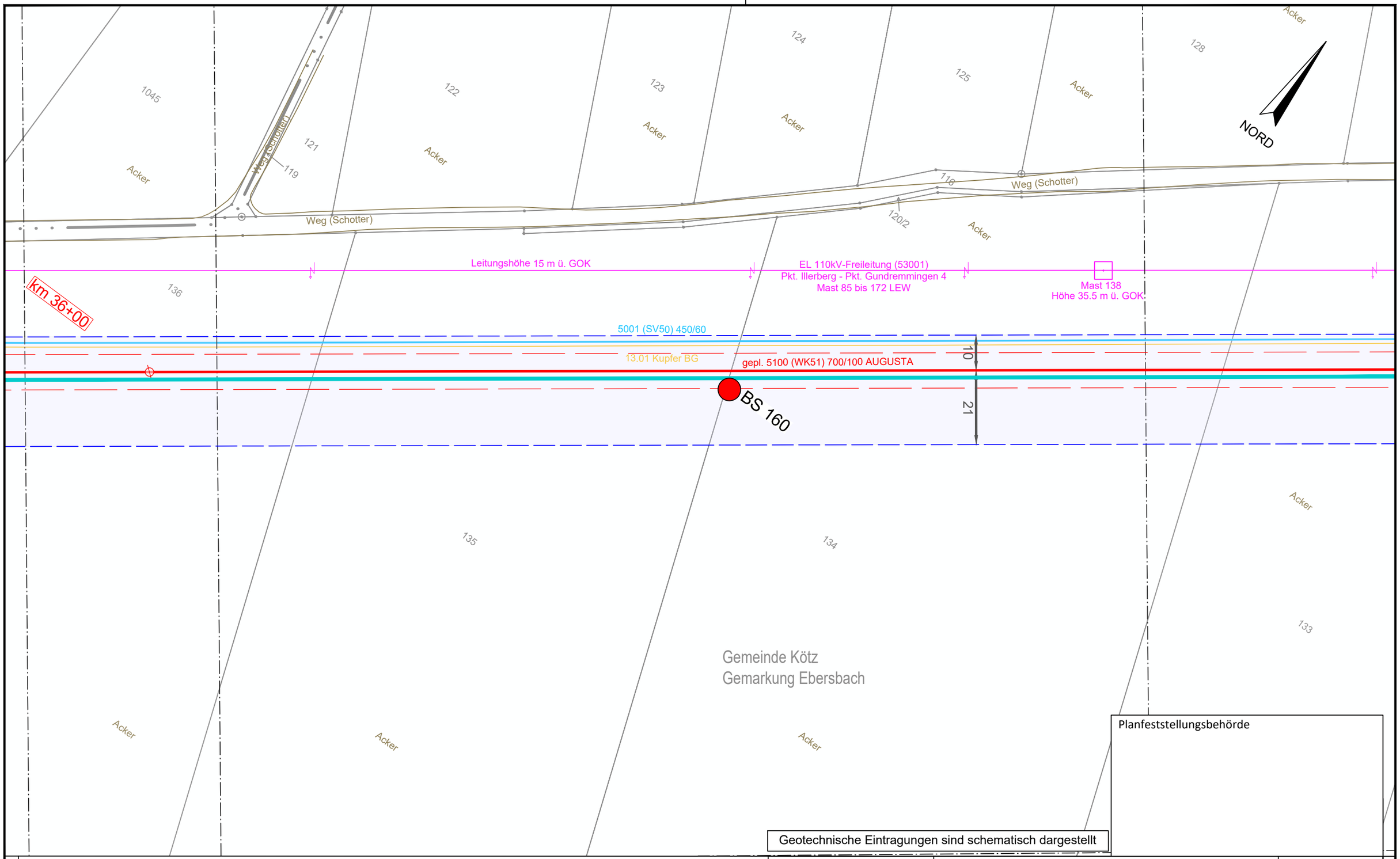
Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		107

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P
Ansichtsfenster : 108



Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 109

Anschluss-Blatt-Nr.: 107

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

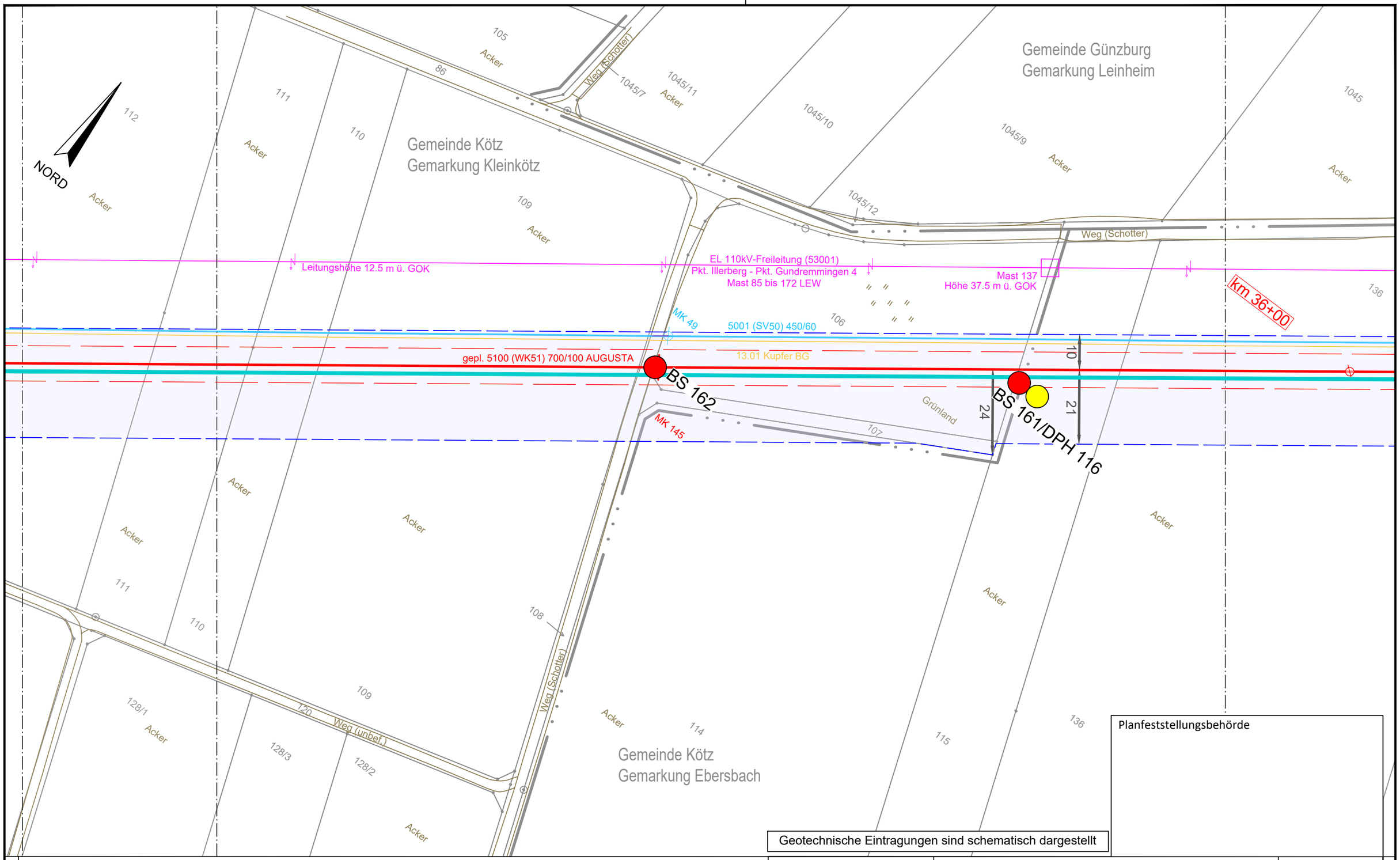
Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg	
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe				

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		108

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung



Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 110

Anschluss-Blatt-Nr.: 108

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P78
Ansichtsfenster : 109

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt		
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe		

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		109

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 110

Gemeinde Kötz
Gemarkung Kleinkötz

NORD

Höhe 36 m ü. GOK
Mast 97
R 48

Leitungshöhe 18 m ü. GOK

EL 110kV-Freileitung (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW

Mast 136
Höhe 31.5 m ü. GOK

5001 (SV50) 450/60
13.01 Kupfer BG
gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

R 146
BS 163

TS 110.01
8°57'
X= 597485.94
Y=5363290.11
1215.76

Leitungshöhe
16.5 m ü. GOK
EL 110kV-Freileitung Pkt.
Ebersbach-UW Ichenhausen (53401)
Mast (97 der 53001) bis 135/2 LEW

Weg (unbef.)

Acker

117 116 115 114 113 112 111 110 125 124 126 120 150 128/1

22 17 21 47 29 19 10 21

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 111

Anschluss-Blatt-Nr.: 109

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG					
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt				
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg	

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		110

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 111

Anschluss-Blatt-Nr.: 112

Anschluss-Blatt-Nr.: 110

NORD

Gemeinde Kötz
Gemarkung Kleinkötz

Gemeinde Kötz
Gemarkung Ebersbach

5001 (SV50) 450/60
13.01 Kupfer BG

EL 110kV-Freileitung (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW

TS 111.01
64°54'
X= 597389.08
Y=5363190.80

TS 111.02
66°1'
X= 597436.92
Y=5363063.69

km 37+00

BS 166/DPH 118

BS 164/DPH 117

R 148

R 147

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

Qk510.13
So509.47

Qk510.33
So509.75

300B
41.87‰

Leitungshöhe
16,5 m ü. GOK

Weg (Schotter)

Weg (unbef.)

Graben

Acker

Obstplantage

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW)
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

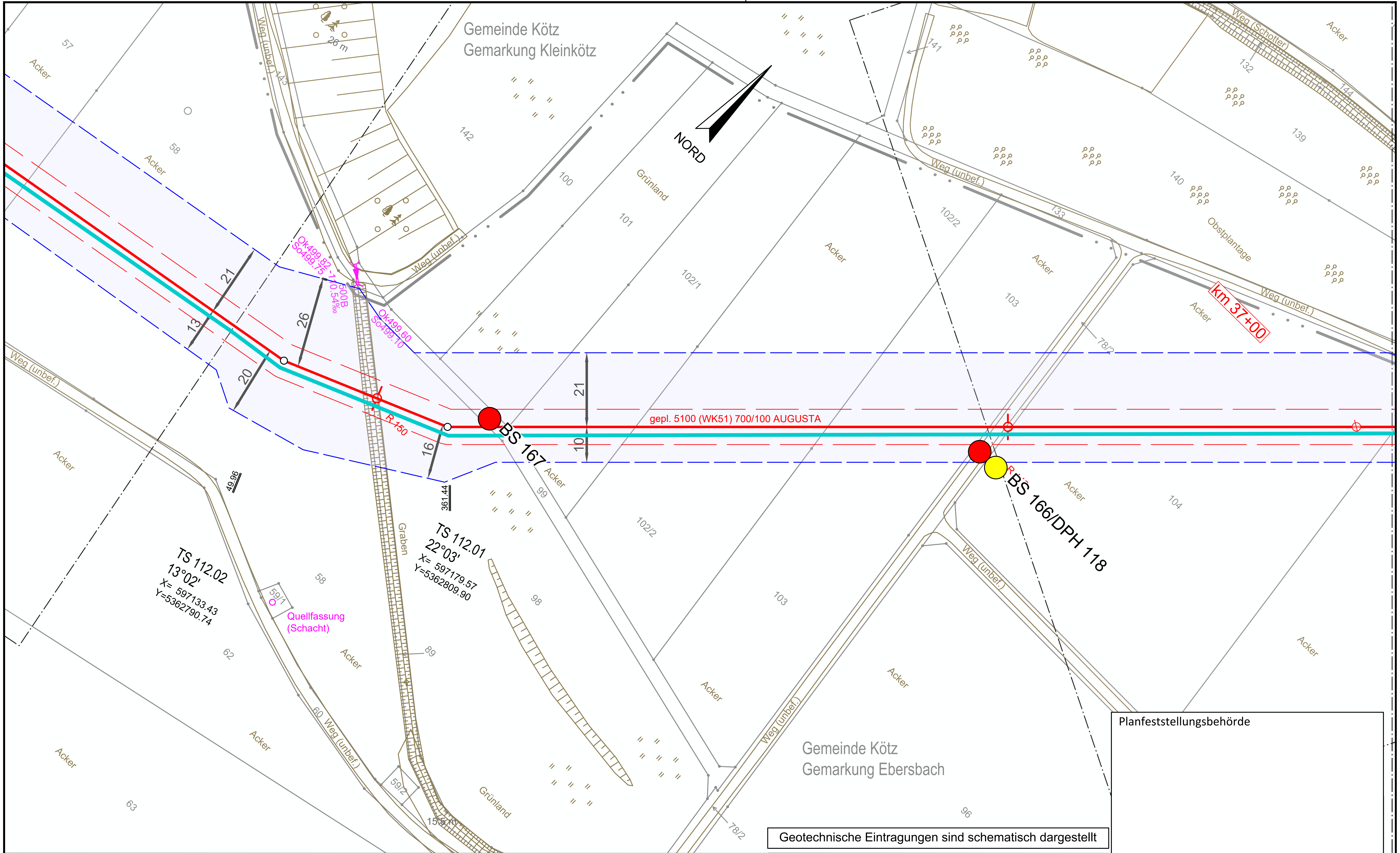
Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		111

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 112



Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 113

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt IbW
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG		Trassierungsplan Lage Geotechnisches Gutachten	Leitung 5100 (WK51) DN 700 MOP 100 Schutzstreifen 10 m
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt		
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe		

Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		112

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 111

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 113

NORD

EL 110kV-Freileitung (5300 ...
Pkt. Ilerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW

Leitungshöhe 22.5 m ü. GOK

5001 (SV50) 450/60
13.01 Kupfer BG

TS 113.02
18°34'
X= 596808.34
Y=5362743.01

TS 113.01
3°33'
X= 596916.05
Y=5362754.29

Gemeinde Kötz
Gemarkung Kleinkötz

Gemeinde Kötz
Gemarkung Ebersbach

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

MK 151
LZE

BS 168

ABE

Zulaufleitung Fischweiher
(Lage ungenau)

Quellfassung
(Schacht)

Schacht
(Lage ungenau)

Ok496.03
So495.23

Ok495.36
So494.56

Ok495.48
So494.68

So494.97

R 46

8005

23.14‰

32.47‰

220.41

108.30

Acker
Garten
Grünland
Weg (unbef.)
Weg (Schotter)

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 114

Anschluss-Blatt-Nr.: 112

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der
bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg	
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe				

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		113

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Gemeinde Kötz
Gemarkung Kleinkötz

NORD

Kühlene
Straße
Grünland
Acker
Weg (unbef.)
EL SB
EL NS
Gasleitung außer Betrieb
Leitungshöhe 12 m ü. GOK
EL 110kV-Freileitung (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW
Höhe 37.5 m ü. GOK
Mast 94
km 38+00
5001 (SV50) 450/60
13.01 Kupfer BG
R 153
R 44
R 45
R 152
10
21
BS 169/DPH 119
32
TS 114.01
11°59'
161.82
X= 596661.15
Y=5362675.78
Straße (Asphalt)
Weg (Asphalt)
Weg (unbef.)
Versorgungsanlage
20 m
nach Ebersbach
Gemeinde Kötz
Gemarkung Ebersbach

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung (km 00+00)
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

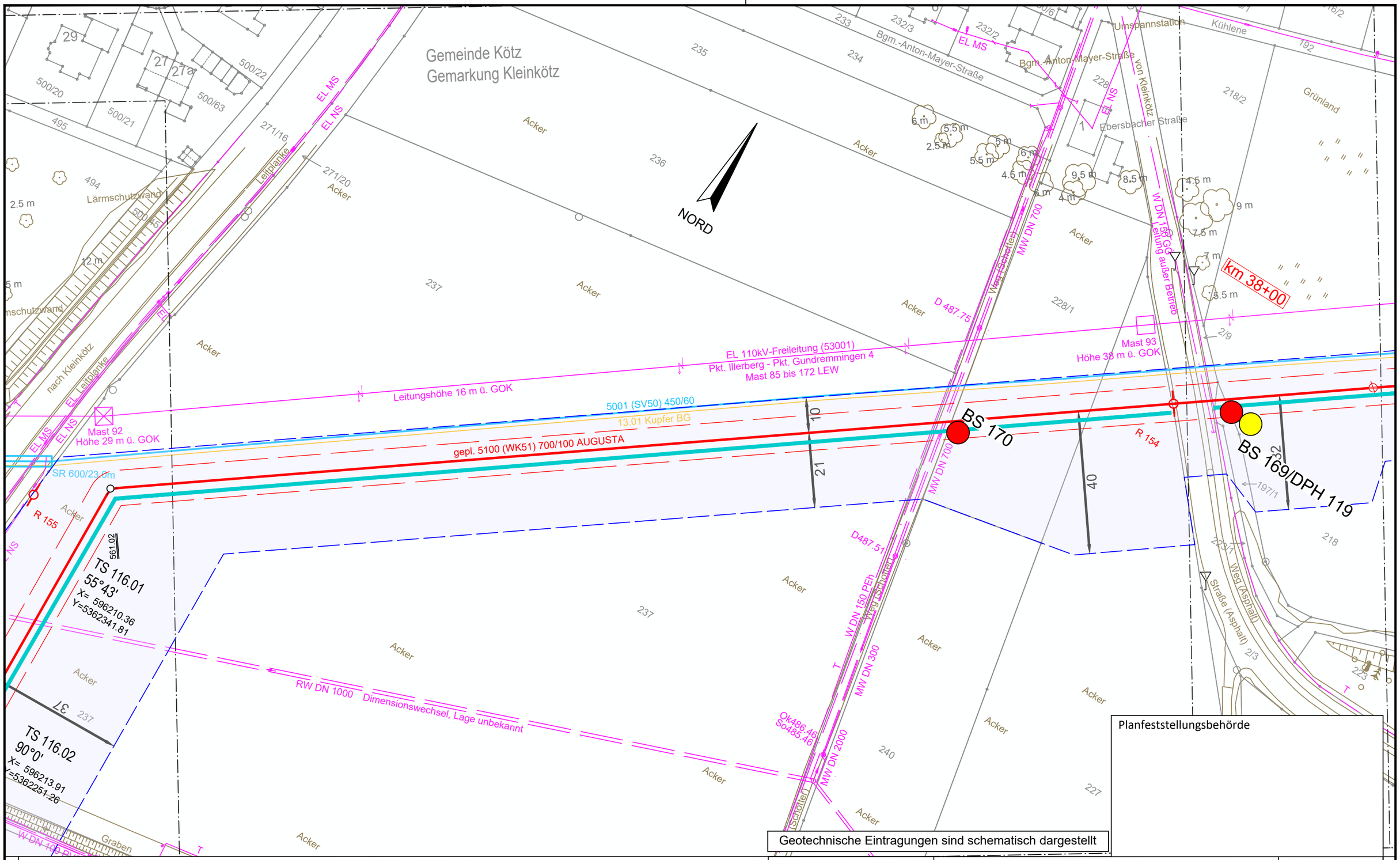
Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG	Trassierungsplan Lage Geotechnisches Gutachten		Leitung 5100 (WK51) DN 700 MOP 100 Schutzstreifen 10 m
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt		
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe		
Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg	

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		114

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 115
Anschluss-Blatt-Nr.: 113

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 114



Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 116

Anschluss-Blatt-Nr.: 114

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\Ansichtsfenster : 115

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis:	
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe				

Rev.	Datum	Änderung		Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		115

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 116

BS 173/DPH 122

BS 172

BS 171/DPH 121

BK 44/DPH 120

TS 116.04
42°27'
X= 596012.58
Y=5362272.59

TS 116.03
12°52'
X= 596141.48
Y=5362248.42

TS 116.01
55°43'
X= 596210.36
Y=5362341.81

TS 116.02
90°0'
X= 596213.91
Y=5362251.26

NORD

R 158

R 155

Mast 91
Höhe 32 m ü. GOK

Mast 92
Höhe 29 m ü. GOK

Leitungshöhe 15 m ü. GOK

EL 110kV-Freileitung (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW

5001 (SV50) 450/60
13.01 Kupfer BG

5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

2x EL MS

W DN 100 PVC Eigenverlegung

EL MS

EL NS

EL

Weg (Schotter)

Weg (Schotter) 470

Weg (unbef.)

Weg (Asphalt)

B 16 (Asphalt)

Graben

Grünland

Acker

Lärmschutzwand

nach Kleinkötz

Leitplanke

RW Mehrzweckleitung Lage ungenau

E5 Einleitungsstelle 1

SR 600/23.0m

Ok477.39
So477.14

Ok477.39
So476.25

Ok476.14
So477.14

MK 43

MK 1

21

10

26

131.14

21

15

27

36

37

72.49

29.06

Gemeinde Kötz
Gemarkung Kleinkötz

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 117

Anschluss-Blatt-Nr.: 115

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Plan Nr.: 42.7852/ 2.1 | Gezeichnet: Bt

Datum: 28.04.2023 | Geprüft: BJe

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		116

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 117

Gemeinde Kötz
Gemarkung Kleinkötz

NORD

TS 117.01
70°30'
X= 595813.04
Y=5362148.73

TS 117.02
70°21'
X= 595823.91
Y=5362098.95

BS 173/DPH 122
BK 46/DPH 124
BK 45/DPH 123
BS 174A

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
5001 (SV50) 450/60
13.01 Kupfer BG
Leitungshöhe 11 m ü. GOK

EL 110kV-Freileitung (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW

Mast 90
Höhe 32 m ü. GOK
Mast 91
Höhe 32 m ü. GOK

MR 1600/64.5m
SR 600/41.0m
MK 41
MK
R 42
R 158
R 159
km 39+00

Weg (Schotter)
Weg (unbef.)
Acker
Grünland
Bahn Strecke 5351 km
Günzburg - Mindelheim
Lage digitalisiert
Mast 18
Mast 19
Mast 20
EL MS
EL NS
W DN 100 PVC
10 m
9 m
5 m
3 m
27.2 m

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 118

Anschluss-Blatt-Nr.: 116

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der
bayernets
energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung

	Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		117

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 118

Gemeinde Kötz
Gemarkung Großkötz

Gemeinde Kötz
Gemarkung Kleinkötz

NORD

Mast 89
Höhe 36 m ü. GOK

WSP
459.87
Datum:
08.03.2020

110kV-FL LEW (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172
Leitungshöhe 21 m ü. GOK

Ok459.12
So458.32
800B
Ok459.22
So458.42
18.40‰

Ok459.33
So458.53
800B
Ok459.42
So458.62
19.18‰

28
32
27
36
10
16 m
4 m
5.5

5001 (SV50) 450/60
13.01 Kupfer BG
gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

BK 49/DPH 126
BK 48 GWM 19
BK 47/DPH 125
BK 46/DPH 124

R 162
R 161
R 159
R 42
MK
MK 41
Mast 18
Mast 19
Mast 20
km 39+00

SR 600/41.0m
MR 1600/64.5m

Weg (unbef.)
Weg (Schotter)
Günz
km
Ölgraben
Günzburg - Mindelheim
Bahn
Strecke 53
km
Lage digitalisiert
05.06 Kupfer Gemeinschaft
2500 (KS25) 300/70

Hochwasserschutz !
Beidseitig der Günz (Gewässer erster Ordnung) sind Lagerungsrippen für Oberboden, Aushub u.ä. mittels regelmäßiger Unterbrechungen zur Vermeidung einer Stauwirkung aus

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 119

Anschluss-Blatt-Nr.: 117

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg	
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe				

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		118

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 119

NORD

Gemeinde Kötz
Gemarkung Großkötz

Gemeinde Kötz
Gemarkung Großkötz

Acker
2483
2482
2481
2480
2479
2478
2499
2500
2501
2502
2502/2
2503
2504
2506
2515
2490

Weg (Schotter)
Weg (unbef.)
14 m

S29
Ok460.26

nicht zu öffnen
S30
Ok460.30

S31
Ok460.18

S32
Ok460.40
So457.69

Mast 88

EL 110kV-Freileitung (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW

Leitungshöhe 17 m ü. GOK

R 40
R 163
R 1

5001 (SV50) 450/60
gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
13.01 Kupfer BG

16
10
28
32
25
32

BS 175/DPH 127

AW DN800 SB 0.00

Hochwasserschutz !
Beidseitig der Günz (Gewässer erster Ordnung) sind Lagerungsrippen für Oberboden, Aushub u.ä. mittels regelmäßiger Unterbrechungen zur Vermeidung einer Stauwirkung auszubilden.

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Anschluss-Blatt-Nr.: 120

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 118

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
DR. SPANG Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG					
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1	Gezeichnet: Bt				
Datum: 28.04.2023	Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg	

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		119

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg

Ansichtsfenster : 120

TS 121.02
34°53'
X= 594804.58
Y=5361542.35

TS 121.01
34°54'
X= 594923.01
Y=5361536.33

km 40+00

BS 177

BK 51 GWM 20/DPH 130

BS 176/DPH 129

BK 50/DPH 128

Mast 87
Höhe 36 m ü. GOK

Mast 29

Mast 28

Brückenbauwerk

Leitungshöhe 24.5 m ü. GOK

Leitungshöhe 15 m ü. GOK

EL 110kV-Freileitung (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW

5001 (SV50) 450/60

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

13.01 Kupfer BG

Freileitung EL MS

Saumgraben

Weg (Schotter)

Weg (unbef.)

Tatbriedgraben

Grünland

Acker

R 166

R 165

R 164

Gemeinde Kötz
Gemarkung Großkötz

NORD

Planfeststellungsbehörde

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 121

Anschluss-Blatt-Nr.: 119

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Plan Nr.:	42.7852/ 2.1	Gezeichnet:	Bt
Datum:	28.04.2023	Geprüft:	BJe

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		120

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 121

Gemeinde Kötz
Gemarkung Großkötz

TS 122.01
60°28'
X= 594631.42
Y=5361434.28

TS 122.02
72°22'
X= 594638.23
Y=5361274.24

TS 121.02
34°53'
X= 594804.58
Y=5361542.35

TS 121.01
34°54'
X= 594923.01
Y=5361536.33

NORD

BS 179/DPH 131
BS 178
BS 177
MK 168
R 167
R 166
R 39
km 40+00

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA
5300 80/70
ELNS
Weg (Schotter)
Acker
Grünland

Höhe 37.5 m ü. GOK
Mast 86
EL 110kV-Freileitung (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW
Leitungshöhe
12.5 m ü. GOK
Leitungshöhe
24.5 m ü. GO
5001 (SV50) 450/60
13.01 Kupfer BG
Freileitung EL MS
Mast 28
Mast 29

Begleitkabel (außer Betrieb)
5300 (AG53) 80/70
MK 1
11.05 LWL Gasline u.a.
0600 (UA061 400/67.5
Produktenleitung
FBG/NATO
mit Begleitkabel

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

Anschluss-Blatt-Nr.: 122

Anschluss-Blatt-Nr.: 120

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1 Gezeichnet: Bt
Datum: 28.04.2023 Geprüft: BJe

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt
Planung und Bauüberwachung

im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Bundesland: Bayern | Regierungsbezirk: Schwaben | Landkreis: Günzburg

Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		121

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

E:\Daten\P7800-7899\P7852\6_Geotechnik\Gutachten\Strecke\Geotechnik\Planfeststellung\P7852_Anl.2_LP.dwg
Ansichtsfenster : 122

TS 122.01
60°28'
X= 594631.42
Y=5361434.28

TS 122.02
72°22'
X= 594638.23
Y=5361274.24

NORD

BS 179/DPH 131

MK 168

MK 169

MK 1

MK 63

MK 38

SR 600/17.6m

SR 600/18.0m

150/60

204.12

160.19

EL NS

Weg (Schotter)

Rad/Fussweg

GZ 4 (Asphalt)

von Kötz

nach Oxenbronn

11.05 LWL GasLINE u.a.
0600 (UA06) 400/67.5
Begleitkabel

5001 (SV50) 450/60
13.01 Kupfer BG

5300 (AG53) 80/70
Begleitkabel (außer Betrieb)

gepl. 5100 (WK51) 700/100 AUGUSTA

EL 110kV-Freileitung (53001)
Pkt. Illerberg - Pkt. Gundremmingen 4
Mast 85 bis 172 LEW

Mast 85
Höhe 34 m ü. GOK

Leitungshöhe
12.5 m ü. GOK

Produktenleitung FBG/NATO mit Begleitkabel

Acker
Grünland
~12 m
9.5m
8 m
5 m
10 m

31
15
12
45
31
26
49

Gemeinde Kötz
Gemarkung Großkötz

Molchstation Kötz (WK51)
Neuerrichtung Molchschleuse und Anbindung der WK51 an Regleranla

Geotechnische Eintragungen sind schematisch dargestellt

Planfeststellungsbehörde

Anschluss-Blatt-Nr.: 123

Legende (themenbezogene Auswahl zum vorliegenden Plan; weitere Verwendungen gemäß Symbol-/ Zeichenverzeichnis):

- Gemarkung
- Flurstücks-Grenze
- Topografie
- Fremdleitungen
- Bestand Gas bayernets
- Gastransportleitung geplant
- KKS-Anlagen geplant
- Schutzstreifen (dingliche Sicherung)
- TS-Punkt mit Nr., Winkel u. Koordinate
- Kilometrierung km 00+00
- Schilderpfahl (SPf)
- Schilderpfahl mit Messkontakt (MK)
- Arbeitsstreifen

0 10 20 30 40 50 Meter

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6, 58453 Witten
Telefon: 02302 / 9 14 02 - 0

Geplante Gastransportleitung AUGUSTA von Wertingen nach Kötz
Planunterlagen zum Planfeststellungsverfahren (PF-V)

Trassierungsplan Lage
Geotechnisches Gutachten

Leitung 5100 (WK51)
DN 700 MOP 100
Schutzstreifen 10 m

Ingenieurbüro Weishaupt (IbW) Planung und Bauüberwachung
im Auftrag der bayernets energie transport systeme

Plangrundlage: WK5100_GP_TP_TG_230426-WPG							
Plan Nr.: 42.7852/ 2.1		Gezeichnet: Bt					
Datum: 28.04.2023		Geprüft: BJe	Bundesland: Bayern	Regierungsbezirk: Schwaben	Landkreis: Günzburg		
Rev.	Datum	Änderung		Datum	Name	Format	Maßstab	Revision
			Erstellt	31.03.2023	Döring; Hahn / WPG	DIN A3	1 : 1.000	0
			Geprüft	31.03.2023	Thiele / WPG	Planname		Blatt-Nr.
			Freigegeben			WK5100_GP_TP_TG		122

© Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Anschluss-Blatt-Nr.: 121