

Projektvorstellung der *bayernets* Gastransportleitung AUGUSTA

bayernets GmbH

Gemeinde Glött, 28.06.2023

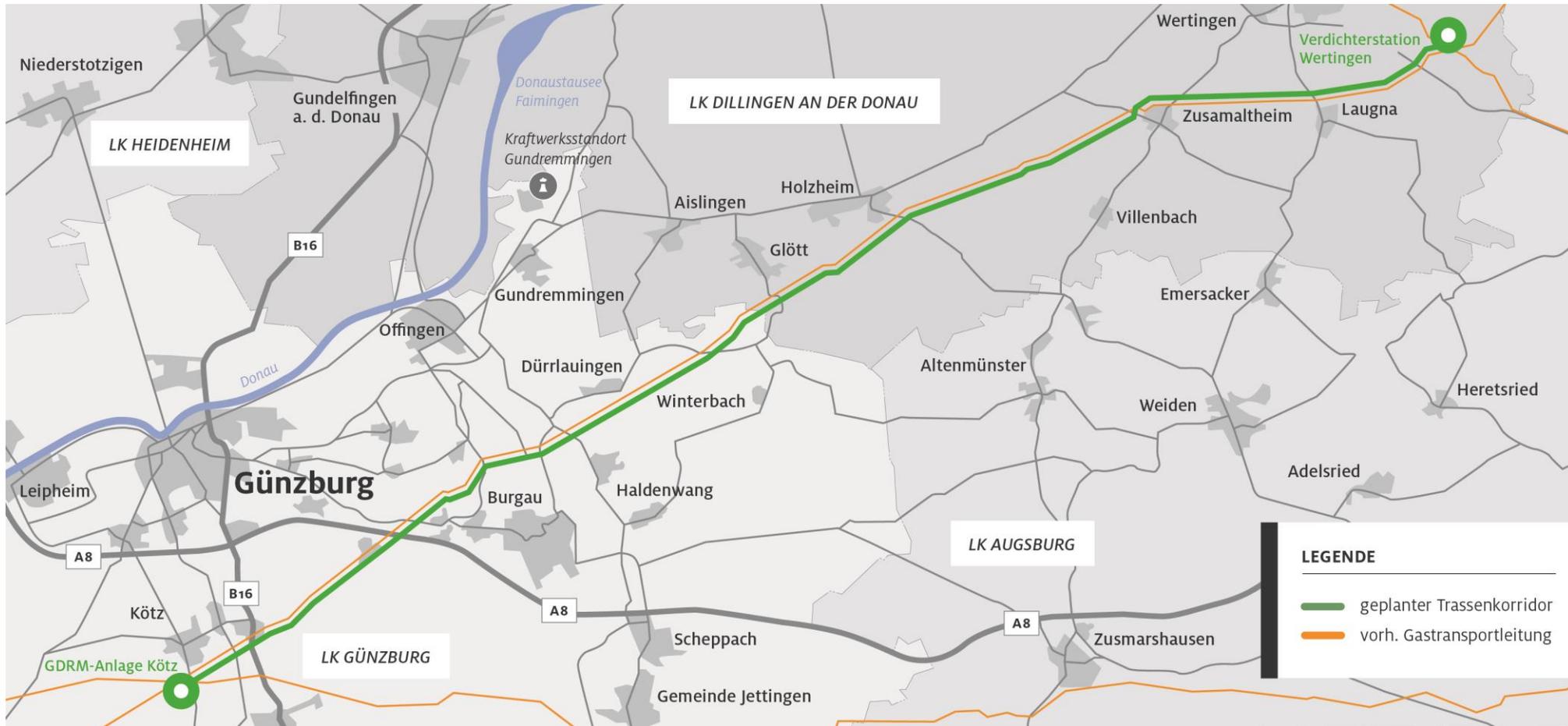
Agenda

1. Gastransportleitung AUGUSTA
2. Ablauf Planfeststellungsverfahren
3. Inhaltsübersicht Planfeststellungsunterlagen

Agenda

1. **Gastransportleitung AUGUSTA**
2. Ablauf Planfeststellungsverfahren
3. Inhaltsübersicht Planfeststellungsunterlagen

Gastransportleitung AUGUSTA | Trassenkorridor



Gastransportleitung AUGUSTA | Technische Daten

Gesamtlänge:	ca. 40,5 km
Material:	Stahlrohre
Durchmesser:	700 mm (DN 700)
Druckstufe:	100 bar
Regelarbeitsstreifen:	ca. 31 m im freien Gelände
Schutzstreifen:	10 m (5 m beidseitig der Leitungssachse, gem. DVGW-Arbeitsblatt G 463)
Holz- und stockfreier Raum:	2,5 m links und rechts der Rohraußenkante (gem. DVGW-Arbeitsblatt GW 125)
Mindestüberdeckung:	1,0 m (gem. DVGW-Arbeitsblatt G 463)

Gastransportleitung AUGUSTA | Zeitplan nach aktueller Planung

April 2022

Abschluss

Raumordnungsverfahren

Mai 2023

Beantragung

Planfeststellungsverfahren

Q4/2025

Inbetriebnahme

2021

Projektvorstellung TÖBs

Bürgerinformationen

2023 - 2024

Planfeststellungsverfahren

mit Öffentlichkeitsbeteiligung

2024 - 2025

Bauphase

Agenda

1. Gastransportleitung AUGUSTA
2. **Ablauf Planfeststellungsverfahren**
3. Inhaltsübersicht Planfeststellungsunterlagen

Gastransportleitung AUGUSTA | Meilensteine Planfeststellungsverfahren (PFV)

Vollständigkeitsprüfung



- Planfeststellungsunterlagen wurden von der Regierung von Schwaben auf Vollständigkeit geprüft

1. Antragstellung



- Planfeststellungsverfahren beginnt mit der Einreichung der Planfeststellungsunterlagen bei der Regierung von Schwaben

2. Bekanntmachung und Auslegung der beantragten Planung



- Auslegungspflicht von einem Monat für die eingereichten Unterlagen in allen betroffenen Gemeinden zur allgemeinen Einsicht
- Ortsübliche Bekanntmachung von Zeit und Ort der Auslegung erfolgt vorher durch die Gemeinden

Gastransportleitung AUGUSTA | Meilensteine Planfeststellungsverfahren (PFV)

3. Einwendungen und Stellungnahmen



- Jeder, der von dem Vorhaben berührt ist, hat die Möglichkeit, innerhalb einer Frist von einem Monat nach Ende der Auslegung bei der Regierung von Schwaben schriftlich Einwendungen (sachliche Argumente) zum Vorhaben zu erheben

4. Äußerung des Antragstellers zu den Einwendungen und Stellungnahmen



- Zu den fristgerecht bei der Regierung von Schwaben eingereichten Einwendungen und Stellungnahmen wird die *bayernets* GmbH fachlich Stellung nehmen

5. Erörterungstermin



- Ziel des Erörterungstermins: Diskussion einzelner Einwendungen und Stellungnahmen zum Leitungsbauprojekt sowie Möglichkeit für Einwendungsträger ihren Standpunkte näher darzulegen
- Zeit und Ort des Erörterungstermins werden öffentlich bekannt gemacht

Gastransportleitung AUGUSTA | Meilensteine Planfeststellungsverfahren (PFV)

6. Gegebenenfalls Planänderung



- Bei einer Planänderung werden die geänderten Planungsunterlagen entweder denjenigen, die von dieser Änderung berührt sind, direkt zugesandt oder wiederum öffentlich ausgelegt

7. Prüfung und Abwägung



- Nach Abschluss der Öffentlichkeitsbeteiligung findet eine umfassende Bewertung und Abwägung aller öffentlichen und privaten Belange durch die Regierung von Schwaben statt

8. Planfeststellungsbeschluss



- Das Planfeststellungsverfahren endet schließlich mit dem Planfeststellungsbeschluss
- Mit diesem Beschluss liegt eine Genehmigung für die Gastransportleitung AUGUSTA vor, bei der alle relevanten Belange berücksichtigt worden sind

Gastransportleitung AUGUSTA | **Stellungnahme zum PFV**

- Träger Öffentlicher Belange wie beispielsweise **Städte** und **Gemeinden** haben im Rahmen des Planfeststellungsverfahrens die Möglichkeit eine **begründete Stellungnahme** zum Vorhaben abzugeben.
- Einwendungsfrist: 3 Monate ab Auslegung der Planfeststellungsunterlagen

- Was kann eine solche Stellungnahme z. B. beinhalten?
 - Beweissicherung für Straßen, Wege etc.
 - Ggf. temporäre zeitliche Baustelleneinschränkungen für besondere gemeindliche Anlässe
 - Sicherung von Zufahrten, Errichtung von Notzäunen bei Bedarf
 - Sicherstellen von Zufahrten auf landwirtschaftlich genutzte Flächen
 - Information über Zeitplan/Bauablauf an Gemeinde vor Baubeginn
 - Abstimmung mit der Gemeinde zu zeitgleichen Baumaßnahmen im Bereich der WK51

Agenda

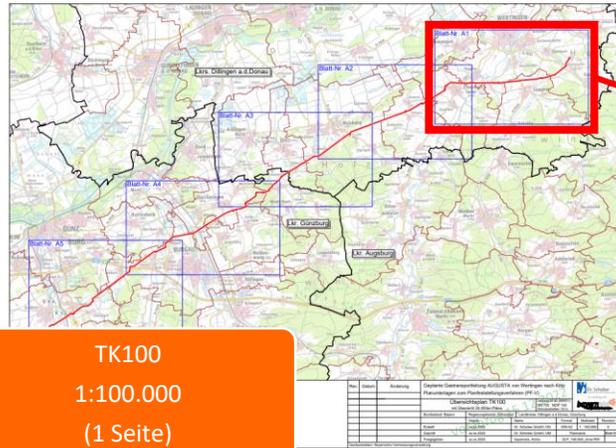
1. Gastransportleitung AUGUSTA
2. Ablauf Planfeststellungsverfahren
3. **Inhaltsübersicht Planfeststellungsunterlagen**

Gastransportleitung AUGUSTA | Inhaltsübersicht Planfeststellungsunterlagen

Ordner	Kapitel	Beschreibung
1	1	<u>Erläuterungsbericht</u> <u>Rechtliche und technische Rahmenbedingungen, technische Angaben zum Vorhaben, Beschreibung der Trasse, Begründung des Vorhabens</u>
1	2	Übersichtspläne <ul style="list-style-type: none"> • Übersichtsplan TK100 mit politischen Grenzen (M 1:100.000) • Übersichtspläne TK25 mit Raumwiderständen (M 1:25.000) • Übersichtspläne TK25 mit Blattschnitten (M 1:25.000) • <u>Übersichtspläne TK25 mit Rohrlagerplätzen und Zufahrten (M 1:25.000)</u> • <u>Luftbildlagepläne mit Blattschnitten (M 1:5.000)</u>
1-2	3	Detailpläne <ul style="list-style-type: none"> • Typenpläne (Arbeitsstreifen, Rohrgraben, Straßen-/Gewässerkreuzung) • <u>Trassierungspläne, Lage (M 1:1.000)</u>

Interessant für Gemeinde

Gastransportleitung AUGUSTA | Systematik Aufbau Pläne

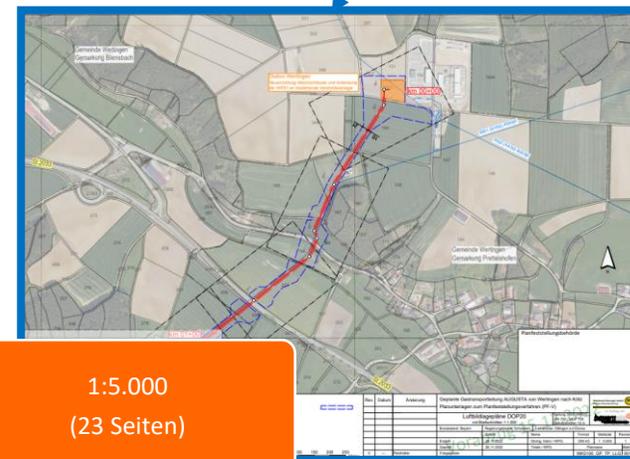
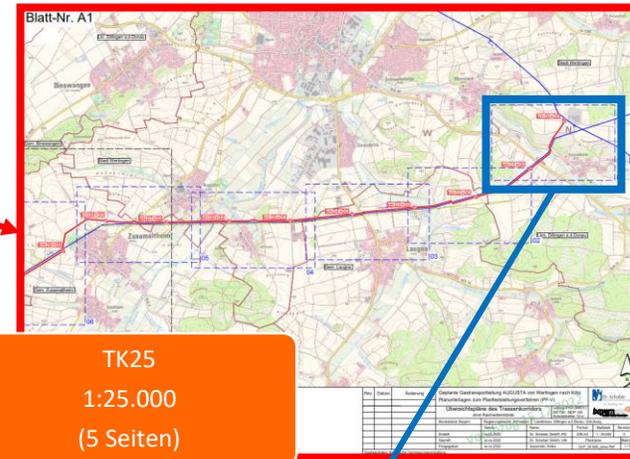
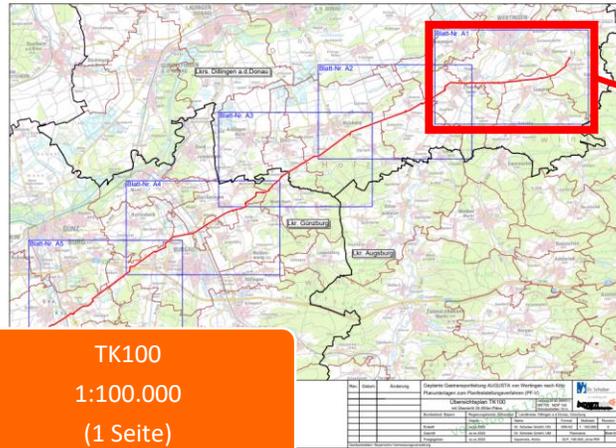


TK100
1:100.000
(1 Seite)

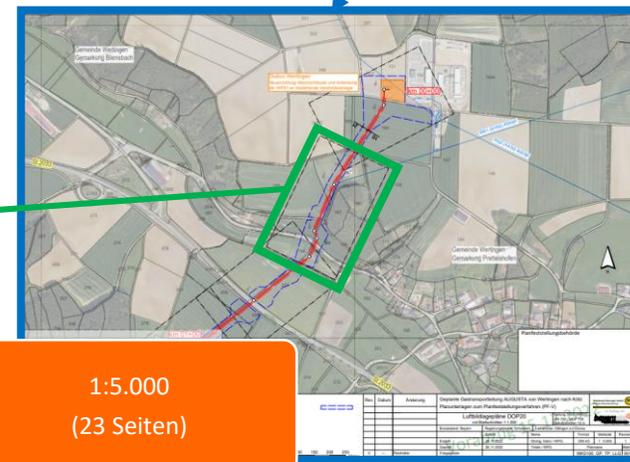
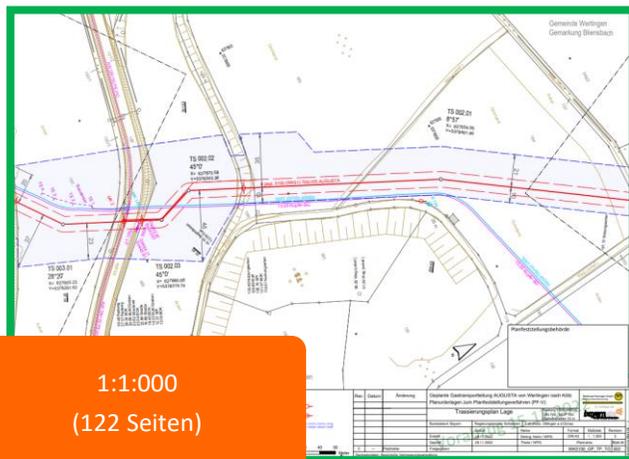
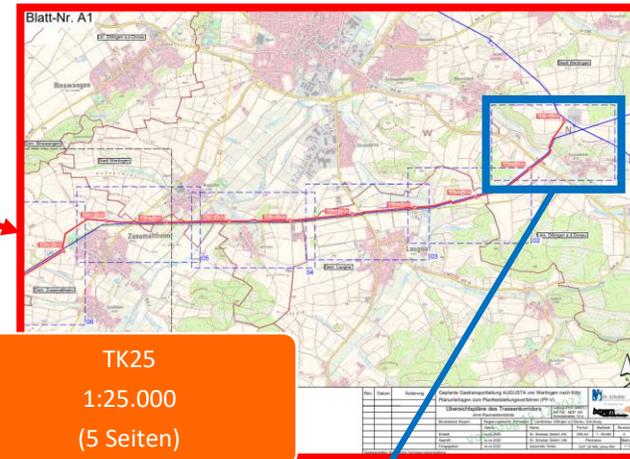
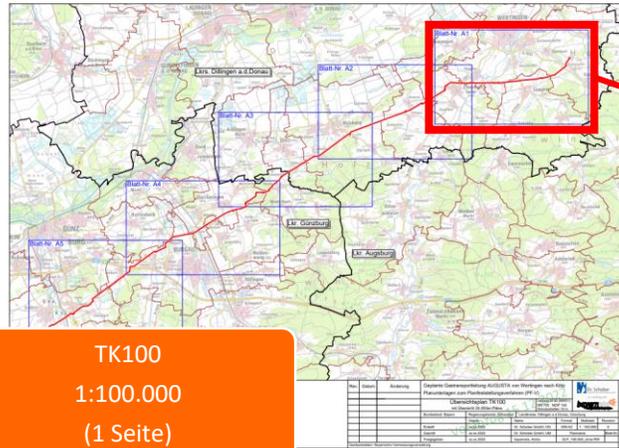


TK25
1:25.000
(5 Seiten)

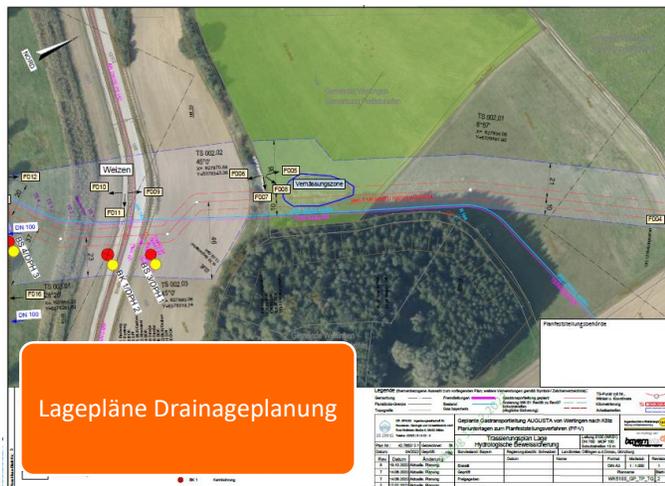
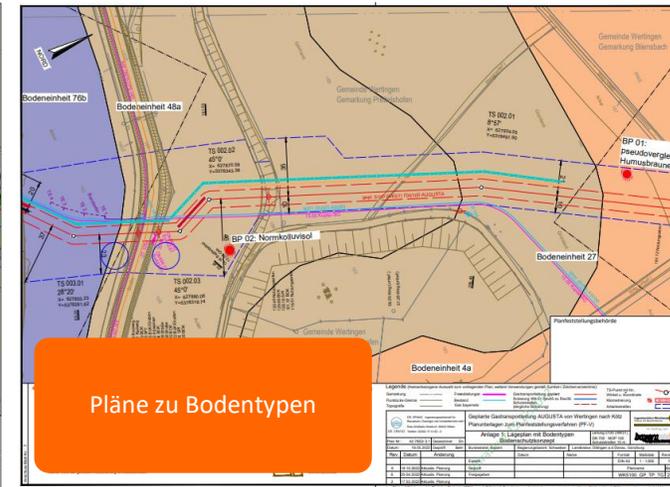
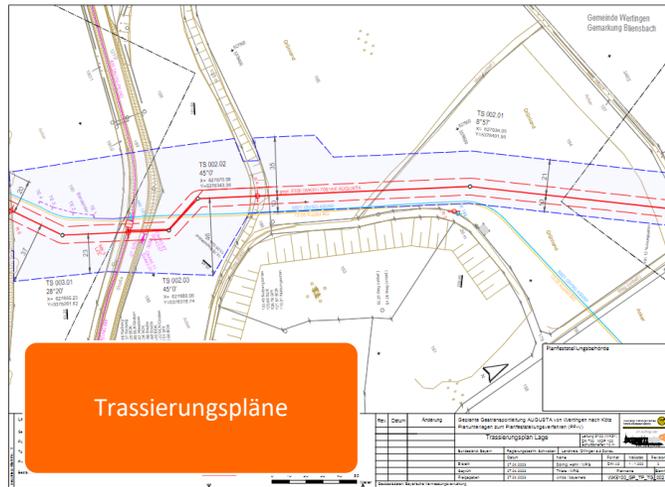
Gastransportleitung AUGUSTA | Systematik Aufbau Pläne



Gastransportleitung AUGUSTA | Systematik Aufbau Pläne



Gastransportleitung AUGUSTA | Systematik Aufbau Detailpläne



Die Blatt-Nr. in den Plänen mit denselben Blattschnitten bleibt immer gleich. Es werden die relevanten Informationen für das jeweilige Themengebiet eingeblendet.

Gastransportleitung AUGUSTA | relevante Blatt Nr. in Pläne nach Gemeinden

Gemeinde	M 1 : 5.000	M 1 : 1.000
Wertingen	Blatt Nr. 1-5	Blatt Nr. 1-6; 14-24
Laugna	Blatt Nr. 2-3	Blatt Nr. 6-15
Zusamaltheim	Blatt Nr. 4-7	Blatt Nr. 19-31
Villenbach	Blatt Nr. 6-8	Blatt Nr. 31-42
Holzheim	Blatt Nr. 8-11	Blatt Nr. 41-59
Glött	Blatt Nr. 11-13	Blatt Nr. 59-63
Winterbach	Blatt Nr. 13-14	Blatt Nr. 62-69
Dürrlauingen	Blatt Nr. 14-17	Blatt Nr. 68-87
Haldenwang	Blatt Nr. 14-16	Blatt Nr. 74-83
Burgau	Blatt Nr. 17-21	Blatt Nr. 86-107
Rettenbach	Blatt Nr. 18-19	Blatt Nr. 90-92
Kötz	Blatt Nr. 20-23	Blatt Nr. 107-122

Gastransportleitung AUGUSTA | Inhaltsübersicht Planfeststellungsunterlagen

Ordner	Kapitel	Beschreibung
3	4	Stationen <ul style="list-style-type: none"> • Anlagen- und Baubeschreibung (<i>Erläuterung zu Art, Funktion und baulicher Umsetzung</i>) • Lagepläne Stationen • Molchstation Kötz • Molchstation Wertingen • Streckenabsperrarmatur Dürrlauingen • Streckenabsperrarmatur Holzheim
3	5	Rohrlagerplätze, Konzeption des Baustellenverkehrs <ul style="list-style-type: none"> • Erläuterungen • <u>Lagepläne Baustellenverkehr (M 1:5.000)</u> • <u>Luftbildlagepläne zu Rohrlagerplätzen (M 1:1.000)</u>

Interessant für Gemeinde

Gastransportleitung AUGUSTA | Inhaltsübersicht Planfeststellungsunterlagen

Ordner	Kapitel	Beschreibung
4-5	6	Grundstücksbedarf <ul style="list-style-type: none"> • Erläuterungen • Grundstücksverzeichnis Leitung • Pläne zum Grundstücksverzeichnis Leitung • Grundstücksverzeichnis Rohrlagerplätze • Pläne zum Grundstücksverzeichnis Rohrlagerplätze • Kompensationsmaßnahmen • Grundstücksverzeichnis Stationen und Streckenabsperrarmaturen • Grundstücksverzeichnis Versickerungsflächen
4-5	7	<u>Kreuzungsverzeichnis</u> <u>Tabellarische Übersicht notwendiger Kreuzungen wie Energieinfrastruktur, Gewässer oder Wege und Straßen</u>

Interessant für Gemeinde

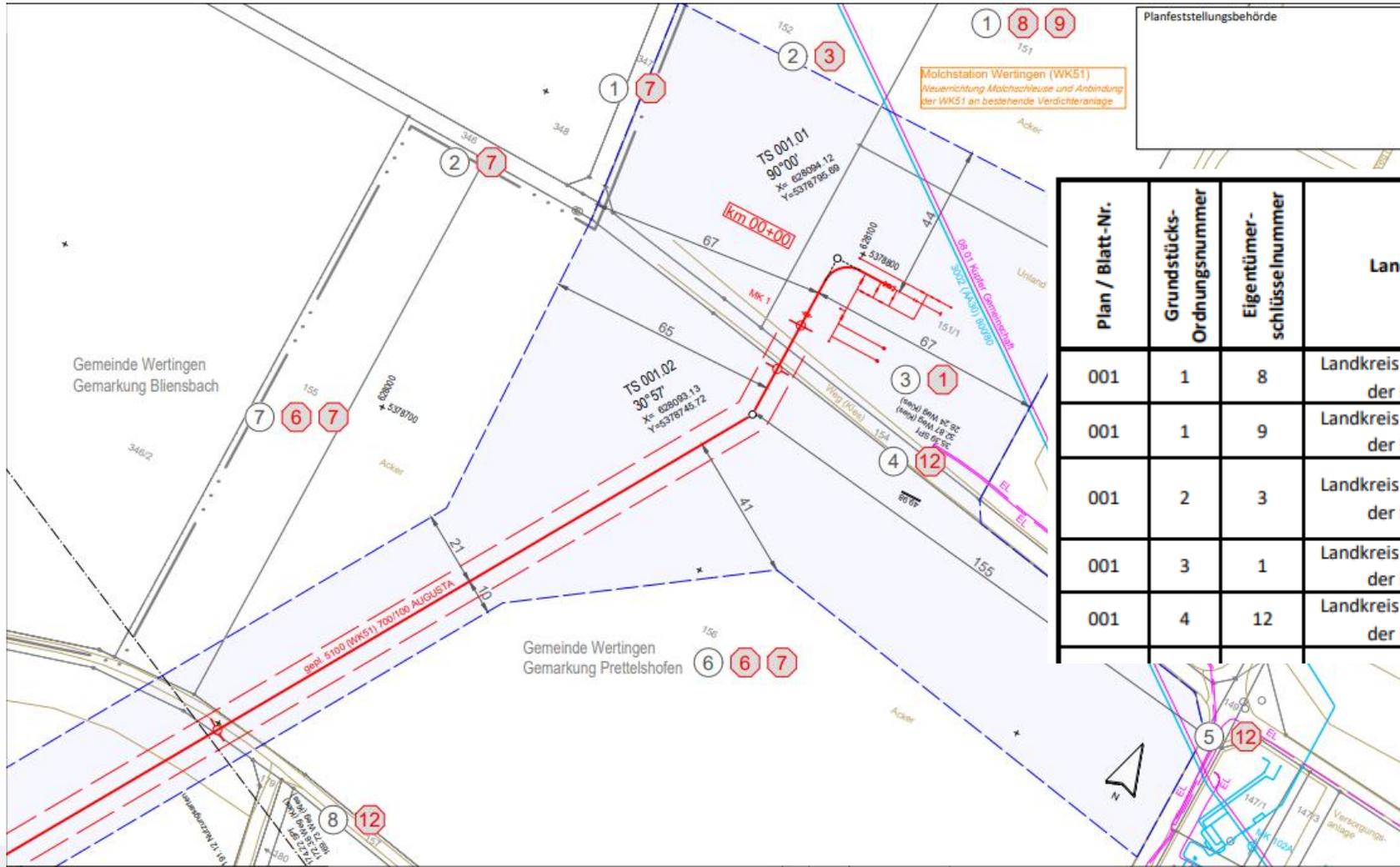
Interessant für Bürger

Gastransportleitung AUGUSTA | Systematik Aufbau Grundstücksverzeichnisse

- Grundstücksverzeichnisse wurden entsprechend des Trassenverlaufs gemarkungsweise angelegt und durchnummeriert
- Jedem Grundstück ist eine Grundstücks-Ordnungsnummer zugeordnet (in Gasflussrichtung) 
- Jedem Grundstückseigentümer ist eine individuelle Schlüsselnummer zugeordnet (alphabetisch) 
- Bei Eigentümergeinschaften sind entsprechend mehrere Eigentümer-Schlüsselnummern vermerkt
- Schlüsselnummern befinden sich in unmittelbarer Nähe der zugehörigen Flurstücksnummer. 

Plan / Blatt-Nr.	Grundstücks-Ordnungsnummer	Eigentümer-Schlüsselnummer	Landkreis	Gemeinde	Gemarkung	Flurstücks-Nummer	Nutzungsart	Gesamtgröße des betroffenen Grundstückes [m ²]	Dinglich zu sichernde Fläche [m ²]	Vorübergehend in Anspruch zu nehmende Fläche (Arbeitsstreifen) [m ²]	Querungslänge [m]
001	1	8	Landkreis Dillingen an der Donau	Wertingen	Prettelshofen	151	Ackerland	7241	0	1006	0
001	1	9	Landkreis Dillingen an der Donau	Wertingen	Prettelshofen	151	Ackerland	7241	0	1006	0
001	2	3	Landkreis Dillingen an der Donau	Wertingen	Prettelshofen	152	Ackerland, Unland/Vegetationslose Fläche	8041	0	3909	0

Gastransportleitung AUGUSTA | Systematik Aufbau Grundstücksverzeichnisse



Plan / Blatt-Nr.	Grundstücks-Ordnungsnummer	Eigentümer-schlüsse lnummer	Landkreis	Gemeinde	Gemarkung	Flurstücks-Nummer
001	1	8	Landkreis Dillingen an der Donau	Wertingen	Prettelshofen	151
001	1	9	Landkreis Dillingen an der Donau	Wertingen	Prettelshofen	151
001	2	3	Landkreis Dillingen an der Donau	Wertingen	Prettelshofen	152
001	3	1	Landkreis Dillingen an der Donau	Wertingen	Prettelshofen	151/1
001	4	12	Landkreis Dillingen an der Donau	Wertingen	Prettelshofen	154

Gastransportleitung AUGUSTA | Inhaltsübersicht Planfeststellungsunterlagen

Ordner	Kapitel	Beschreibung
6	8	UVP-Bericht <i>Auswirkungen auf Schutzgüter: Menschen, Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt, Flächen, Boden, Wasser, Luft, Klima, Landschaft, kulturelles Erbe und sonstige Sachgüter</i>
6	9	Artenschutzbeitrag (ASB) <i>Auswirkungen auf ggf. geschützte Arten und Maßnahmenableitung zu deren Schutz</i>
6	10	FFH-Verträglichkeitsvorprüfung (FFH-VorP)
6-7	11	Landschaftspflegerischer Begleitplan (LBP) <i>Erläuterungsbericht (Ermittlung des Eingriffs in Natur und Landschaft mit Ausgleichsmaßnahmen)</i> Pläne (M 1:1.000)
8	12	Wasserrechtlicher Fachbeitrag zu § 27 und § 47 WHG (WRRL) <i>Untersuchung und Bewertung des Bauvorhabens mit Bewirtschaftungszielen gemäß Wasserhaushaltsgesetz</i>

Umweltthemen

Gastransportleitung AUGUSTA | Inhaltsübersicht Planfeststellungsunterlagen

Ordner	Kapitel	Beschreibung
8	13	Bodenschutzkonzept
		<ul style="list-style-type: none"> • Bodenschutzkonzept (<i>bodenbezogene Datenerfassung und Bewertung, Ableiten von Auswirkungen auf Bodenqualität und Funktionserfüllung sowie Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen</i>)
9		<ul style="list-style-type: none"> • Bodentypen (M 1:1.000) (<i>Bodenbeschaffenheit</i>)
10		<ul style="list-style-type: none"> • Bodenfunktionen (M 1:1.000) (<i>Bewertung Ertragsfähigkeit und Rückhaltevermögen des Bodens für wasserlösliche Stoffe</i>)
11		<ul style="list-style-type: none"> • Verdichtungsempfindlichkeit (M 1:1.000)
12		<ul style="list-style-type: none"> • Erosionsempfindlichkeit (M 1:1.000)
13		<ul style="list-style-type: none"> • Bodenschutzplan (M 1:1.000) (<i>Maßnahmen zur Behandlung der Böden während der Bauphase, Rekultivierung und Zwischenbewirtschaftung</i>)
14		<ul style="list-style-type: none"> • Maßnahmenblätter (<i>Maßnahmen zur Vermeidung und Verminderung von Bodenschäden</i>) • Mindestdaten für Untersuchungen nach §2 BBodSchG (<i>Ermittlung und Bewertung von Bodenfunktionen</i>) • Ergebnisse Penetrologger (<i>Messergebnisse zum Eindringungswiderstand</i>)

Thema Bodenschutz

Gastransportleitung AUGUSTA | Inhaltsübersicht Planfeststellungsunterlagen

Ordner	Kapitel	Beschreibung
15	14	Geotechnisches Streckengutachten
15-16		<ul style="list-style-type: none"> • Geotechnisches Streckengutachten (<i>Ergebnisse zur Baugrunderkundung hinsichtlich geotechnischer Verhältnisse, technischer Eigenschaften und Kennwerte sowie Ableiten von Empfehlungen</i>) • Übersichtslageplan (M 1:200.000)
16-17		<ul style="list-style-type: none"> • Lagepläne mit Aufschlusspunkten (M 1:1.000) (<i>Messpunkte zur Baugrunderkundung</i>)
17-18		<ul style="list-style-type: none"> • Längsschnitte (<i>Geländelängsschnitte mit eingetragenen Baugrundaufschlüssen</i>)
19		<ul style="list-style-type: none"> • Ergebnisse der Baugrundaufschlüsse
20		<ul style="list-style-type: none"> • Ergebnisse der bodenmechanischen Laborversuche • Umwelttechnische Untersuchungen • Berechnung der Auftriebssicherheit • Massenermittlung (<i>Darstellung der bautechnischen Maßnahmen</i>)

Thema Geotechnik (Baugrunduntersuchungen)

Gastransportleitung AUGUSTA | Inhaltsübersicht Planfeststellungsunterlagen

Ordner	Kapitel	Beschreibung
21-23	15	Wasserrechtliche Anträge <ul style="list-style-type: none"> • Erläuterungsbericht (<i>Bewertung der Auswirkungen auf Fließgewässer und Grundwasser</i>) • Übersichtslageplan (M 1:200.000) • Lagepläne mit Wasserhaltungsmaßnahmen (M 1:1.000) • Tabelle mit Wasserhaltungsmaßnahmen • Baugrunderkundungen (<i>Baugrundaufschlüsse an den einzelnen Bohrpunkten</i>) • Berechnungen der Wasserhaltungen • Ergebnisse der Kurzpumpversuche
24-25	16	Drainageplanung Wasserwirtschaftliche Bestandsdokumentation <ul style="list-style-type: none"> • Erläuterungsbericht (<i>Erhebung wasserwirtschaftlich relevanter Marker und Ableitung notwendiger Ersatzplanung der Drainagen im Arbeitsstreifen</i>) • Übersichtslageplan (M 1:200.000) • Lagepläne Drainageplanung (M 1:1.000) • Fotodokumentation der Begehung

Wasserrechtliche, Wasserwirtschaftliche Themen

Gastransportleitung AUGUSTA | Inhaltsübersicht Planfeststellungsunterlagen

Ordner	Kapitel	Beschreibung
26 27 28 29	17	Sondergutachten <ul style="list-style-type: none"> • Gewässer (Zusam, Glött, Flosserlohbach, Mindel, Kammel) • Gewässer (Günz, Saumgraben), Bahn (5302, 5351), Straßen (A8, B16) • Straßen (ST 2024, ST 2025, ST 2027, ST 2032, ST 2033, ST 2036, ST 2030) • Straßen (DLG 2, DLG 8, DLG 30, GZ 11, GZ 15, GZ 31)
30	18	Denkmalpflegerischer Fachbeitrag <ul style="list-style-type: none"> • Kurzbericht (<i>Untersuchung zu potentiellen Bodendenkmälern und kulturhistorische Landschaftselemente</i>) • Übersichtspläne (M 1:25.000) • Detailplan zum gesamten Trassenverlauf (M 1:5.000) • Detailpläne mit spezifischen Stellen (M 1:1.000)
30	19	Sicherheit Sicherheitsstudie (<i>Beurteilung technische Sicherheit auf Basis gesetzlicher Grundlagen</i>) Abstandsbezogenes Konzept möglicher Schutzmaßnahmen

Interessant für Bürger

Gastransportleitung AUGUSTA | Inhaltsübersicht Planfeststellungsunterlagen

Ordner	Kapitel	Beschreibung
30	20	Forstrecht Textteil Kartenteil
30	21	Gutachten über den thermischen Einfluss aus dem Betrieb einer Gashochdruckleitung auf die Bodentemperatur

Kontakt Genehmigungplanung AUGUSTA

Herr Bernhard Ambs

Telefon: + 49 89 890572- 424

E-Mail: info-augusta@bayernets.de

bayernets GmbH

Poccistraße 7

80336 München

www.bayernets.de

Vielen Dank
für Ihre
Aufmerksamkeit.