

SCHUTZGUT WASSER

Verbindliche Festsetzungen

 Überschwemmungsgebiet gemäß § 76 Abs. 2 Nr. 1 WHG i. V. m. § 100 Abs. 2 BbgWG

Bestand

Oberflächenwasser

Gewässernetz

-  1. Ordnung
-  2. Ordnung

Fließgewässerstrukturkartierung gemäß BA für Gewässerkunde

Zustandsbewertung

-  unverändert
-  gering verändert
-  mäßig verändert
-  deutlich verändert
-  stark verändert
-  sehr stark verändert
-  vollständig verändert

Schutzwertstufe des Landes Brandenburg

- (1) Schutzwertstufe 1 - sehr hohe Empfindlichkeit
- (2) Schutzwertstufe 2 - hohe Empfindlichkeit
- (3) Schutzwertstufe 3 - mittlere Empfindlichkeit
- (4) Schutzwertstufe 4 - mittlere Empfindlichkeit
- (5) Schutzwertstufe 5 - geringe bis sehr geringe Empfindlichkeit

Grundwasser

potenziell betroffene Wasserkörper

 Einzugsgebiet der Grundwasserkörper (GWK)

Grundwasserflurabstand 2015 [m u. Gelände]

- | | | | |
|---|-----------------|-----|---------------------------|
|  | 0 bis 1,0 m | } — | sehr hohe Empfindlichkeit |
|  | > 1,0 bis 2,0 m | | |
|  | > 2,0 bis 3,0 m | } — | hohe Empfindlichkeit |
|  | > 3,0 bis 4,0 m | | |
|  | > 4,0 bis 5,0 m | | |
|  | > 5,0 bis 7,5 m | — | mittlere Empfindlichkeit |
|  | > 7,5 bis 10 m | — | geringe Empfindlichkeit |

Sonstige Planzeichen

-  Untersuchungsgebiet UVP-Bericht
-  Landesgrenze
-  Gemeindegrenze
-  Gewässerkilometrierung

Technische Planung

-  geplante Rohrauswechslung / Umverlegung (inkl. Kabelrohranlage)
 -  geplante Kabelrohranlage
 -  Demontage
 -  Stilllegung
 -  FGL - Bestand
 -  Arbeitsstreifen
 -  Bauplan / Grundriss der Technischen Planung
 -  Einleitstellen der Wasserhaltungsmaßnahmen
- Querungen
-  Querung in offener Bauweise mit Trockenschnitt
 -  Querung in offener Bauweise in fließende Welle
 -  Unterquerung mittels HDD-Verfahren
- Druckprüfung
-  Entnahme- und Einleitstellen (E 1 bis E 2)

Datengrundlagen:

Fließgewässerstrukturkartierung
Darstellung auf der Grundlage von Daten des Landesamt für Umwelt (LfU), <https://metaver.de/>, Download am 06.03.2019

Fließgewässernetz
Gewässernetz im Land Brandenburg
Datenlizenz Deutschland – Landesamt für Umwelt Brandenburg – Version 2.0, Downloaddienst LUIS BB – Wasser, www.metaver.de, [gewnet25_bb_r.shp](#), Download der Daten: 22.02.2017

Grundwasserflurabstand
Darstellung auf der Grundlage von Daten des Landesamt für Umwelt (LfU), <https://metaver.de/>, Download am 06.03.2019

Technische Planung
PLE Pipeline Engineering GmbH, Gürtelstraße 29a/30, 10247 Berlin, Dateneingang: 03.07.2019 ; GUB GEO UMWELT BAU, Straße der Jugend 33, 03050 Cottbus, Dateneingang 18.04.2019

digitale Verwaltungsgrenzen:
VG250_KRS.shp – Kreise, VG250_LAN.shp – Länder, VG250_GEM.sgp – Gemeinden, 1:250.000 © GeoBasis-DE / BKG 2018, Stand der Daten: 01.01.2017, Download der Daten: 24.01.2018

Kartengrundlage:

Digitale Topografische Karte 1:500.000, Normalausgabe, © GeoBasis-DE / BKG 31.12.2015, Download am: 30.01.2018

Darstellung und Vervielfältigung nur mit Erlaubnis der INROS LACKNER SE

Umweltplanung:  INROS LACKNER SE Zeppelinstr. 136, Haus d 14471 Potsdam Tel.: 0331 70 67 0 Fax: 0331 70 67 275 potsdam@inros-lackner.de		Gesamtplanung:  PLE Pipeline Engineering GmbH Gürtelstraße 29a/30, 10247 Berlin		Antragstellerin:  Im Auftrag der ontras Gastransport GmbH	
Neuverlegung der Ferngasleitung FGL 012 DN500, DN400 einschl. Nebenanlagen, Teilabschnitt Brandenburg Antragsunterlagen zum Planfeststellungsverfahren					
UVP-Bericht					
Zustand Schutzgut Wasser					
	Datum	Name	Unterlage:	8,6	
Bearbeitet:	09.07.2019	gez. Düring	Blatt:	Legende	
Geprüft:	09.07.2019	gez. Schwuchow	Maßstab:	1:500 ohne	
Freigegeben:	09.07.2019	gez. Dr. Spindler	Stand:	23.07.19	

Gehört zum Planfeststellungsbeschluss
des LBGR, Az.: 27.1-1-55





Gemeinde Plessa
Landkreis Elbe-Elster

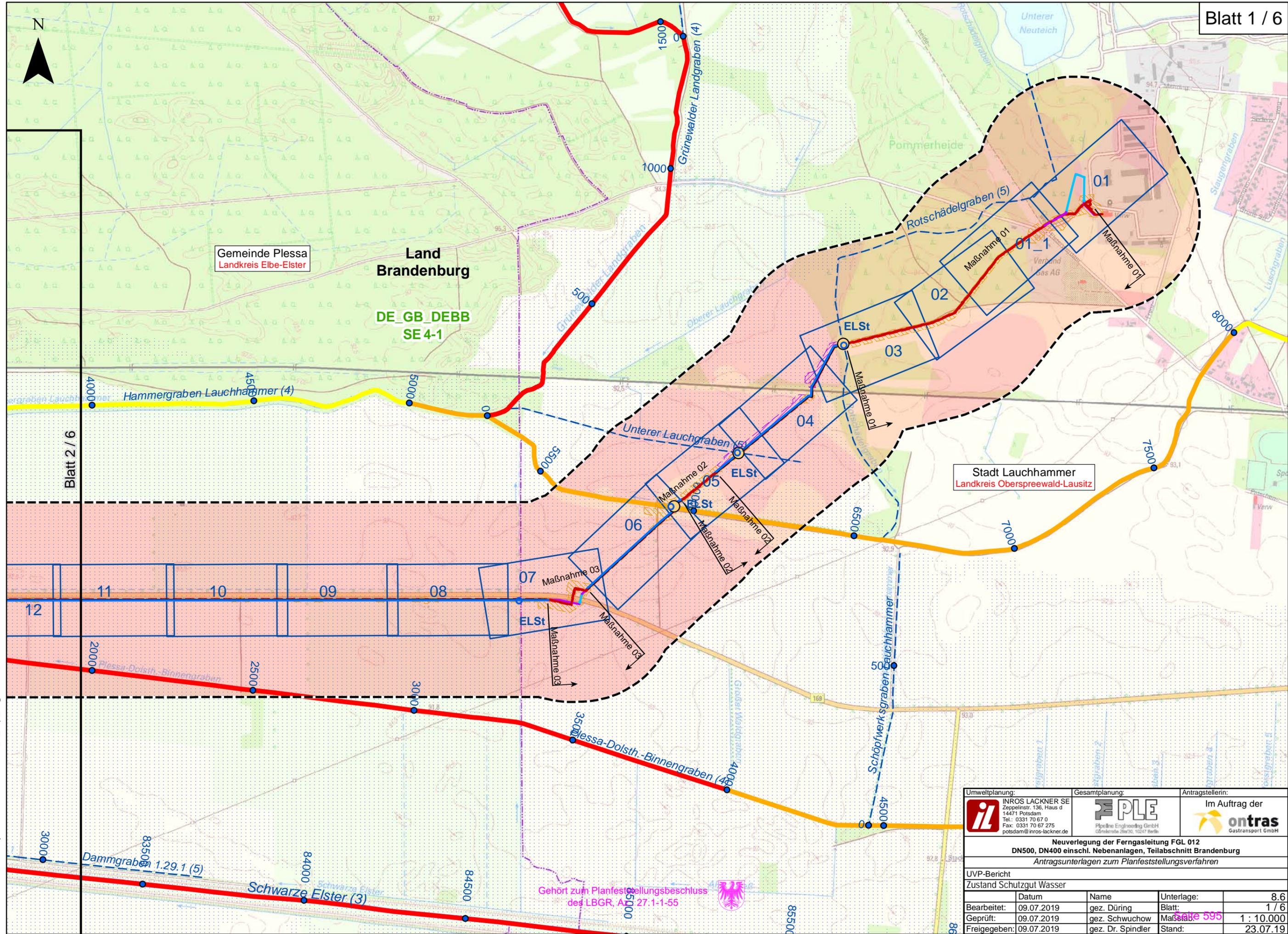
Land
Brandenburg

DE_GB_DEBB
SE 4-1

Stadt Lauchhammer
Landkreis Oberspreewald-Lausitz

Blatt 2 / 6

P:\2017\2017-0400\Projekt\05\09\GIS\IBB\U08_6_uvp_szgwias.mxd



Gehört zum Planfeststellungsbeschluss
des LBGR, Anl. 27.1-1-55

Umweltplanung:		Gesamtplanung:		Antragstellerin:	
 INROS LACKNER SE Zeppelinstr. 136, Haus d 14471 Potsdam Tel.: 0331 70 67 0 Fax: 0331 70 67 275 potsdam@inros-lackner.de		 Pipeline Engineering GmbH Görschstraße 23a/30, 10247 Berlin		Im Auftrag der  ontras Gastransport GmbH	
Neuerlegung der Ferngasleitung FGL 012 DN500, DN400 einschl. Nebenanlagen, Teilabschnitt Brandenburg					
Antragsunterlagen zum Planfeststellungsverfahren					
UVP-Bericht					
Zustand Schutzgut Wasser					
	Datum	Name	Unterlage:	8,6	
Bearbeitet:	09.07.2019	gez. Düring	Blatt:	1 / 6	
Geprüft:	09.07.2019	gez. Schwuchow	Maßstab:	1 : 10.000	
Freigegeben:	09.07.2019	gez. Dr. Spindler	Stand:	23.07.19	



Land Brandenburg

Gemeinde Plessa
Landkreis Elbe-Elster

DE_GB_DEBB
SE 4-1

Blatt 1 / 6

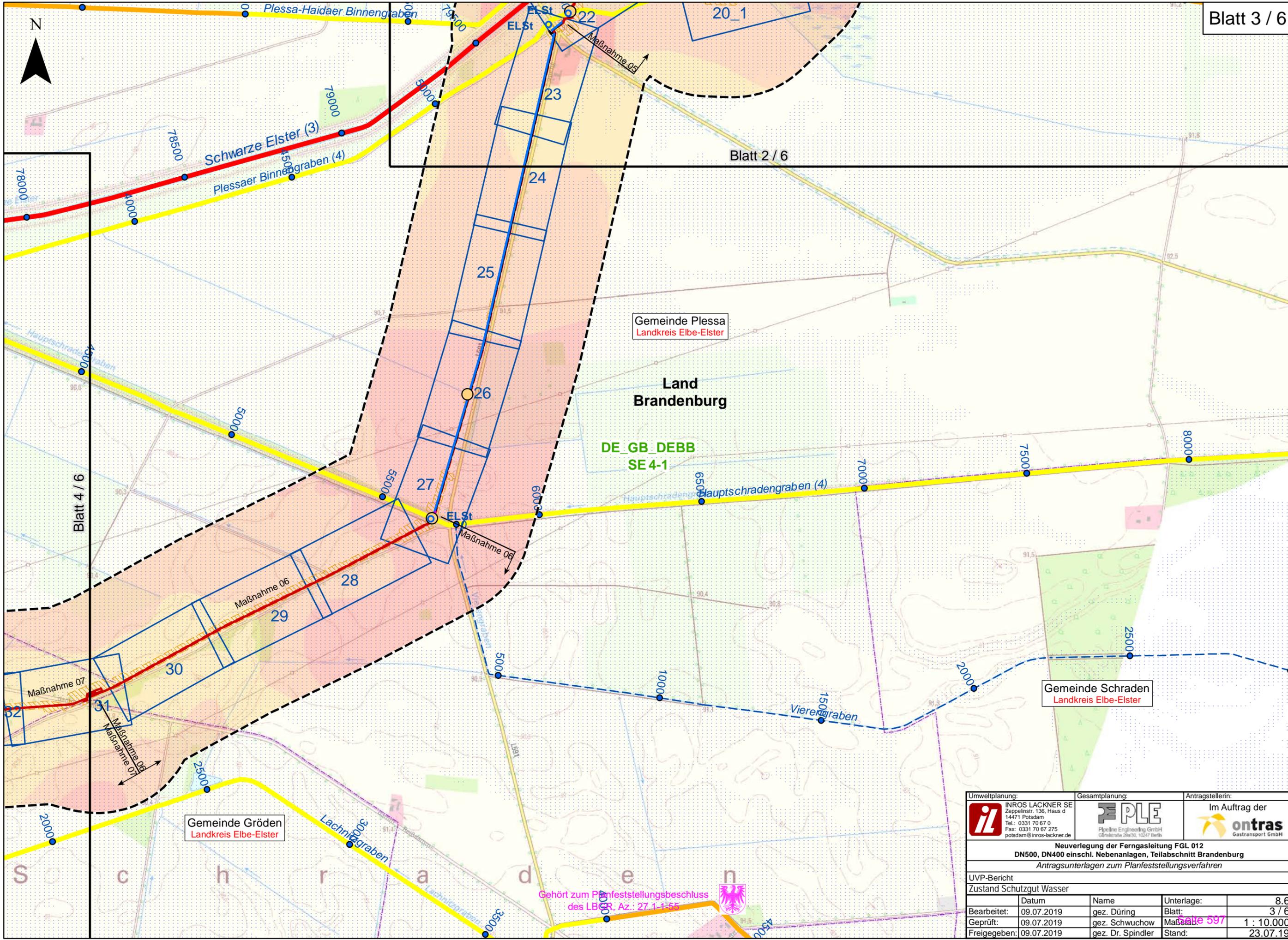
Blatt 3 / 6

Gehört zum Planfeststellungsbeschluss
des LBGR, Az.: 27.1-1-55



 Umweltplanung: INROS LACKNER SE Zeppelinstr. 136, Haus d 14471 Potsdam Tel.: 0331 70 67 0 Fax: 0331 70 67 275 potsdam@inros-lackner.de		Gesamtplanung:  PIPELINE ENGINEERING GMBH Göttestraße 25a/30, 10247 Berlin		Antragstellerin: Im Auftrag der  ontras Gastransport GmbH	
Neuerlegung der Ferngasleitung FGL 012 DN500, DN400 einschl. Nebenanlagen, Teilabschnitt Brandenburg Antragsunterlagen zum Planfeststellungsverfahren					
UVP-Bericht					
Zustand Schutzgut Wasser					
	Datum	Name	Unterlage:	8,6	
Bearbeitet:	09.07.2019	gez. Düring	Blatt:	2 / 6	
Geprüft:	09.07.2019	gez. Schwuchow	Maßstab:	1 : 10.000	
Freigegeben:	09.07.2019	gez. Dr. Spindler	Stand:	23.07.19	

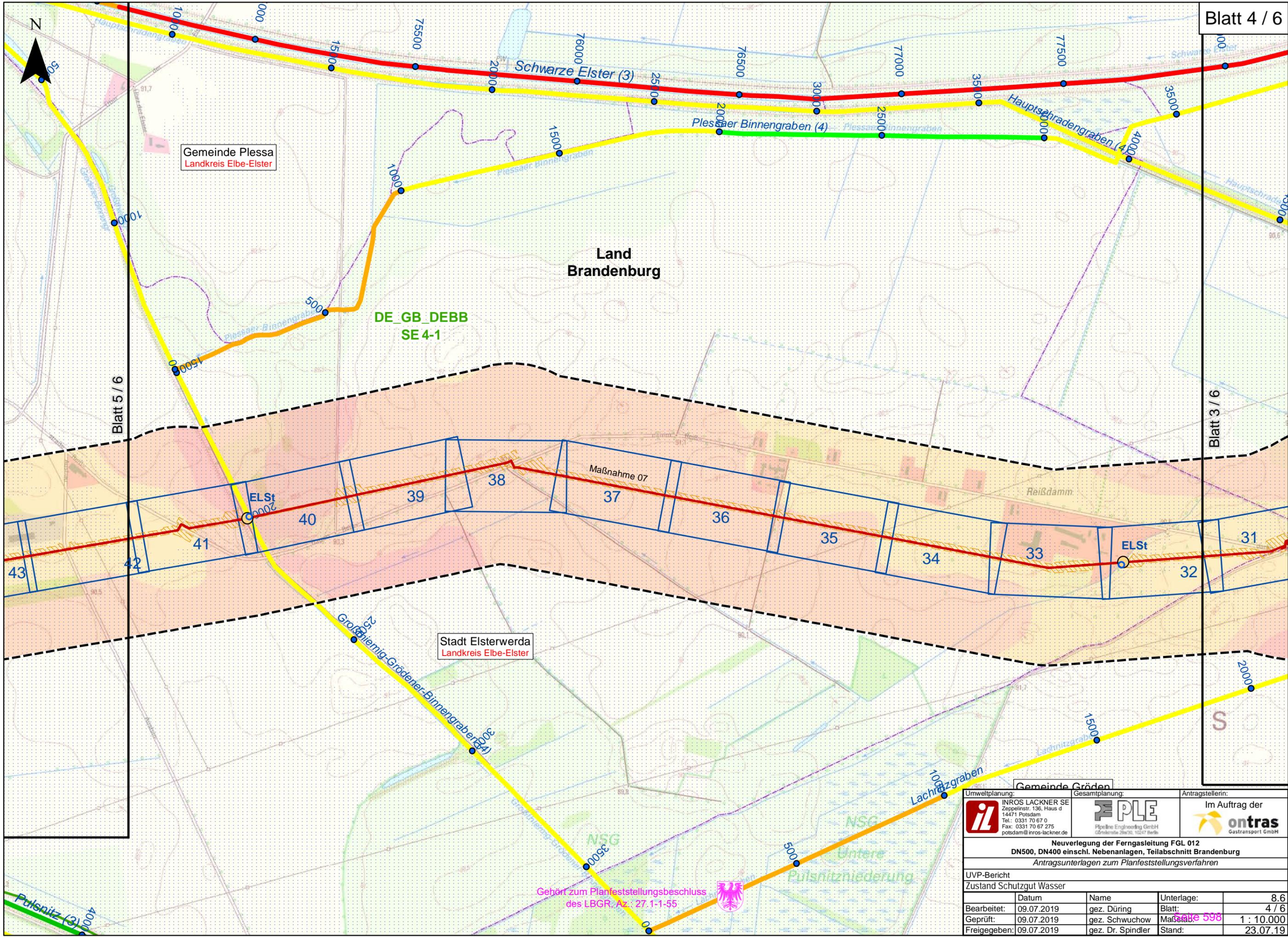
P:\2017\2017-0400\Projekt\05\09\GIS\BIB\U08_6_uvp_szgwias.mxd



P:\2017\2017-0400\Projekt\05\09\GIS\BIB\U08_6_uvp_szgwias.mxd

Umweltplanung:		Gesamtplanung:		Antragstellerin:	
INROS LACKNER SE Zeppelinstr. 136, Haus d 14471 Potsdam Tel.: 0331 70 67 0 Fax: 0331 70 67 275 potsdam@inros-lackner.de		Pipeline Engineering GmbH Görsenerstr. 25a/30, 10247 Berlin		Im Auftrag der	
Neuerlegung der Ferngasleitung FGL 012					
DN500, DN400 einschl. Nebenanlagen, Teilabschnitt Brandenburg					
<i>Antragsunterlagen zum Planfeststellungsverfahren</i>					
UVP-Bericht					
Zustand Schutzgut Wasser					
	Datum	Name	Unterlage:	8,6	
Bearbeitet:	09.07.2019	gez. Düring	Blatt:	3 / 6	
Geprüft:	09.07.2019	gez. Schwuchow	Maßstab:	1 : 10.000	
Freigegeben:	09.07.2019	gez. Dr. Spindler	Stand:	23.07.19	

Gehört zum Planfeststellungsbeschluss
des LBeGR. Az.: 27.1-1-55



Blatt 5 / 6

Blatt 3 / 6

DE_GB_DEBB
SE 4-1

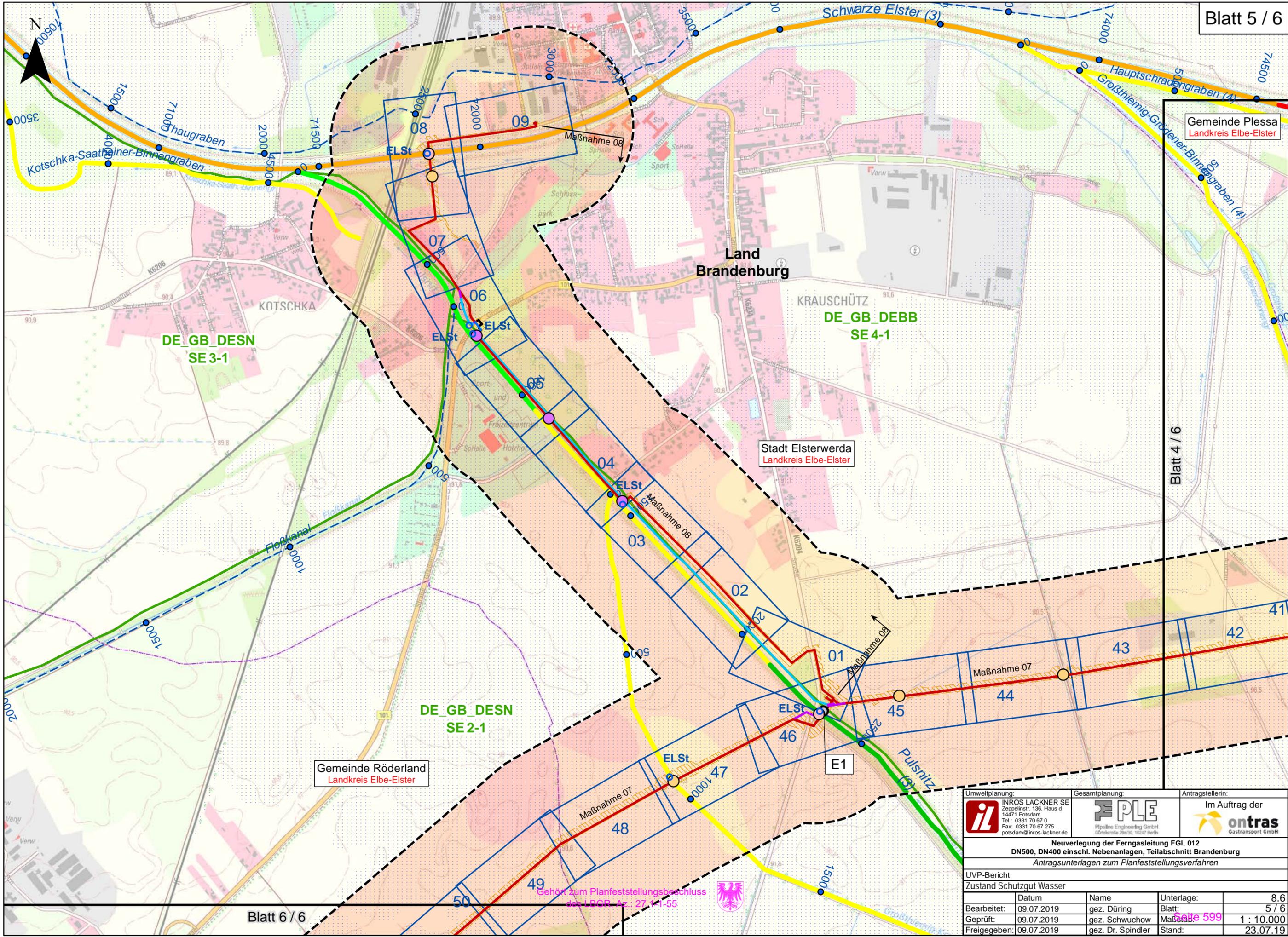
Stadt Elsterwerda
Landkreis Elbe-Elster

Gemeinde Gröden

Gehört zum Planfeststellungsbeschluss
des LBGR Az.: 27.1-1-55

 Umweltplanung: INROS LACKNER SE Zeppelinstr. 136, Haus d 14471 Potsdam Tel.: 0331 70 67 0 Fax: 0331 70 67 275 potsdam@inros-lackner.de		Gesamtplanung:  Pipeline Engineering GmbH Görsfelder Str. 30, 10247 Berlin		Antragstellerin: Im Auftrag der  ontras Gastransport GmbH	
Neuerlegung der Ferngasleitung FGL 012 DN500, DN400 einschl. Nebenanlagen, Teilabschnitt Brandenburg Antragsunterlagen zum Planfeststellungsverfahren					
UVP-Bericht					
Zustand Schutzgut Wasser					
	Datum	Name	Unterlage:	8,6	
Bearbeitet:	09.07.2019	gez. Düring	Blatt:	4 / 6	
Geprüft:	09.07.2019	gez. Schwuchow	Maßstab:	1 : 10.000	
Freigegeben:	09.07.2019	gez. Dr. Spindler	Stand:	23.07.19	

P:\2017\2017-0400\Projekt\05\09\GIS\IBBU08_6_uvp_szgwias.mxd



Gemeinde Plessa
Landkreis Elbe-Elster

Land
Brandenburg

KRAUSCHÜTZ
DE_GB_DESB
SE 4-1

DE_GB_DESN
SE 3-1

Stadt Elsterwerda
Landkreis Elbe-Elster

DE_GB_DESN
SE 2-1

Gemeinde Röderland
Landkreis Elbe-Elster

Blatt 4 / 6

Gehört zum Planfeststellungsbeschluss
des LfGS Az.: 27.71-55



Umweltplanung:		Gesamtplanung:		Antragstellerin:	
INROS LACKNER SE Zeppelinstr. 136, Haus d 14471 Potsdam Tel.: 0331 70 67 0 Fax: 0331 70 67 275 potsdam@inros-lackner.de		Pipeline Engineering GmbH Görsenerde 23a/30, 10247 Berlin		Im Auftrag der Gastransport GmbH	
Neuerlegung der Ferngasleitung FGL 012 DN500, DN400 einschl. Nebenanlagen, Teilabschnitt Brandenburg Antragsunterlagen zum Planfeststellungsverfahren					
UVP-Bericht					
Zustand Schutzgut Wasser					
	Datum	Name	Unterlage:		
Bearbeitet:	09.07.2019	gez. Düring	Blatt:	8,6	5 / 6
Geprüft:	09.07.2019	gez. Schwuchow	Maßstab:	1 : 10.000	599
Freigegeben:	09.07.2019	gez. Dr. Spindler	Stand:	23.07.19	

P:\2017\2017-0400\Projekt\05\09\GIS\IBB\U08_6_uvp_szgwias.mxd



DE_GB_DESN
SE3-1

Gemeinde Röderland
Landkreis Elbe-Elster

DE_GB_DESN
SE2-1

Gemeinde Merzdorf
Landkreis Elbe-Elster

Freistaat
Sachsen

Land
Brandenburg

Gehört zum Planfeststellungsbeschluss
des LBGR, Az.: 27.1-1-55

Umweltplanung:  INROS LACKNER SE Zeppelinstr. 136, Haus d 14471 Potsdam Tel.: 0331 70 67 0 Fax: 0331 70 67 275 potsdam@inros-lackner.de		Gesamtplanung:  PLE Pipellne Engineering GmbH Götesstraße 29a/30, 10247 Berlin		Antragstellerin: Im Auftrag der  ontras Gastransport GmbH	
Neuerlegung der Ferngasleitung FGL 012 DN500, DN400 einschl. Nebenanlagen, Teilabschnitt Brandenburg Antragsunterlagen zum Planfeststellungsverfahren					
UVP-Bericht					
Zustand Schutzgut Wasser					
	Datum	Name	Unterlage:	8,6	
Bearbeitet:	09.07.2019	gez. Düring	Blatt:	6 / 6	
Geprüft:	09.07.2019	gez. Schwuchow	Maßstab:	1 : 10.000	
Freigegeben:	09.07.2019	gez. Dr. Spindler	Stand:	23.07.19	

P:\2017\2017-0400\Projekt\05\09\GIS\BIBU08_6_uvp_szwgwas.mxd