



380-kV-Ltg. Husum Nord - Niebüll Ost
LH-13-321

Lageplan
Wasserwirtschaftliche Maßnahmen

Mast Nr. 047 - Mast Nr. 050

Legende:

Masttyp 001 WA160 - 24,00 Mastnummer 002 T1 - 26,00

86 Flurstücksnummer
 [X] Abspannmast
 [□] Tragmast

Grenzen:
 Kreis: [---]---[---]
 Stadt/Gem.: [---]---[---]
 Gemarkung: [---]---[---]
 Flur: [---]---[---]
 Flurstück: [---]---[---]
 Verfahren: [---]---[---]

Rechtserwerb:
 [Red hatched] dauerhafte Flächeninanspruchnahme durch 380-kV-Ltg. "dingliche Sicherung"
 [Red dashed] bauzeitliche Flächeninanspruchnahme durch Neubau 380-kV-Ltg.
 [Grey hatched] bestehende "dingliche Sicherung" durch 110-kV-Ltg. (entfällt)
 [Grey dotted] bauzeitliche Flächeninanspruchnahme durch Rückbau 110-kV-Ltg.
 [Red solid] bestehende "dingliche Sicherung" 110-kV-Ltg./dauerhafte Flächeninanspruchnahme durch Neubau
 [Red dashed] bauzeitliche Flächeninanspruchnahme durch Provisoriumsportal 110-kV-Ltg.

Legende:
 [Red dashed] Grenze Wasser- und Bodenverband
 [Blue dashed] Anlage Wasser- und Bodenverband, mit Bezeichnung, gemäß DAV, ohne Deiche
 [Green dashed] Anlage Wasser- und Bodenverband, mit Bezeichnung, gemäß DAV, Deich
 [Blue dashed] Anlage Wasser- und Bodenverband, ohne Bezeichnung, mutmaßliche Trasse auf Basis örtlicher Erhebungen, abschnittsweise (nachrichtlich)
 [Blue arrow] Wasserlauf, offen, benutzt, Ableitung
 [Blue arrow] Wasserlauf, offen, benutzt, Versickerung
 [Blue arrow] Wasserlauf, verrohrt, benutzt, Ableitung
 [Blue arrow] Trasse von fliegenden Schlauchleitungen als Ableitung von Wasserhaltungsanlagen
 [Blue arrow] Durchlass oder Verrohrung, geplant
 [Blue arrow] Rohrleitung, geplant, mit Fließpfeil und Kontrollschacht (vorhanden / geplant)
 [Blue arrow] Gewässerrandstreifen gemäß WHG und LWG (Breite 5 m) bzw. Schutzstreifen gemäß Satzung eines Wasser- und Bodenverbandes (Breite gemäß Satzung)
 [Blue arrow] Laufende Nummer für Anlagen in oder an oberirdischen Gewässern gemäß WHG und LWG bzw. innerhalb von Gewässerrandstreifen gemäß WHG und LWG bzw. innerhalb von Schutzstreifen gemäß Satzung eines Wasser- und Bodenverbandes, mit Referenzpunkt
 [Blue arrow] Deichschutzstreifen gemäß LWG
 [Blue arrow] Laufende Nummer für Anlagen auf oder über Deichen gemäß LWG, mit Referenzpunkt
 [Blue arrow] Benutzungsumfang von Entwässerungseinrichtungen, landwirtschaftlichen Entwässerungssystemen oder oberirdischen Gewässern gemäß WHG

Legende - Fortsetzung:

Entwässerung

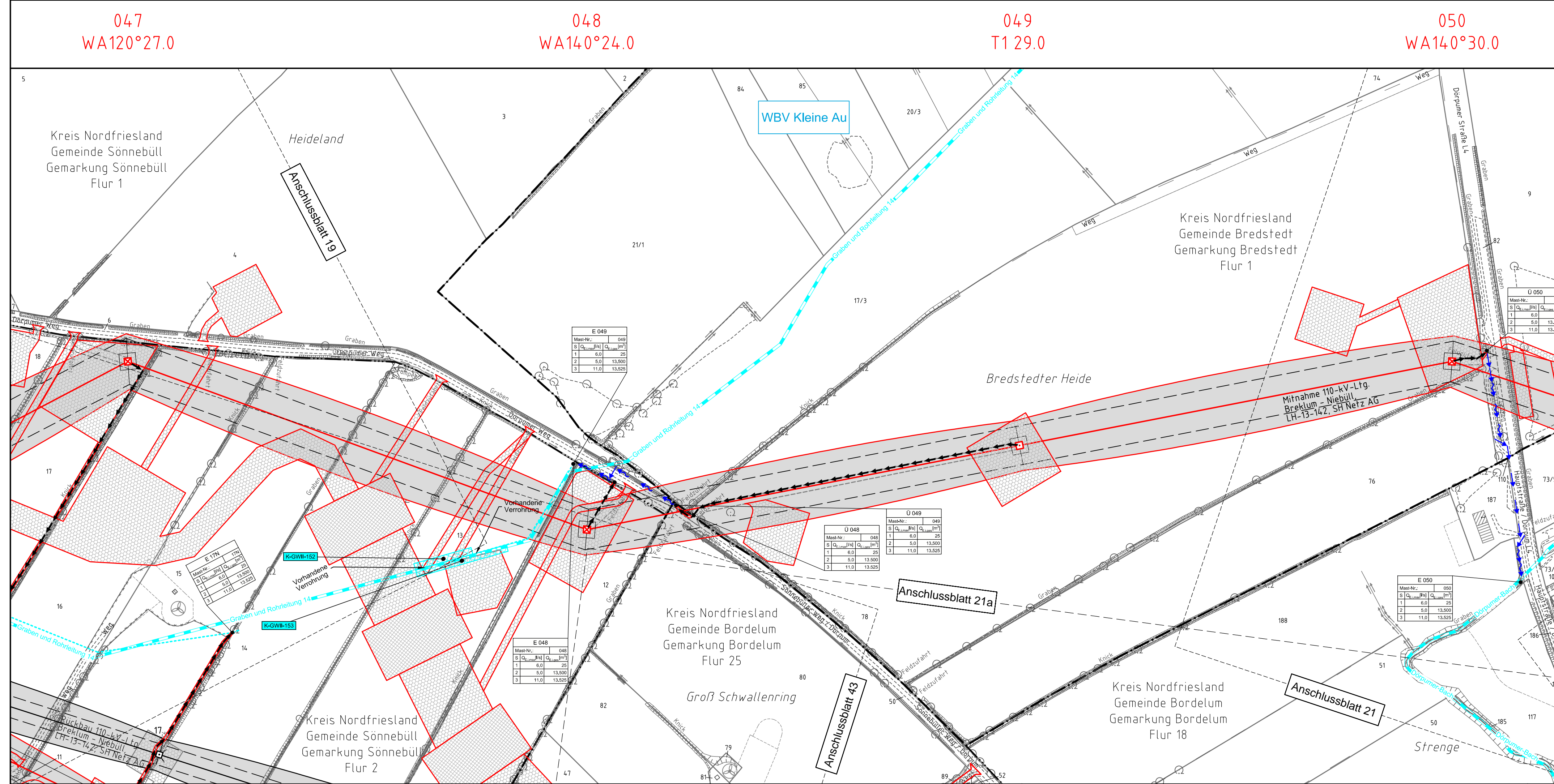
Grenze Wasser- und Bodenverband
 Anlage Wasser- und Bodenverband, mit Bezeichnung, gemäß DAV, ohne Deiche
 Anlage Wasser- und Bodenverband, mit Bezeichnung, gemäß DAV, Deich
 Anlage Wasser- und Bodenverband, ohne Bezeichnung, mutmaßliche Trasse auf Basis örtlicher Erhebungen, abschnittsweise (nachrichtlich)
 Wasserlauf, offen, benutzt, Ableitung
 Wasserlauf, offen, benutzt, Versickerung
 Wasserlauf, verrohrt, benutzt, Ableitung
 Trasse von fliegenden Schlauchleitungen als Ableitung von Wasserhaltungsanlagen
 Durchlass oder Verrohrung, geplant
 Rohrleitung, geplant, mit Fließpfeil und Kontrollschacht (vorhanden / geplant)
 Gewässerrandstreifen gemäß WHG und LWG (Breite 5 m) bzw. Schutzstreifen gemäß Satzung eines Wasser- und Bodenverbandes (Breite gemäß Satzung)
 Laufende Nummer für Anlagen in oder an oberirdischen Gewässern gemäß WHG und LWG bzw. innerhalb von Gewässerrandstreifen gemäß WHG und LWG bzw. innerhalb von Schutzstreifen gemäß Satzung eines Wasser- und Bodenverbandes, mit Referenzpunkt
 Deichschutzstreifen gemäß LWG
 Laufende Nummer für Anlagen auf oder über Deichen gemäß LWG, mit Referenzpunkt
 Benutzungsumfang von Entwässerungseinrichtungen, landwirtschaftlichen Entwässerungssystemen oder oberirdischen Gewässern gemäß WHG

Bezeichnung Übergabe-/Einleitungsstelle
 Abflusszenarien
 Bei Übergabestelle: Abschlagsmenge, maximal
 Bei Einleitungsstelle: Einleitungsstärke, maximal

Mast-Nr.	S	Q ₁ [m³/s]	Q ₂ [m³/s]	Q ₃ [m³/s]
001	1	6,0	25	
	2	5,0	13,500	
	3	11,0	13,525	

Bei Übergabestelle: Abschlagsmenge, gesamt
 Bei Einleitungsstelle: Einleitungsstärke, gesamt

Die geografische Lage von Grundwasserentnahmestellen ist gleichzusetzen mit den Standorten von geplanten Wasserhaltungsanlagen, die wiederum gleichzusetzen sind mit den Standorten von geplanten Masten.
 Übersicht Blattsschnitte siehe Anlage 2 der PFU.



Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt 15.01.2016
 Bayreuth, TenneT TSO GmbH
 i.V. [Signature] i.A. [Signature]

Mast-Nr.	Datum	Name
001	15.01.2016	Neumann
002	15.01.2016	Mayer
003		
004		
005		
006		
007		
008		
009		
010		

Fachbereich TL

Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.